

Guide de l'apprentissage Grand Est 2017

du CAP au diplôme d'ingénieur



16 17



opéra

La Juive
Halévy

Salomé
Strauss

La Calisto
Cavalli

Il signor Bruschino
Rossini

**Cavalleria rusticana /
Pagliacci**
Mascagni / Leoncavallo

danse

Le Rouge et le Noir
Scholz

Genesis II
Jeunes chorégraphes

Constellations
Perrault - Lee - Wubbe

récitation

Stéphane Degout

Karita Mattila

Anna Caterina Antonacci

6 €

pour les détenteurs de la
Carte culture Alsace et

Carte Atout Voir

Conditions et réservations :

> operationaldurhin.eu


**opéra national
du rhin** opéra d'europe
operationaldurhin.eu

La région Grand Est

Quelques points de repère

Elle s'étend sur

57 433 km²

Ce qui équivaut à la superficie de la Croatie !

C'est la seule région de France à disposer d'une frontière commune avec

4 pays

la Belgique, l'Allemagne, le Luxembourg et la Suisse

Elle compte plus de

5,5 millions

d'habitants.

C'est l'équivalent de la population de la Finlande



Elle réunit

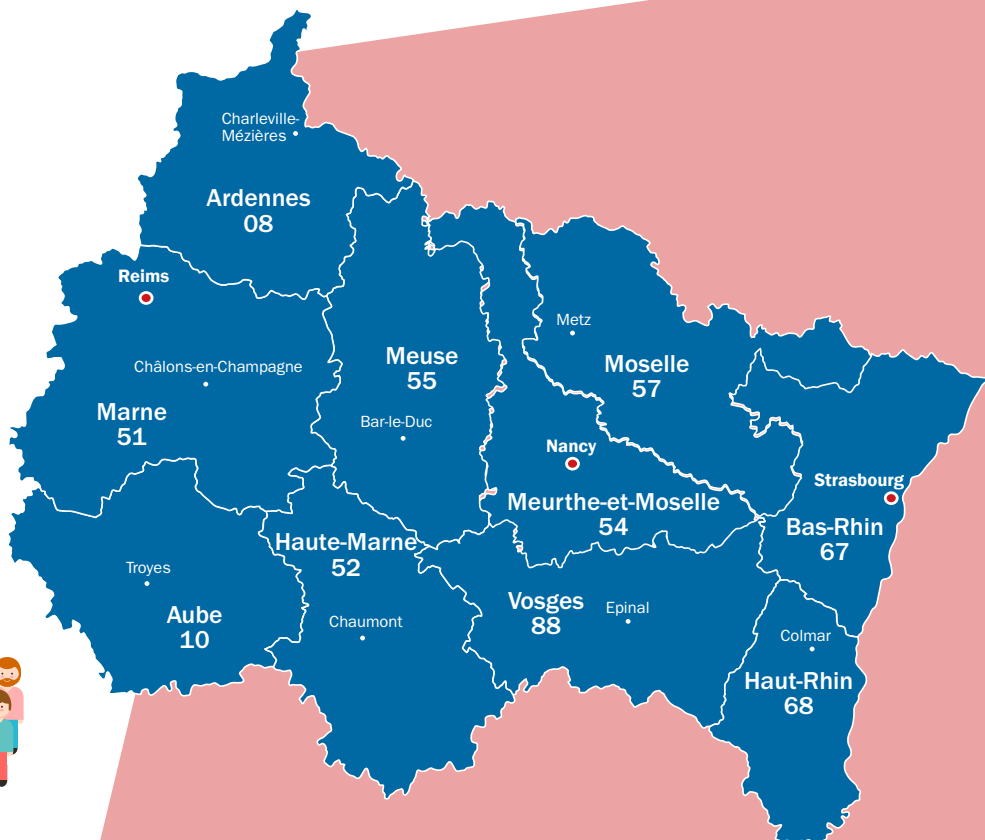
3 académies

Nancy-Metz, Reims et Strasbourg

Elle se classe au

3^e rang

des 13 régions avec près de 10 % des apprentis de France



Le guide pour tout savoir sur l'apprentissage

Plus de 37 000 jeunes, garçons et filles, ont déjà fait le choix de l'apprentissage dans le Grand Est.

Pour celles et ceux qui souhaitent s'y lancer à leur tour et y construire un parcours de réussite, ce guide présente toutes les formations accessibles par cette voie, du CAP au diplôme d'ingénieur, sur l'ensemble de la Région Grand Est.

Pour chaque formation, retrouvez un **descriptif** et les **établissements** qui la proposent, classés par département. Sans oublier des **conseils**, des **témoignages** d'apprentis, la **grille de rémunération**, des **adresses utiles** et bien sûr, l'**index** pour retrouver la formation qui vous intéresse...

800 €*

OFFERTS



VOUS ENVISAGEZ DE PASSER LE PERMIS ?

LE CRÉDIT MUTUEL VOUS ACCOMPAGNE
ET VOUS OFFRE 80 € DÈS VOTRE INSCRIPTION
AU PERMIS DE CONDUIRE
OU À LA CONDUITE ACCOMPAGNÉE.

Crédit  Mutuel

* Offre valable dès 6 mois de détention d'un Eurocompte Formules Jeunes ou VIP, moyennant le versement d'un euro et sur présentation d'un justificatif d'inscription dans une auto-école. Conditions Octobre 2016. Caisse Fédérale de Crédit Mutuel et Caisses affiliées, SA coopérative au capital de 5 458 531 008 euros, 34 rue du Wacken, 67913 Strasbourg Cedex 9, RCS B 588 505 354, contrôlée par l'Autorité de Contrôle Prudential et de Résolution, 61 rue Taibout 75436 Paris Cedex 9.

Directeur de la publication :

Michel Quéré

Par délégation :

Laurence Naert

Contribution : Emmanuel

Percq - CSAIO de l'Académie de

Strasbourg, Sandrine Puppini -

CSAIO de l'Académie de Reims

Document conçu, réalisé et

produit par l'Onisep Grand Est :

Rédacteur en chef :

David Gless

Coordination :

Marianne Inial et Aurélie Maës

Rédacteurs :

Hélène Aubineau, Carine

Boisseau, Sophie Bondu, Isabelle

Christ, Denis Dessasis, Myriam

Fillali, Christelle Grandidier,

Véronique Herter, Lina Melillo,

Philippe Montagnon, Pierre-

Edouard Paoulou, Thomas Raizer,

Aurélie Szura

Maquette et mise en pages :

Marie-Christine Baas,

Fanny Herquel, Elise Veteau

Suivi de fabrication :

Philippe Montagnon

Couverture et Illustration :

Fanny Herquel

Communication : Robert Morand

Diffusion : Isabelle Marilly, Thomas

Raizer, Ali Riahi

Avec la contribution des services

du Conseil Régional :

Sophie Crescioli, Evelyne Decaux-

Gaspari, Agnès Febvay, Catherine

Gross, Sarah Guth, Christelle

Jeunecourt, Caroline Noiré,

Clémence Nowak, Didier Risser,

Alexis de Sousa

De l'OREF/OPEQ :

Christelle Berard, Olivier Letzelter,

Mouna Triki

De la DRAAF Grand Est :

Florent Flamion

De la Chambre de Commerce et

d'Industrie de Région Grand Est :

Marie-Christine Calleja, Arnaud

Guillemin

De la Chambre de Métiers et de

l'Artisanat Grand Est :

Pascale Scholler, Adeline Turquet

De la Chambre Régionale

d'Agriculture Grand Est :

Denis Mouléens

Nombre d'exemplaires : 59 000

Dépôt légal : Février 2017

Imprimé en France

Impression : Mordacq

ISSN : en cours

ISBN : 978-2-37472-020-3

Prix de vente : 3,50 €

 Le kiosque



Reproduction, même partielle,
interdite sans accord préalable
de l'Onisep

- 3** La région Grand Est : quelques points de repère
- 6** Schéma des études
- 7** L'apprentissage dans le Grand Est : quelques chiffres
- 8** Tout savoir sur l'apprentissage
- 10** Apprenti-Employeur : des engagements réciproques
- 12** Un premier contact avec l'entreprise
- 13** Des sites de référence pour trouver une place d'apprentissage
- 14** Des règles à respecter
- 15** Un lieu incontournable : le centre de formation d'apprentis
- 16** Le calendrier de l'apprentissage / Des aides à connaître
- 17** Des interlocuteurs pour vous aider
- 18** L'apprentissage au féminin
- 19** Des aménagements pour les personnes handicapées
- 20** Une expérience européenne pendant votre apprentissage ?
- 24** L'apprentissage : une voie d'excellence
- 26** L'apprentissage résumé en 12 questions/réponses
- 29** Sommaire des domaines
 - 30** Agriculture, agronomie, environnement
 - 38** Alimentation, agroalimentaire
 - 44** Artisanat d'art
 - 49** Automobile, engins, aéronautique
 - 54** Bâtiment, travaux publics
 - 67** Commerce, économie, gestion, droit
 - 82** Hôtellerie, restauration, tourisme
 - 86** Hygiène, propreté, sécurité, environnement
 - 90** Industrie
 - 106** Information, communication, formation
 - 110** Informatique et réseaux
 - 115** Santé, social, soins
 - 121** Sport, animation
 - 124** Transport, logistique

127 Carnet d'adresses

136 Index des diplômes

144 Glossaire

146 Pour en savoir plus :

les CIO, la Région,

les Chambres Consulaires



AVERTISSEMENT

➤ Des ouvertures ou des fermetures de formations peuvent intervenir après la parution de ce guide. Consultez les mises à jour régulières sur les sites onisep.fr **Près de chez vous (Nancy, Reims, Strasbourg)** ainsi que sur le guide interactif à paraître.

➤ La dénomination des diplômes du supérieur est susceptible d'évoluer, vérifiez auprès des services de scolarité.

Schéma des études

Du CAP au diplôme d'ingénieur en passant par le bac pro, le BTS, la licence professionnelle et le master, l'apprentissage est ouvert à tous les niveaux de formation.

Lexique

Bac Pro

Bac Professionnel

Bac Techno

Bac Technologique

BCP

Brevet de Compagnon Professionnel

BM

Brevet de Maîtrise

BP

Brevet Professionnel

BPA

Brevet Professionnel Agricole

BTM

Brevet Technique des Métiers

BTMS

Brevet Technique des Métiers Supérieur

BTS

Brevet de Technicien Supérieur

CAP

Certificat d'Aptitude Professionnelle

CAPa

Certificat d'Aptitude Professionnelle Agricole

CS

Certificat de Spécialisation

CTM

Certificat Technique des Métiers

DUT

Diplôme Universitaire de Technologie

DIMA

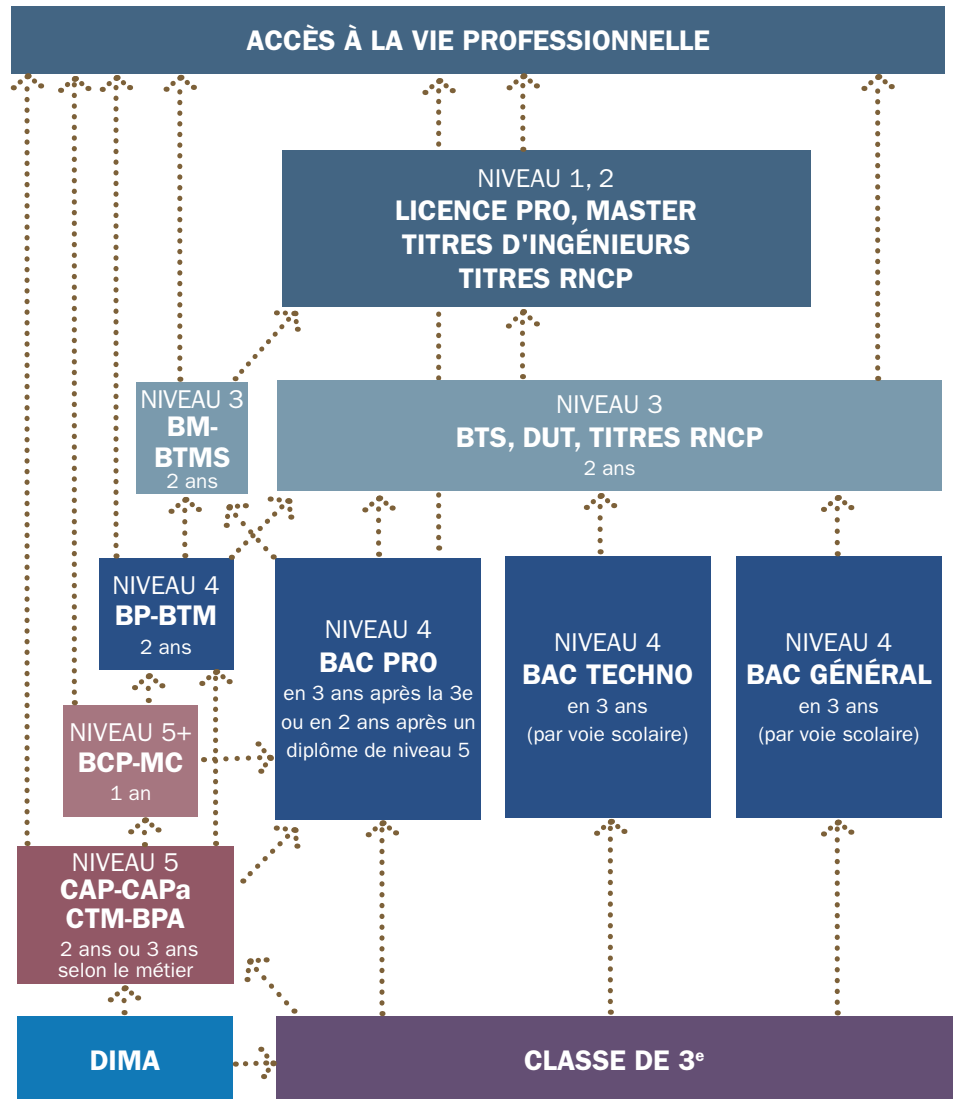
Dispositif d'Initiation aux Métiers par l'Alternance

MC

Mention Complémentaire

RNCP

Répertoire National des Certifications Professionnelles



Niveaux de certification

Niveau 1	Bac + 5 et plus
Niveau 2	Bac + 3 et Bac + 4
Niveau 3	Bac + 2
Niveau 4	Bac ou équivalent
Niveau 5+	Diplôme de niveau 5 + 1 an
Niveau 5	CAP - CAPa - BPA - CTM

Pour en savoir plus sur ces diplômes, se reporter au glossaire page 144

L'apprentissage dans le Grand Est

Quelques chiffres



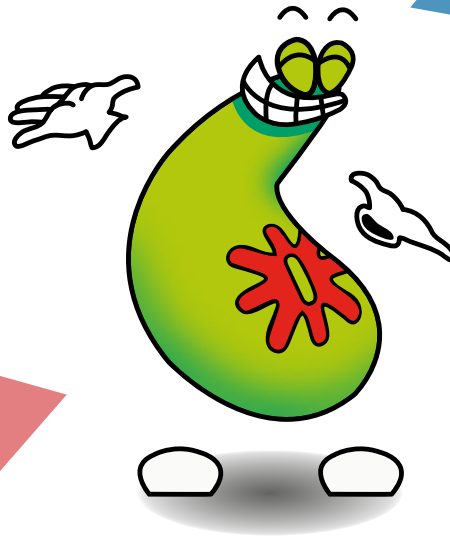
32,5 %

des apprentis
sont des filles



7/10

apprentis ont trouvé
un emploi stable après
leur formation



37 210

apprentis suivent leur
formation dans la
région Grand Est



3/5

apprentis suivent
une formation dans
le domaine de la
production



109

CFA sont répartis dans
la région Grand Est.

Pourquoi pas vous ?

Tout savoir sur l'apprentissage



CFA Siegfried, Haguenau

Les grands points de repère

DE QUOI S'AGIT-IL ?

L'apprentissage a pour but de donner une formation générale, théorique et pratique en vue de l'obtention d'une qualification professionnelle.

C'est un système de formation qui vous permet d'obtenir une qualification en alternant des périodes de travail en entreprise et des périodes d'enseignement dans un centre de formation.

L'apprentissage donne accès à une multitude de métiers dans l'artisanat, les services, l'agriculture et l'industrie. Tous les niveaux de formation sont concernés, du CAP au diplôme d'ingénieur.

QUI PEUT EN BÉNÉFICIER ?

Tous les jeunes de 16 ans (15 ans révolus pour ceux sortant de 3^e) à moins de 26 ans peuvent entrer en apprentissage. La limite d'âge supérieure peut toutefois être repoussée dans certains cas (*une expérimentation pour une entrée en apprentissage jusqu'à 30 ans est en cours*. cf. p. 27). En concluant un contrat d'apprentissage vous devenez salarié.

COMMENT SE DÉROULE LA FORMATION ?

Le principe essentiel de l'apprentissage repose sur l'alternance.

- Au sein de l'entreprise, vous serez placé sous la responsabilité d'un maître d'apprentissage choisi en fonction de ses compétences professionnelles et de sa capacité à vous transmettre son savoir-faire dans les meilleures conditions.

- Au sein du CFA, vous recevrez une formation générale, technologique et pratique hautement spécialisée. La durée de l'enseignement théorique varie en fonction du diplôme et du métier préparé. Elle est d'au moins 400 h par an sur la durée d'un contrat.

QUELLE EN EST LA DURÉE ?

La durée d'une formation par apprentissage varie en fonction des diplômes (généralement entre 1 et 3 ans), mais elle s'adapte au niveau de l'apprenti et du diplôme préparé. Des aménagements sont envisageables pour les personnes handicapées.

Cynthia Apprentie en bac pro Commerce



Un projet en évolution

Après la troisième j'ai fait un BEP sanitaire et social au lycée, puis je suis entrée dans la vie active. J'ai dû déménager dans les Vosges et je me suis dit que c'était l'occasion de reprendre la formation. J'ai fait un CAP Petite Enfance... et j'ai enchaîné sur un CAP vente ! En fait cet univers me tentait, et j'ai eu l'opportunité de faire ma formation en apprentissage chez Lamielle Chocolatier. J'ai découvert que la vente me plaisait beaucoup. J'ai décidé de poursuivre dans cette voie, toujours par l'apprentissage, pour passer cette fois le BAC PRO Commerce.

La maturité et l'expérience : deux atouts pour se vendre

A 25 ans, ce n'est pas forcément évident de trouver un maître d'apprentissage. J'en ai interrogé beaucoup mais il ne faut pas se décourager. Finalement, pour l'entreprise MONOPRIX qui m'a acceptée en apprentissage, mon âge n'a pas été un frein. J'ai su « me vendre » en argumentant justement sur ma maturité, mon expérience, ma connaissance du monde du travail, de l'entreprise...

Une formation solide au service des ambitions

Je m'occupe de la mise en rayon fruits et légumes et liquide. En apprentissage, on apprend beaucoup plus professionnellement et puis je peux faire le lien entre ce que je fais en entreprise et ce que j'apprends en cours au CFA Pôle des Métiers à Epinal. C'est une formation solide. On fait de la gestion, de l'économie, de la communication, de la mercatique produit... Plus tard, j'aimerais avoir ma propre boutique. ”

Pourquoi choisir de se former en apprentissage ?

UN GRAND CHOIX DE MÉTIERS

L'apprentissage vous ouvre l'accès à une multitude de métiers qui sont autant de passions à vivre, de projets à réaliser.

L'ACQUISITION D'UN DIPLÔME OU D'UN TITRE RECONNU

Les diplômes obtenus par l'apprentissage vont du CAP au diplôme d'ingénieur et au master, en passant par le bac pro, mais aussi par les titres enregistrés au répertoire national des certifications professionnelles (RNCP).

UNE APPROCHE CONCRÈTE DU MONDE PROFESSIONNEL

Grâce à votre présence dans l'entreprise, vous pourrez vous frotter aux réalités concrètes du métier que vous avez choisi. Vous pourrez, au jour le jour, mettre en pratique ce que vous apprenez en centre de formation (CFA).

UN PASSEPORT VERS L'EMPLOI

Excellente voie d'insertion professionnelle, l'apprentissage prépare à un emploi et constitue également pour les entreprises une opportunité de recruter, à la suite du contrat, un jeune immédiatement opérationnel. 7 apprentis sur 10 ont un emploi, un an après leur entrée sur le marché du travail. Il s'agit bien sûr d'une moyenne, car les taux d'insertion sont variables selon les secteurs d'activité.

UNE FORMATION RÉMUNÉRÉE

Pendant toute la durée de votre contrat d'apprentissage, vous percevrez au minimum le salaire correspondant à un pourcentage du SMIC déterminé en fonction de votre âge et de votre progression dans votre cycle de formation. (A noter que la rémunération peut être plus importante en fonction de la convention collective de l'entreprise.)



© Anne-Cécile Bouvet/Onisep Orléans

Année d'exécution du contrat	Âge de l'apprenti		
	SMIC mensuel brut : 1 480,27 € (au 1 ^{er} janvier 2017 *)		
	< 18 ans	> 18 ans à < 21 ans	> 21 ans
1 ^{re} année	25 % 370,07 €	41 % 606,91 €	53 % ** 784,54 €
2 ^e année ***	37 % 547,70 €	49 % 725,33 €	61 % ** 902,96 €
3 ^e année	53 % 784,54 €	65 % 962,17 €	78 % ** 1 154,61 €

* Le SMIC évolue au premier janvier de chaque année.

** ou du salaire minimum conventionnel correspondant à l'emploi occupé, s'il est plus favorable.

*** les étudiants en Licence professionnelle et en Master 2 sont rémunérés à hauteur de la 2^e année d'exécution du contrat.



Apprenti - Employeur : des engagements réciproques

L'apprenti

Etudiant mais aussi salarié

L'apprenti est lié à l'entreprise par un contrat d'apprentissage, c'est un véritable contrat de travail. Ce document formalise les engagements de l'employeur et de l'apprenti. En concluant un contrat d'apprentissage vous devenez salarié. Le temps que vous consacrez aux enseignements en CFA est compris dans votre horaire de travail. Votre employeur a pour obligation de vous former à votre futur métier. Il attendra de vous que vous participiez au mieux à la mission générale de l'entreprise. Seul impératif, le travail qu'il vous confie doit être en relation directe avec la formation professionnelle prévue dans votre contrat.

L'apprenti bénéficie de l'ensemble des dispositions applicables à tous les salariés de son entreprise d'accueil.

Au quotidien

LA DURÉE DU TEMPS DE TRAVAIL

Vous devez vous conformer aux horaires de votre entreprise qui, de son côté, doit respecter la législation en vigueur. En principe, vous effectuerez 35 heures par semaine, sauf recours aux heures supplémentaires si vous avez plus de 18 ans. Le temps que vous passez en formation au CFA fait partie intégrante de votre temps de travail.

LA DURÉE DE FORMATION AU CFA

Elle varie en fonction du diplôme et du métier préparés et éventuellement de la durée du contrat d'apprentissage, sans pouvoir être inférieure à 400 heures par an (environ 1 semaine complète par mois).



Pas d'apprentissage sans employeur

Sans entreprise pour vous embaucher, il est impossible de suivre une formation par apprentissage. Trouver un employeur est donc une étape clé dans la concrétisation de votre projet. Même si sa recherche est la première démarche à effectuer, n'hésitez pas à contacter aussi le CFA pour solliciter ses conseils dans ce domaine.



Mathilde RETEAU, 16 ans

Apprentie en bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole option vigne et vin

“ L'apprentissage : un nouveau départ

Après avoir suivi une 2^{de} générale qui ne me convenait pas car je ne voulais plus être en permanence en classe, j'ai choisi de rejoindre une 2^{de} pro au CFA d'Avize (51).

Un rythme en alternance de 35 h semaine

Ma formation est en apprentissage avec une alternance : une semaine en cours et une semaine en entreprise. Je fais 35 h par semaine et j'ai 5 semaines de congés payés par an. En entreprise, je travaille avec mon maître d'apprentissage et mes collègues qui m'apprennent les activités liées au métier. Au CFA, j'étudie les matières générales et également les matières professionnelles (viticulture, œnologie et machinisme).

Une première expérience professionnelle

J'ai choisi ce bac pro en apprentissage car je souhaitais découvrir le travail de la vigne et du vin. D'une part, j'aime la nature et d'autre part, je voulais aussi avoir un salaire et m'ouvrir au monde professionnel.

A l'issue de mon apprentissage, j'aurai déjà une expérience professionnelle non négligeable de 3 ans. ”

LES CARACTERISTIQUES DU CONTRAT

Le **contrat d'apprentissage** est un contrat de travail que vous signez avec un employeur public ou privé.

Vous êtes salarié de l'entreprise ou de la structure publique et bénéficiez des règles du droit du travail. Vous avez les mêmes droits et les mêmes devoirs que les autres salariés. Le contrat d'apprentissage comporte une période d'essai de 45 jours, consécutifs ou non, de formation pratique en entreprise effectuée par l'apprenti. Cette période vous permet de vérifier que le métier choisi vous convient et donne à l'employeur la possibilité de tester vos aptitudes.

Le contrat d'apprentissage peut débuter, au plus tôt, 3 mois avant et, au plus tard, 3 mois après le début de la formation.

Il est cependant préférable qu'il le soit, avant l'entrée en CFA.



L'employeur

Les obligations de l'employeur

1 vous inscrire dans un CFA et s'engager à vous laisser suivre les enseignements et activités pédagogiques organisés par ce centre de formation ;

2 vous assurer une formation pratique grâce au travail qu'il vous confie, en rapport avec la qualification professionnelle et le diplôme que vous souhaitez obtenir ;

3 vous inscrire et vous faire participer aux épreuves de l'examen sanctionnant votre qualification ;

4 avertir vos parents en cas d'absence et de maladie, si vous êtes mineur ;

5 vous verser un salaire.

Des incitations à l'embauche

La Région Grand Est soutient les entreprises de son territoire qui s'engagent à former un apprenti en attribuant une prime à l'apprentissage de 1 000 € par année de formation aux employeurs de moins de 11 salariés. Une aide au recrutement d'apprenti de 1 000 € peut également être versée par la Région aux entreprises de moins de 250 salariés à l'issue de la période d'essai de l'apprenti.

L'Etat accorde également une aide «TPE jeune apprenti» pour les entreprises de moins de 11 salariés qui embauchent un jeune de moins de 18 ans.

Pour plus de détails, consulter le site www.alternance.emploi.gouv.fr

Le rôle central du maître d'apprentissage

Le maître d'apprentissage doit vous accompagner et vous aider à acquérir les compétences du métier, du diplôme ou titre que vous préparez, en liaison avec le CFA. Il est le garant de votre formation pratique.

Le chef d'entreprise ou un de ses salariés peuvent assumer cette fonction. Dans tous les cas, cette personne doit être majeure, présenter des compétences professionnelles et pédagogiques, ainsi qu'une expérience, en rapport avec le diplôme visé.



Florent Sourice Pâtissier-chocolatier à Troyes (10)

Avec 5 apprentis en formation et 1 Compagnon du Devoir dans son établissement «L'espace Sucré chocolat», Florent fait figure de chef d'entreprise modèle.

Transmettre sa passion

Pour moi, prendre un apprenti, c'est avant tout transmettre mon métier, ma passion et mes valeurs du travail à un jeune. Bien sûr, il faut savoir que ce n'est peut-être pas facile tous les jours car il faut donner de son temps. Mais, si on sait être disponible au début pour bien intégrer l'apprenti et lui inculquer les bonnes bases, ce ne sera qu'un plus pour la suite !

Etablir une relation de confiance

En fait, un bon apprentissage repose sur une relation de confiance entre le chef d'entreprise et le jeune. C'est du donnant-donnant : je lui transmets mon savoir et en contre-partie, il représente une main-d'œuvre intéressante pour l'entreprise. L'essentiel c'est de ne pas se tromper dans le recrutement.

La motivation, critère essentiel

La CMA valide le projet professionnel des candidats et ensuite c'est à nous de détecter le "bon élément". Pour moi, le critère principal c'est la motivation. Un jeune qui a envie d'apprendre on le repère tout de suite...

Et puis, faire l'effort de prendre des apprentis dans nos métiers, c'est être garant de la sauvegarde d'un patrimoine unique : notre savoir-faire et notre excellence. ”

Un premier contact avec l'entreprise

Découvrir, explorer pour mieux choisir

Au sein des établissements scolaires

La séquence d'observation en milieu professionnel

Dans le cadre du Parcours Avenir, cette séquence d'une durée de cinq jours est une occasion donnée aux élèves de 3^e d'avoir une première expérience du monde du travail et de confirmer leur choix d'orientation. Les élèves intéressés par l'apprentissage pourront vérifier la validité de leur intérêt pour le métier de leur choix avant de s'y engager le cas échéant.



Avec les chambres consulaires

«Stage découverte et observation d'un métier»

Rien de tel qu'une immersion en entreprise pour découvrir un ou plusieurs métiers avant de choisir son orientation. Sa durée varie de quelques jours à quelques semaines (généralement aux environs de 5 jours). Cette expérience permet de découvrir un ou plusieurs métiers, une filière ou une activité avant de choisir son orientation.

Le chef d'entreprise vous accueille dans ses locaux et répond à toutes vos questions. Tout est formalisé :

«Stage découverte et observation d'un métier» fait l'objet d'une convention entre l'entreprise, le jeune et son représentant légal (pour les mineurs) et la Chambre Consulaire. Une expérience enrichissante à tous points de vue.

Pour en savoir plus : contactez les Chambres de Commerce et d'Industrie, les Chambres de Métiers et de l'Artisanat et les Chambres d'Agriculture.

Le DIMA

Le DIMA, c'est quoi ?

Le DIMA est un parcours d'initiation aux métiers se déroulant sur une année : il repose sur l'alternance entre cours au CFA ou au lycée et découverte en entreprises.

Concrètement, un élève intégré dans ce dispositif :

- bénéficie d'un projet personnalisé défini, selon ses connaissances et les métiers qui l'intéressent, avec le CFA ou le lycée d'accueil ;
- suit de 600 à 720 heures d'enseignement en classe permettant l'acquisition du socle commun de connaissances et de compétences et comprenant des cours technologiques et pratiques ;
- effectue 12 à 16 semaines de stages ;
- est accompagné par un tuteur pédagogique dans l'établissement scolaire (CFA ou lycée) et par un tuteur en entreprise.



Quels sont les jeunes concernés par ce cursus ?

Pour présenter sa candidature, l'élève doit avoir au moins 15 ans à la prochaine rentrée scolaire.

Pour les élèves ayant 15 ans entre le 1^{er} septembre et le 31 décembre, des dérogations sont possibles sur décision des inspecteurs d'académie. En réalité, le DIMA s'adresse à deux grands types de profils : les jeunes ayant déjà un projet professionnel qu'ils ont l'intention de dé-

velopper par la voie de l'apprentissage et les jeunes qui souhaitent expérimenter différents métiers avant de valider leur choix.

Comment s'inscrire ?

Les candidats au DIMA doivent s'informer auprès du CFA ou du lycée d'accueil, puis faire acte de candidature auprès du principal de leur collège. Un entretien valide ou non la candidature et la réponse est connue en juin.



Des sites de référence pour trouver une place d'apprentissage

**Vous êtes à la recherche d'un contrat d'apprentissage ?
Rendez-vous sur :**

www.apprentissage-alsace.eu

■ Alsace ■



www.passapprentissage.com

■ Champagne-Ardenne ■



saril.lorraine.eu/accueil.html

■ Lorraine ■

Ces sites vous offrent la possibilité de **SÉLECTIONNER UN SECTEUR GÉOGRAPHIQUE** pour découvrir, par **DOMAINE**, les offres d'apprentissage **PRÈS DE CHEZ VOUS**, et de **POSTULER**.

**Pour plus d'informations sur l'apprentissage dans le Grand Est
Rendez-vous sur :**



www.unmetier-unavenir.fr

Des règles à respecter

4 étapes à ne pas négliger

1 Rencontrer un conseiller

dans les Points A des Chambres de Commerce et d'Industrie, auprès des Centres d'Aide à la Décision et des Services Jeunes et Entreprises de la Chambre de Métiers et de l'Artisanat, à la Chambre d'Agriculture, dans les Centres d'Information et d'Orientation ou encore dans une mission locale. Faites le point avec lui sur les métiers qui vous intéressent.

2 Contacter les entreprises

qui cherchent à former des apprentis dans le secteur d'activité que vous avez choisi. Vous trouverez des offres sur les sites des places d'apprentissage (voir page 13).

3 Décrocher un rendez-vous

avec votre futur maître d'apprentissage et préparer votre rencontre afin de l'inciter à vous embaucher.



Affirmer sa motivation

Quelques règles à connaître

Vous avez fait le choix de l'apprentissage ? Reste maintenant à convaincre l'entreprise qui pourrait vous accueillir. Il s'agit alors d'expliquer au chef d'entreprise en quoi le métier vous attire et pourquoi l'entreprise a intérêt à vous choisir plutôt qu'un autre. L'implication et la connaissance de l'entreprise sont des atouts décisifs. Il faut aussi apprendre à parler de soi et à parier sur soi. Affichez votre détermination, votre assurance, car la motivation reste un critère essentiel. Ne négligez aucun détail. Deux règles de base : être à l'heure et soigner sa tenue vestimentaire. Et, enfin, préparez vos arguments car l'intérêt pour le métier reste déterminant.

Le CV et la lettre de motivation

Ce sont des documents qui permettent à l'employeur de mieux vous connaître : vos études, votre parcours, vos motivations, vos objectifs. Ne les négligez pas : ils sont votre carte de visite. Si vous avez besoin d'aide pour les rédiger, vous pouvez rencontrer un conseiller (voir 1).

Si l'employeur se montre intéressé par votre profil et convaincu par votre détermination, il pourra vous proposer un contrat d'apprentissage dont la durée peut varier de un à trois ans, selon le diplôme préparé.

4 Signer un contrat d'apprentissage

avec un employeur qui vous inscrira dans un centre de formation d'apprentis.



© Grégoire Masionneuve/Onisep



© Jérôme Pallé/Onisep

Un lieu incontournable : Le centre de formation d'apprentis

Les apprentis reçoivent, dans les centres de formation d'apprentis, une formation générale technique et pratique, qui complète la formation reçue dans les entreprises.

Les CFA sont créés par convention entre les Régions et divers organismes gestionnaires (établissement d'enseignement, chambre de commerce et d'industrie, chambre des métiers, université, groupement professionnel, association, etc.).

Selon les diplômes préparés, le temps de formation au CFA varie de 400 à 675 heures minimum par année,

réparties en fonction des alternances variables selon les établissements, les diplômes et les secteurs professionnels :

- alternance longue = 1 semaine au CFA, 1 ou 2 semaine(s) en entreprise,
- alternance courte = 2 jours ou 2 jours ½ par semaine au CFA, le reste en entreprise.

S'agissant d'une formation en alternance, elle nécessite une articulation étroite entre les deux lieux de formation. C'est aux CFA qu'il incombe de mettre en place des outils de liaison avec les maîtres d'apprentissage : document de liaison CFA/



© Brigitte Gillies de Londe/Ouiseep

entreprise, livret d'apprentissage, réunions de concertation, visites des enseignants dans les entreprises...

Un exemple : le CFA Heinrich Nessel



Le CFA innove sur le plan pédagogique, pour offrir un cadre dynamique et motivant aux apprentis, contribuer au renforcement de leurs compétences professionnelles, tout en les ouvrant à l'excellence.

L'accent est mis sur le développement des échanges internationaux : ouverture sur le monde, apprentissage transfrontalier, échanges avec des confrères allemands... Le CFA Heinrich Nessel présente ses apprentis à des concours : Olympiades des Métiers, Meilleur Apprenti de France... L'usage des technologies avancées, favorise la transmission des savoirs par les équipes pédagogiques.

“1946 : le CFA Heinrich Nessel ouvre ses portes pour former dans les métiers de la construction. En 1980 s'y intègrent les métiers de l'automobile.

Aujourd'hui, le CFA fait partie du "Lycée des Métiers". Il compte 500 apprentis, sur les 1 700 jeunes accueillis au total. 90 % se dirigent vers les métiers du bâtiment, et 10 % vers ceux de l'automobile. L'hébergement en internat y est possible, pour les jeunes qui ne sont pas de l'environnement proche.

Une grande partie du public est issue d'une classe de 3^e. Mais de plus en plus de jeunes nous rejoignent, après une réorientation ou un parcours dans l'enseignement supérieur. Ainsi cette année, un diplômé de Master informatique a choisi l'Artisanat et prépare le CAP de Charpentier en un an.

«Le CFA innove sur le plan pédagogique, pour offrir un cadre dynamique et motivant aux apprentis.»

Dans nos missions, deux objectifs forts : élever le niveau de qualification et faciliter l'insertion professionnelle par la réussite. Ils s'articulent autour de deux axes prioritaires :

- Individualisation des parcours, car chaque jeune est différent : un test de positionnement permet l'aménagement du parcours de formation. Cela induit : réduction ou rallongement du parcours, soutien, remédiation, et même approfondissement en ligne.

- Lutte permanente contre les sorties sans qualification : des entretiens individualisés réunissent des personnels et des apprentis en difficulté pour apporter un regard croisé



© CFA Heinrich Nessel

sur des situations complexes qui ont souvent des répercussions scolaires importantes. Un éducateur spécialisé travaille également sur un projet de prévention des ruptures de contrat.

Le lien permanent et de proximité instauré avec les entreprises d'accueil, contribue au renforcement de ces objectifs.

Dernier rôle joué par le CFA : promouvoir la montée en compétence des jeunes, en favorisant la poursuite d'études.

Ainsi, le doyen des apprentis a entamé sa 10^e année de formation, en conjuguant deux spécialités de niveaux différents, avec l'aide de la chargée de développement de l'apprentissage qui a facilité la mise en relation avec une entreprise d'accueil. Cet exemple illustre très bien que l'apprentissage ne s'arrête pas au CAP. ”

Claude NIERENGARTEN, directeur adjoint du CFA Heinrich Nessel de Haguenau

Le calendrier de l'apprentissage

Janvier	Trouver son entreprise Comment ? <ul style="list-style-type: none">- utilisez les revues, les annuaires professionnels ;- consultez les sites internet ;- profitez des forums et des salons ;- faites appel à vos relations personnelles ;- sollicitez des entreprises et envoyez des candidatures spontanées. Quelles aides ? <p>Prenez contact avec les points d'information et d'aide à la recherche d'employeurs mis en place par les chambres consulaires (voir coordonnées ci-contre et page 147).</p> S'inscrire <p>Il est important de prendre contact avec le CFA de votre choix pour étudier les conditions de votre futur apprentissage. L'inscription aura lieu lorsque vous aurez signé le contrat d'apprentissage avec votre employeur.</p> La durée moyenne pour trouver un maître d'apprentissage est de 2 à 3 mois. Une fois l'entreprise trouvée, vous pourrez signer le contrat d'apprentissage ; la date limite de signature du contrat est fixée à fin décembre.
Février	
Mars	
Avril	
Mai	
Juin	
Juillet	
Août	
Septembre	Suivre sa formation Septembre : début des cours en CFA. Assurez-vous d'être bien inscrit, vérifiez auprès de votre employeur. Décembre : date limite de signature du contrat pour la majorité des formations (au maximum 3 mois après la date de début des cours au CFA). Toute la durée de l'année scolaire : alternance entre temps de travail chez l'employeur et temps de formation en CFA.
Octobre	
Novembre	
Décembre	

Des aides à connaître

Équipement, transport, hébergement : des aides facilitent la vie des apprentis.

→ Premier équipement

La Région participe aux frais d'acquisition du premier équipement, en fonction du montant dépensé par l'apprenti (dans la limite d'un montant maximum). Cette aide est attribuée à tout apprenti entrant pour la première fois en apprentissage pour suivre une formation de niveau V (CAP) ou IV (bac pro). La demande est à faire auprès du CFA d'accueil.

→ Transport

L'aide au transport permet de réduire les frais de déplacement entre le domicile et le CFA. Elle est accordée sous conditions et versée par le CFA.

→ Logement

Dans certains cas, l'apprenti peut bénéficier d'une aide destinée à limiter les dépenses d'hébergement et de restauration engagées pendant la période de formation au CFA. L'aide est versée par le CFA.

→ Cartes en main

La carte d'étudiant des métiers offre des réductions tarifaires. Délivrée à la rentrée par le CFA, elle est valable dans toute la France.

Des interlocuteurs pour vous aider

Chambres de Commerce et d'Industrie, Chambres de Métiers et de l'artisanat, Chambres d'agriculture et Centres d'Information et d'Orientation : des contacts incontournables pour parler apprentissage, métiers, emploi. Ces différentes structures proposent chacune des rendez-vous et des rencontres pour vous aider à y voir plus clair.

Pour en savoir plus : n'hésitez pas à contacter ces structures (voir pages 146 et 147).

➤ **Chambres de Commerce et d'Industrie**

Les chambres de commerce et d'industrie représentent les entreprises des secteurs du commerce, de l'industrie et des services, soit environ 200 000 entreprises en France. Les CCI de France réalisent un certain nombre d'actions pour l'orientation :

- les Nuits de l'orientation (un forum dans une ambiance conviviale) ;
- le mini-stage de découverte professionnelle (exploration d'un métier) ;
- les Mercredis de l'apprentissage (1/2 journée de découverte de l'apprentissage) ;
- les bourses de l'apprentissage (mise en relation des jeunes et des entreprises).

Le réseau Appui-Conseil orientation - apprentissage des CCI s'est constitué pour conseiller jeunes, adultes et entreprises dans leurs choix. Au travers de leurs actions, les conseillers Orientation-Apprentissage des CCI (ou conseillers du réseau Point A) contribuent notamment à améliorer la connaissance des métiers, à faciliter l'accès des jeunes à l'emploi et à répondre aux besoins en compétences des entreprises.

www.alsace-eurometropole.cci.fr



➤ **Chambres de Métiers et de l'Artisanat**

L'artisanat Grand Est, c'est plus de 90 000 entreprises et 300 000 actifs dans les secteurs du bâtiment, de l'alimentation, de la production et des services. A l'horizon 2020, l'objectif est d'atteindre 100 000 entreprises et 350 000 actifs. Avec des formations dans l'artisanat à tous niveaux, vous trouverez la formation adaptée à votre motivation, du CAP au diplôme d'ingénieur. Les CMA proposent également des bourses d'apprentissage et des stages de découverte en entreprise. L'artisanat vous ouvre aussi la possibilité de devenir chef d'entreprise.

Les Centres d'aide à la Décision (CAD) et les Services Jeunes et Entreprises sont des lieux d'accueil, d'information, d'orientation et d'aide au recrutement pour les jeunes, ils informent sur les contrats, les métiers, les diplômes (ouverts également aux adultes et chefs d'entreprise). Retrouvez les informations utiles sur les 9 sites des CMA départementales via le site CRMA Grand Est (voir ci-contre). Consultez également le site www.choisirlartisanat.fr, un site de référence pour les métiers et les formations dans le domaine.

www.crma-grandest.fr
www.choisirlartisanat.fr



➤ **Chambres d'Agriculture**

« Dans la région Grand Est, 50 000 entreprises et plus de 116 000 actifs sont mobilisés par les métiers de la nature et du vivant : agriculture, viticulture, élevage, horticulture, paysage, forêt, activités équestres et agroalimentaire... ». Pour ces métiers, les CFA agricoles forment chaque année plus de 3 000 apprentis. Des conseillers vous reçoivent sur demande et/ou vous renseignent par téléphone.

Pour en savoir plus, contactez la Chambre d'Agriculture de votre département ou bien la DRAAF (Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt Grand Est).

www.champagricola.fr
www.cra-lorraine.fr
www.alsace.chambagri.fr
draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr



➤ **Centres d'information et d'orientation**

Les Centres d'information et d'orientation proposent un service public gratuit de l'Education nationale. Ils accueillent tout public à la recherche d'informations et de conseils sur les études, les diplômes, les concours et les professions. Il est possible de consulter toute la documentation pour l'orientation et d'obtenir un entretien personnalisé avec un conseiller d'orientation-psychologue. Chaque CIO travaille également en partenariat avec les établissements publics de son secteur (collèges, lycées et universités) afin d'accompagner les jeunes dans leurs projets scolaires et professionnels.

Retrouvez la liste des CIO près de chez vous en page 146.



L'apprentissage au féminin...

Maud, l'apprentissage tout naturellement



A la fin du collège, Maud pouvait choisir entre secrétariat ou comptabilité. Quant à ses camarades masculins, ils étaient plutôt enclins à rejoindre les filières de la mécanique ou de l'électrotechnique au lycée professionnel attendant.

BEP Electrotechnique

Maud n'est pas du genre « travail de bureau » et il a fallu qu'elle insiste pour échapper aux métiers de l'administratif. Elle s'est d'abord glissée dans la cohorte des garçons pour rejoindre la filière du BEP électrotechnique puis s'est complètement épanouie en enchaînant les diplômes en apprentissage.

Maud explique « *J'espère que l'orientation a changé. Je ne me suis jamais posé la question de savoir si tel ou tel métier était plutôt réservé aux filles ou aux garçons. Je voulais juste faire un métier manuel et surtout ne pas rester assise derrière un bureau. Aujourd'hui je fais ce qui me plaît.* ».

Bac pro Maintenance industrielle

Après l'obtention de son BEP Electrotechnique, elle entame enfin sa carrière d'apprentie par un Bac pro en maintenance industrielle. Elle obtient brillamment son diplôme après deux

années passées en alternance entre l'usine de production de madeleines de Commercy et le CFAI de Bar le Duc.

« Aujourd'hui je fais ce qui me plaît »

CAP Installateur sanitaire

Allez savoir pourquoi, Maud veut alors devenir peintre en bâtiment. Faute d'offres dans le métier, elle entre malgré tout dans le secteur du bâtiment en signant un contrat d'apprentissage avec un artisan, Monsieur Saccardo, qui lui permettra d'ajouter un CAP d'installateur sanitaire à sa moisson de diplômes. Maud explique « *en attendant de trouver un contrat dans une entreprise de peinture, j'ai voulu découvrir la plomberie c'est toujours utile et en plus c'est intéressant* ».

Peinture en bâtiment

Après quelques périodes de stage, la SNC Heinrich de Ligny en Barrois lui offrira cette possibilité. Le CFA du BTP de Pont-à-Mousson accompagne à nouveau cette jeune aussi sympathique que dynamique. Elle y effectue une razzia sur l'ensemble des diplômes de

la peinture en bâtiment. Le CAP tout d'abord, le BP ensuite et la Mention complémentaire pour terminer.

Un cursus complet en apprentissage

Alors que la question de la mixité lui paraît incongrue « *je fais le métier qui me plaît et c'est tout* », Maud Lardeinois semble beaucoup plus disposée à promouvoir le mode de formation par l'apprentissage. Elle le défend avec ferveur. C'est pour elle la meilleure façon d'apprendre un métier. « *Déjà on est dans la vie active et en plus on travaille avec des adultes qui ont souvent au moins 30 ans et des années d'expérience. Alors forcément avec la pratique et l'encadrement on progresse très rapidement* » précise-t-elle.

La Région se mobilise pour la mixité

Agir pour l'égalité entre les femmes et les hommes améliore les conditions de toutes et tous. La région Grand Est entend s'engager de manière volontaire dans cette démarche en signant **la charte européenne pour l'égalité dans la vie locale**.

Une des actions que souhaite porter la Région, au travers du **Prix Régional pour l'égalité en Grand Est**, est le travail autour de la mixité des métiers et la lutte contre les stéréotypes sexuels :

- **encourager les filles et les garçons à s'orienter vers tous les métiers dans un principe d'égalité**, c'est-à-dire, qu'il y ait toujours au moins 15 % de filles et de garçons dans un secteur professionnel donné (ce qui n'est pas encore le cas de certains secteurs comme le sanitaire et social ou le BTP) ;
- **valoriser des parcours de formation** d'élèves, d'apprenti/e/s et de stagiaires de la formation professionnelle de moins de 30 ans.
- **intégrer de la mixité dans les actions et outils** de promotion des métiers menés dans le Grand Est.

Des aménagements pour les personnes handicapées

Le contrat d'apprentissage aménagé

Le contrat d'apprentissage est un véritable contrat de travail et nécessite la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé attribuée par la CDAPH (commission des droits et de l'autonomie des personnes handicapées).

Pour la personne handicapée, il n'existe pas de limite d'âge maximum pour pouvoir souscrire un tel contrat. Dans certains cas, le contrat d'une personne handicapée peut être prolongé d'un an par dérogation. La durée maximale du contrat d'apprentissage est de 4 ans. Si l'apprenti ne peut pas fréquenter le CFA du fait de son handicap, il peut suivre un enseignement à distance (sur autorisation du recteur).

Le jeune cherche lui-même une entreprise susceptible de l'accueillir en tant qu'apprenti et c'est l'entreprise qui l'inscrit en CFA.

Pour trouver une entreprise, le jeune peut faire appel :

- à l'association de gestion du fonds pour l'insertion professionnelle des personnes handicapées (AGEFIPH) ;
- à Cap emploi.

Suivant le handicap dont le jeune est atteint, un aménagement de la formation peut être nécessaire, que ce soit au niveau d'un matériel pédagogique spécifique ou d'un aménagement d'une partie des locaux.



Les aides au contrat d'apprentissage

Les aides de l'AGEFIPH au contrat d'apprentissage visent à inciter les entreprises à recruter et à pérenniser l'emploi à l'issue de la période de formation.

L'aide s'adresse aux personnes handicapées ainsi qu'aux employeurs de personnes handicapées en contrat d'apprentissage.

La demande est faite à l'AGEFIPH soit directement par votre employeur, soit avec l'aide du conseiller Cap emploi, Pôle emploi ou Mission locale qui vous accompagne, dans les 3 mois suivant la date d'embauche.

Marine BRIQUET Diplôme de comptabilité et de gestion



« Il y a trois ans, vous avez choisi une nouvelle orientation ?

Oui. Après cinq années d'études supérieures en sciences, j'ai choisi de me réorienter vers la comptabilité. Avant de commencer, j'avais encore des doutes, car je n'avais pas pu faire les stages de découverte que je souhaitais.

Et finalement ?

Dès le début de ma formation en Diplôme de Comptabilité et de Gestion, je me suis aperçue que cette filière me convenait, car je suis rigoureuse, organisée, et j'aime manipuler les chiffres. Actuellement, en 3^e année, j'ai la possibilité de continuer en DSCG Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion, et éventuellement par la suite, de devenir expert-comptable ou de passer les concours de finances publiques. En tout cas, depuis que j'ai commencé cette formation, j'ai développé mon sens de l'analyse. C'est non seulement valorisant, mais aussi recommandé dans ce domaine.

Handicap et apprentissage, comment cela se conjugue-t-il ?

Ayant un handicap auditif, travailler en alternance m'a permis de prendre confiance en moi. Je me lance des défis : utiliser le téléphone par exemple. Je n'en avais pas l'habitude auparavant. Les professeurs ont été sensibilisés au port du système HF Haute fréquence, pour que je puisse suivre les cours. Et je bénéficie d'aménagements : photocopiés, assistance de prise de note.

Des conseils à donner pour un/e étudiant/e handicapé/e ?

En combinant formation et travail en entreprise, on peut acquérir de l'expérience et accéder au monde du travail, si difficilement accessible pour nous. Certes, c'est dur, mais il ne faut pas se décourager. »

Contact

AGEFIPH

☎ 08 00 11 10 09

www.agefiph.fr

Une expérience européenne pendant votre apprentissage ?

Une expérience à l'étranger peut constituer un bonus dans la vie professionnelle, car elle permet d'acquérir de nouvelles compétences, et d'augmenter ainsi ses chances de trouver un emploi. Curiosité, initiative, autonomie : on apprend beaucoup loin de chez soi.

L'APPRENTISSAGE TRANSFRONTALIER

Envie d'une expérience pratique en Allemagne ?

Vous avez la possibilité de réaliser la partie pratique de votre formation chez un employeur en Allemagne tout en suivant la partie théorique dans un CFA en France. Grâce à cet apprentissage transfrontalier, vous pourrez pratiquer l'allemand quotidiennement et profiter de nouveaux horizons professionnels. Près de 300 apprentis du Grand Est ont déjà bénéficié de ce dispositif. Si vous êtes inscrit dans un CFA alsacien, vous pourrez réaliser votre pratique en entreprise allemande du Pays de Bade et du Sud Palatinat. Si vous êtes inscrit dans un CFA lorrain, vous pourrez réaliser la partie pratique de votre formation dans une entreprise allemande de la Sarre.

Les modalités

Dans le cadre d'un apprentissage transfrontalier les parties pratiques sont réalisées sous contrat d'apprentissage, dans une entreprise implantée en Allemagne frontalière. Le droit en vigueur fixant les conditions d'emploi dans le cadre d'un apprentissage transfrontalier est celui du pays où est implantée l'entreprise. L'entreprise signe avec le centre de formation une convention de partenariat qui comporte :

- une partie portant sur le contenu pédagogique de la formation et de son organisation ;
- une partie portant sur les modalités financières.

Le diplôme délivré est un diplôme français.

La rémunération de l'apprenti

La rémunération mensuelle de l'apprenti est convenue d'un commun accord entre l'entreprise et le candidat. Dans la plupart des cas l'entreprise se réfère aux conventions collectives de la branche professionnelle à laquelle elle est rattachée et qui établit les grilles salariales.

Les aides à l'apprenti

En application du droit commun, l'apprenti bénéficie des aides au transport, à l'hébergement, à la restauration et au premier équipement selon les modalités habituelles.

Les aides aux employeurs

Embaucher un apprenti permet à l'employeur d'alléger impôts et charges sous certaines conditions. La Région verse une prime à l'apprentissage attribuée aux employeurs de moins de 11 salariés pour chaque année de formation, sous réserve de l'assiduité de l'apprenti au CFA. Sous certaines conditions, la Région verse également une prime au recrutement d'un apprenti supplémentaire pour les employeurs de moins de 250 salariés.

Pour plus de détails, consulter le site www.grandest.fr/apprentissage

L'Etat accorde également une aide « TPE jeune apprenti » pour les entreprises de moins de 11 salariés qui embauchent un jeune de moins de 18 ans.

Pour plus de détails, consulter le site www.alternance.emploi.gouv.fr



Le certificat Euregio

Euregio offre aux élèves des lycées professionnels, étudiants et apprentis, du CAP au BTS, la possibilité d'effectuer une période de formation en entreprise de quatre semaines minimum dans la zone du Rhin Supérieur. Cette zone se compose de l'Alsace, la Suisse du Nord-ouest et les Pays de Bade et du sud du Palatinat en Allemagne.

L'objectif est de valoriser une expérience professionnelle à l'étranger et de renforcer la maîtrise de l'allemand.

L'expérience est validée par la délivrance du Certificat Euregio, pris en compte pour l'obtention de l'Euro-pass Mobilité, qui constitue un atout indéniable dans un CV.

Pour en savoir plus,
rendez-vous sur
www.mobileuregio.org



©Johannes Norpott/istock.com

LES MODALITES PRATIQUES

Quand chercher et quand postuler ?

Le plus tôt possible ! Les entreprises allemandes recrutent leurs apprentis bien plus tôt que leurs homologues françaises. Certaines vont jusqu'à finaliser leur recrutement un an avant le démarrage de l'apprentissage.

Comment postuler ?

Les liens suivants vous aideront de manière très concrète à préparer votre dossier de candidature (présentation du CV, rédaction de la lettre de motivation, entretien, etc.) Pour plus d'information : www.reussirsansfrontiere.eu

Comment trouver une entreprise d'accueil ?

Obtenez les coordonnées des entreprises allemandes qui recrutent des apprentis en consultant les sites suivants :

- les offres déposées sur www.jobboerse.arbeitsagentur.de
- les bases de données de l'Industrie-und Handelskammer : www.ihk-lehrstellenboerse.de
- les bases de données de la Handwerkskammer : www.handwerkskammer.de
- www.apprentissage-transfrontalier.eu

Besoin d'un accompagnement ?

Les quatre chargés de mission apprentissage transfrontalier rattachés à la Bundesagentur für Arbeit sont à votre disposition pour :

- vous informer et vous conseiller sur les formations professionnelles ouvertes au transfrontalier et sur le marché de l'emploi dans la région frontalière ;
- vous soutenir dans le montage de votre dossier de candidature et la recherche d'une place d'apprentissage dans le pays voisin (correction de documents, simulation d'entretiens, recherches ciblées d'entreprise) jusqu'à la signature du contrat d'apprentissage.

Pour le territoire alsacien :

Christof HILLIGARDT

christof.hilligardt@eures-t-oberrhein.de

Frédéric LEROY

frederic.leroy@eures-t-rhinsuperieur.fr

☎ 00 33 3 67 68 01 00

Pour le territoire lorrain :

Franziska PRINZ et Julien ROBICHON

Saarbruecken.Grenzueberschreitende-Ausbildung@arbeitsagentur.de

☎ 00 49 681 944 22 05



MAXIME HOOG, 1^{re} année en BTM ébénisterie



“ Le bois, c'est pour moi !

Travailler le bois titillait Maxime Hoog depuis son enfance, alors quand vint le moment de choisir l'apprentissage d'un métier, c'est vers la charpente qu'il s'orienta. Pas longtemps, car le boulot était « un peu trop rustique » plaisant-il. Alors, adieu pannes, chevrons et fermes. C'est dans l'entreprise Placards Passion à Liebsdorf, au piémont du Jura alsacien, que le jeune homme fait ses premières armes d'apprenti menuisier-ébéniste. Avec le CAP pour bagage initial, il cherche une entreprise d'accueil afin de poursuivre son parcours et préparer un BTM en alternance.

Difficile de trouver un patron

Commence alors un véritable marathon. Trois mois durant, Maxime offre vainement ses services à toutes les entreprises de menuiserie du Sud-Alsace. De guerre lasse, il remonte même jusqu'à Strasbourg, sans plus de succès. « Beaucoup d'entreprises n'ont même pas pris la peine de me donner une réponse négative » déplore Maxime qui, en désespoir de cause, demande conseil à un formateur du CFA d'Eschau, lequel lui suggère de contacter des entreprises allemandes du Pays de Bade voisin.

L'Allemagne heureusement !

En une semaine, trois offres d'embauche lui sont proposées et il choisit finalement la menuiserie Biersack à Lörrach, côté allemand du Pays des Trois Frontières. « Ayant une mère d'origine allemande et une pratique initiale acquise au CFA d'Eschau, je me suis assez rapidement familiarisé avec la langue, mais au début c'était difficile, je notais les mots dans un carnet » reconnaît Maxime qui vit par ailleurs une expérience qu'il juge totalement positive. « Je travaille 42 h par semaine, je gagne un peu moins qu'en France, mais j'ai plus d'avantages en nature et, comme l'horaire de travail est plus long, on est moins dans le stress et la précipitation, on peut faire un travail de meilleure qualité.

L'alternance c'est la vraie vie

Adeptes convaincus de l'alternance, il la conseille à tous les jeunes désireux d'apprendre un métier de l'artisanat « car c'est en entreprise qu'est la vraie vie de travail, c'est là qu'on est confronté à des situations toujours différentes et qu'on apprend au coup par coup à résoudre les difficultés ». Maxime est serein. Il poursuit son parcours : une semaine par mois il est au CFA d'Eschau et, avec ses condisciples travaillant en France, ils comparent leurs expériences, avec un même objectif, le BTM ! ”

Pour toutes les autres possibilités de mobilité européenne, un site à consulter : mavoieproeurope.onisep.fr



Apprenti, lycéen, étudiant ou citoyen du monde : il existe de nombreuses opportunités d'enrichir un parcours de formation ou de vie par une expérience de mobilité !

Visitez le site internet de l'Onisep pour connaître la palette des possibles.

Stages, jobs, volontariat, séjours linguistiques...

Découvrez les conseils et idées et faites connaissance avec les organismes qui peuvent vous aider à accomplir votre projet de mobilité !

Les outils européens pour la mobilité

Plusieurs dispositifs existent pour permettre l'échange d'étudiants, la simplification des démarches, et rendre plus transparents les parcours et les diplômes professionnels.

La voie professionnelle en Europe

Le site propose une description des systèmes éducatifs européens, ainsi que des informations sur les formations professionnelles proposées dans chaque pays.

Contacts académiques

A consulter pour concrétiser vos projets : un petit mémo-guide pratique, assorti des contacts et des aides possibles pour chaque académie.

Adresses

● Centre de ressources Euroguidance

Au CIO de Strasbourg, un conseiller du réseau Euroguidance est là pour répondre à vos questions.

☎ Prenez rendez-vous au
☎ 03 88 76 77 23
ou posez votre question sur le site
www.euroguidance-france.org
Courriel : euroguidance@ac-strasbourg.fr

● CIO de Forbach

Le CIO relais Europe de Forbach est en mesure de répondre aux questionnements variés sur « les études et formations en Europe ». Par ailleurs il participe au stand « europe » dans les différents salons post bac de l'académie de Nancy Metz. Enfin il déploie des actions transfrontalières avec les collègues « Berufsberater » et collabore aux réflexions sur l'apprentissage transfrontalier.

☎ Pour en savoir plus
☎ 03 87 87 69 27

● Permanences franco-allemandes

Vous pouvez rencontrer un conseiller d'orientation allemand pour vous aider à préciser un projet transfrontalier. Des permanences ont lieu une fois par mois dans les CIO de Haguenau, Saverne, Colmar, Mulhouse et Strasbourg.

☎ Pour prendre rendez-vous, adressez-vous aux CIO concernés.

● Garder une trace de ses expériences de mobilité

Un document a été mis en place à cet effet par l'Union européenne

☎ Europass mobilité
www.europass-france.org
(voir également l'encart sur le certificat Euregio p20)

À DÉCOUVRIR !

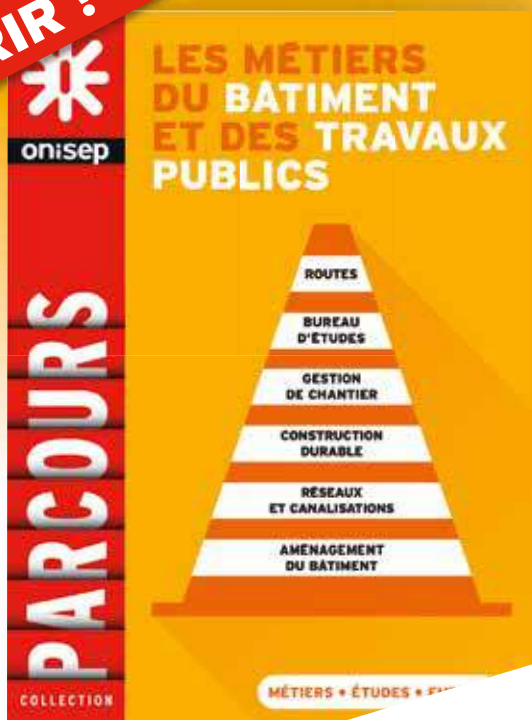


9€

En vente sur www.onisep.fr/lalibrairie



À DÉCOUVRIR !



12€

En vente sur www.onisep.fr/lalibrairie



L'apprentissage : une voie d'excellence

Les Olympiades des Métiers

Organisées tous les deux ans depuis 1950, **les Olympiades des Métiers** sont aujourd'hui de véritables Jeux Olympiques des métiers où les meilleurs jeunes professionnels du monde entier mesurent leur savoir-faire dans une cinquantaine de spécialités. Les prochaines finales nationales auront lieu à Bordeaux, du 9 au 11 mars 2017, et révéleront la composition de l'Équipe de France des Métiers qui s'envolera pour les Emirats Arabes Unis (WorldSkills Competition Abu Dhabi).



De quoi s'agit-il ?

Les Olympiades des Métiers permettent aux meilleurs jeunes professionnels du monde entier, âgés de moins de 23 ans, qu'ils soient lycéens, apprentis ou en situation d'emploi, de se mesurer lors d'une compétition internationale de mise en valeur de l'excellence dans les métiers. Seul l'âge conditionne la participation aux Olympiades des Métiers. Ils réalisent en public, en un temps limité, une démonstration technique de leur métier. La compétition se déroule en trois temps : après les sélections régionales et nationales, les meilleurs candidats dans chaque métier représentent la France au concours international.

Quels métiers sont représentés aux Olympiades ?

Une cinquantaine de métiers sont représentés aux Olympiades des Métiers : du pâtissier au carrossier, du serveur en salle au paysagiste, du miroitier à l'ébéniste, vous trouverez une grande diversité des métiers dans tous les domaines : industrie, bâtiment, agriculture, services, nou-

velles technologies, alimentation, automobile. Dans le Grand Est, les inscriptions aux sélections régionales sont ouvertes dans 50 métiers. Les meilleurs candidats de chaque métier intègrent l'équipe régionale.

44^e Olympiades des Métiers : l'équipe Grand Est

La 44^e édition des Olympiades des Métiers a débuté en Alsace Champagne-Ardenne Lorraine à la fin de l'année 2015 par l'inscription aux sélections régionales de plus de 600 jeunes filles et garçons, âgés de moins de 23 ans.

Des épreuves de pré-sélection ont été organisées en Alsace, en Champagne-Ardenne et en Lorraine au premier trimestre 2016. Au cours de ces pré-sélections, 230 candidats se sont qualifiés pour les finales régionales Grand Est, organisées d'avril à juin 2016 dans toute la région.

Les meilleurs candidats de chaque métier ont intégré l'équipe régionale Grand Est des 44^{es} Olympiades des Métiers. Au nombre de 57 jeunes, ces candidats représenteront notre Région dans 50 métiers lors des

prochaines finales nationales, organisées à Bordeaux du 9 au 11 mars 2017.

Les prochaines échéances

Du 9 au 11 mars 2017

Finales nationales des 44^{es} Olympiades des Métiers à Bordeaux (Région Nouvelle Aquitaine).

Octobre 2017

WorldSkills Competition - finales internationales des Olympiades des Métiers - Abu Dhabi (Emirats Arabes Unis).

De Septembre à décembre 2017

Inscriptions aux 45^{es} Olympiades des Métiers.

Début d'année 2018

Sélections régionales Grand Est.

Septembre 2018

EuroSkills - compétition européenne - Budapest (Hongrie).

Novembre 2018

Finales nationales des 45^{es} Olympiades des Métiers à Caen (Région Normandie).

Août 2018

WorldSkills Competition - finales internationales des Olympiades des Métiers - Kazan (Russie)

Joris Klein

Licence pro prototypage d'outillage,
UFR Physique et Chimie,
Université de Strasbourg /
Lohr Industrie, Duppigheim



« Un cursus complet dans la même entreprise »

Pour l'ensemble de mes formations, j'ai choisi la voie de l'apprentissage et j'ai obtenu tous mes diplômes avec mention. Je suis apprenti chez Lohr Industrie à Duppigheim depuis mon Bac Pro Technicien en Chaudronnerie industrielle, suivi du BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle. Après l'obtention de ma Licence Pro, j'aurais peut-être une opportunité d'embauche chez Lohr Industrie, ou bien je continuerais en Master.

Une expérience concrète

L'apprentissage m'a apporté une expérience professionnelle concrète, j'ai appris le métier directement en entreprise, et j'ai pu bénéficier de l'enseignement de personnes expérimentées dans leur domaine. Cet enseignement m'a permis de me faire ma propre expérience, et grâce à ça j'ai pu devenir plus rapidement un professionnel, avec une réelle connaissance du monde de l'entreprise. Cela permet aussi de toucher un salaire, et cela n'est pas négligeable ! Mon conseil, postulez pour un apprentissage dans une entreprise qui vous intéresse, dont le produit vous plaît.

Des concours pour me tester

Je fais actuellement partie de l'équipe Grand Est des Olympiades des Métiers et participerai, en mars prochain, aux finales nationales à Bordeaux. J'ai pensé que cela serait une bonne expérience, pour voir de quoi je suis capable par rapport aux autres jeunes professionnels qui exercent dans le même domaine que moi. J'avais déjà participé aux Olympiades lors de l'édition précédente et j'ai obtenu une médaille d'argent au niveau régional en Chaudronnerie. J'ai également participé au concours « un des meilleurs apprentis de France », en chaudronnerie, et j'ai obtenu la médaille de bronze au niveau départemental. »

Les meilleurs apprentis de France

Concours « Un des meilleurs apprentis de France »

Organisé chaque année par la Société Nationale des Meilleurs Ouvriers de France, ce concours a pour ambition de valoriser l'excellence professionnelle, de développer l'esprit d'initiative et de créativité de l'apprenti.

Quelles conditions pour y participer ?

- être âgé de moins de 21 ans ;
- être en formation initiale d'un métier et/ou en année terminale du CAP, du BEP ou être en première ou terminale BAC PRO en 3 ans ou être inscrit en MC (mention complémentaire) ;
- être sous contrat d'apprentissage ou scolarisé dans un établissement de formation professionnelle public ou privé.

Comment s'inscrire ?

Une préinscription obligatoire doit être effectuée sur le site www.meilleoursouvriersdefrance.info. Elle permet l'édition d'une fiche d'inscription, à faire signer pour accord par les divers responsables (représentant légal si le candidat est mineur, maître d'apprentissage, proviseur/directeur du CFA). La candidature doit ensuite être déposée auprès de la Commission départementale MAF où se trouve le lieu de formation (Lycée professionnel, CFA, ou Maître d'Apprentissage) ou le lieu de résidence principale du candidat.

Le concours se déroule en 3 étapes :

1. les épreuves départementales (courant mars - avril).
2. les épreuves régionales (courant mai).
3. les épreuves nationales (courant juin).

Principe du concours

Au cours d'épreuves organisées au niveau départemental, chaque candidat réalise une « œuvre » correspondant au sujet propre à son métier.

Un jury composé de Meilleurs Ouvriers de France, de professionnels et d'enseignants évalue la qualité des œuvres et décerne les médailles de bronze, d'argent et d'or. Cette organisation s'applique également pour les épreuves régionales et nationales.

Les lauréats médailles d'or au concours régional sont habilités à se présenter au concours National.



L'apprentissage résumé en 12 questions/réponses



© Brigitte Gilles de la Londe/Omispap

L'essentiel sur l'apprentissage : contrat, CFA, maître d'apprentissage, diplôme... mais aussi les droits et devoirs de l'apprenti.

1 Qu'est-ce que l'apprentissage ?

L'apprentissage permet de préparer un diplôme en partageant son temps entre l'entreprise et le Centre de Formation d'Apprentis. L'objectif est de se former à un métier de manière pratique et concrète.

2 Qu'est-ce qu'un contrat d'apprentissage ?

C'est un contrat de travail à durée déterminée (qui peut éventuellement être adossé à un CDI). Il formalise les engagements que l'employeur et l'apprenti prennent l'un envers l'autre, sur un formulaire officiel. En général de 2 ans, la durée du contrat s'adapte au niveau de l'apprenti et du diplôme préparé.

3 Qu'est-ce qu'un CFA ?

Le Centre de Formation d'Apprentis est un organisme de formation public ou privé, où l'apprenti suit les enseignements généraux et technologiques. L'inscription dans un CFA est faite par l'employeur. La formation, gratuite pour l'apprenti, est financée par la Région, les entreprises, les chambres consulaires et les branches professionnelles.

4 Quel rythme pour l'alternance ? Combien d'heures en CFA et en entreprise ?

Le rythme de l'alternance est adapté au métier et au diplôme, par exemple : une semaine en CFA et deux semaines en entreprise, ou deux jours en CFA et trois en entreprise. Le nombre d'heures de cours en CFA varie en fonction des diplômes : de 400 heures minimum par an pour un CAP à 675 heures minimum pour un BTS.

Paroles d'apprentis...

“ Aller en apprentissage m'a permis de rentrer tout de suite dans le vif du métier, d'être sur le terrain ! Mon bac pro Aménagement Paysager en poche, j'ai tout de suite eu une proposition d'embauche de mon entreprise ! ”
Kevin

“ C'est vraiment une excellente formule pour accéder au maximum à la pratique ! L'apprentissage me semble plus efficace que le parcours classique en lycée professionnel. ”
Killian

“ La clef de la réussite est de profiter des avantages d'être à la fois en entreprise et en formation pour poser des questions, être curieux, écouter et prendre en compte les conseils précieux des professionnels et des formateurs. ”
Aurélien

“ L'apprentissage m'a apporté beaucoup de maturité de par la découverte de la vie en entreprise. Cette voie de formation implique de savoir s'organiser, car il faut savoir gérer à la fois les cours et le travail. ”
Jordan

5 Qui peut être maître d'apprentissage ? Quel est son rôle ?

L'employeur de l'apprenti peut être une entreprise privée, publique, un artisan ou une société anonyme. Le maître d'apprentissage est le chef d'entreprise ou un salarié. Il doit remplir les conditions de diplômes et d'expérience professionnelle, être majeur et offrir des garanties de moralité. L'apprenti peut être suivi par plusieurs personnes dans l'entreprise. Le maître d'apprentissage assurera alors la coordination entre ces tuteurs.

Le maître d'apprentissage est responsable de la formation de l'apprenti. Il vérifie ce qu'il apprend et assure le lien avec le CFA. Par la mise en situation suivie, il contribue à l'acquisition des compétences en rapport avec le diplôme préparé.

6 Un diplôme préparé par apprentissage a-t-il la même valeur que celui préparé dans un lycée traditionnel ?

Oui. L'apprentissage prépare, soit à des diplômes nationaux, soit à des titres inscrits au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP).



Pour les diplômes nationaux, ils sont identiques à ceux délivrés par les lycées, universités ou écoles d'ingénieurs.

7 Quelles sont les limites d'âge pour entrer en apprentissage ?

En principe, il faut avoir moins de 26 ans... mais jusqu'à 30 ans sous certaines conditions, pour poursuivre une première formation suivie en apprentissage et préparer un diplôme de niveau supérieur. Sans limite d'âge pour les personnes reconnues handicapées et pour celles ayant un projet de création ou de reprise d'entreprise, dont la réalisation nécessite l'obtention d'un diplôme ou d'un titre.

NOUVEAUTÉ en région Grand Est

La région Grand Est a été retenue pour mener une expérimentation portant sur le relèvement à 30 ans de l'âge limite d'entrée en apprentissage. Elle s'est d'ores et déjà fixé un objectif de 2 000 apprentis de 26 à 30 ans dans les CFA du Grand Est au terme de cette expérimentation, c'est-à-dire au 31 décembre 2019.

8 Quel est le salaire d'un apprenti ?

Il varie selon son âge et son ancienneté dans le contrat, entre 25 et 78 % du SMIC (voir page 9). Il s'agit d'un minimum. L'employeur peut rémunérer davantage, grâce à des accords de branche (par exemple, dans les entreprises du bâtiment et des travaux publics). L'apprenti touche un salaire exonéré des cotisations sociales (à l'exclusion de celles

dues au titre des accidents du travail et maladies professionnelles). Dans la majorité des cas, le salaire brut est donc égal au salaire net.

9 L'apprenti paye-t-il l'impôt sur le revenu ?

Le salaire annuel de l'apprenti est exonéré de l'impôt sur le revenu, dans la limite du montant brut annuel du SMIC. Le salaire annuel est donc imposable, au-delà de ce montant.

10 Les parents peuvent-ils percevoir les allocations familiales pour l'apprenti ?

Ils peuvent percevoir les allocations familiales jusqu'aux 20 ans de l'apprenti et l'allocation de rentrée scolaire jusqu'à ses 18 ans, si son salaire ne dépasse pas 55 % du SMIC.

11 Et les vacances ?

Un apprenti est un salarié : il ne bénéficie plus des vacances scolaires mais des congés payés de l'entreprise, généralement 5 semaines par an.

12 Que faire en cas de difficultés durant son apprentissage ?

Il arrive pour des raisons diverses que votre apprentissage ne se passe pas comme vous le souhaitiez. Ne vous découragez pas pour autant, il y a sans doute une solution. Premier conseil, ne pas rompre le dialogue avec vos différents interlocuteurs, qu'il s'agisse de votre maître d'apprentissage, du responsable du personnel, du chef d'entreprise, de l'enseignant référent au CFA ou du directeur, ils sont là pour vous aider à identifier la cause de vos difficultés.

N'hésitez pas non plus à contacter la Chambre de Métiers et de l'Artisanat, de Commerce et d'Industrie ou d'Agriculture, des conseillers et des inspecteurs seront à votre écoute pour vous permettre de trouver une solution. Si les difficultés persistent, la rupture de contrat reste néanmoins possible, en particulier durant la période d'essai d'une durée de 45 jours, consécutifs ou non, de formation pratique en entreprise effectuée par l'apprenti.

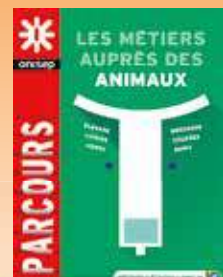
Parole d'employeur...

« La présence du jeune et son implication dans les activités en situation réelle est pour moi un temps de repérage de talents. Il s'agit de les considérer comme potentiels futurs collaborateurs dès l'accueil. En retour, ils nous apportent un dynamisme et permettent au départ d'avoir une image « externe » de l'entreprise qui m'aide à la faire évoluer. L'apprentissage, en mettant la plupart de mes collaborateurs dans les situations et activités diverses permet une évolution très éclairée dans l'entreprise. »

Benoît Brissinger, entreprise de conception et travaux paysagers à Bisel (68)

www.onisep.fr/lalibrairie

 **RETROUVEZ ET COMMANDEZ LES PUBLICATIONS DE L'ONISEP EN VERSION PAPIER ET AU FORMAT NUMÉRIQUE**



TOUTE L'INFO SUR LES MÉTIERS ET LES FORMATIONS



Sommaire des domaines

30 Agriculture, agronomie, environnement

- Agriculture, élevage, horticulture
- Viticulture
- Travaux paysagers, forêt
- Agroéquipement
- Soins et activités hippiques
- Vente, conseil
- Eau, sols, environnement

38 Alimentation et agroalimentaire

- Alimentation et agroalimentaire

44 Artisanat d'art

- Artisanat d'art

49 Automobile, engins, aéronautique

- Maintenance des automobiles et engins
- Construction et entretien des carrosseries
- Aéronautique

54 Bâtiment, travaux publics (BTP)

- Génie civil, topographie
- Génie civil, construction
- Urbanisme
- Travaux publics
- Bâtiment gros oeuvre
- Bâtiment second oeuvre
 - Couverture
 - Finitions
 - Equipements techniques, énergie, électricité
 - Travail du bois
 - Structures métalliques

67 Commerce, économie, gestion, droit

- Commerce, marketing, vente
- Banque, assurance, immobilier
- Comptabilité et finances d'entreprises
- Administration, gestion des ressources humaines, management
- Economie sociale
- Droit

82 Hôtellerie, restauration, tourisme

- Hôtellerie, restauration, tourisme

86 Hygiène, propreté, sécurité, environnement

- Hygiène, propreté, sécurité, environnement

90 Industrie

- Électronique, électrotechnique, automatismes, télécoms
- Energie
- Gestion de production, qualité
- Maintenance
- Mécanique
- Matériaux
- Physique, chimie, biologie, industrie pharmaceutique
- Industries graphiques

107 Information, communication, formation

- Communication
- Culture, patrimoine
- Documentation
- Formation
- Langues et international
- Publicité
- Web et multimédia

110 Informatique et réseaux

- Informatique et réseaux

115 Santé, social, soins

- Santé
- Social, services aux personnes
- Soins esthétiques
- Soins aux animaux

121 Sport, animation

- Sport, animation

125 Transport, logistique

- Transport, logistique



Dans l'offre de formation à suivre, vous trouverez, répartis en 14 domaines, tous les diplômes et titres proposés par la voie de l'apprentissage en région Grand Est à la rentrée 2017. Pour mieux comprendre à quoi correspondent certains de ces diplômes (CS, BPA, CTM, Titres RNCP...) et les niveaux de qualification (de 1 à 5) auxquels vous pourrez accéder en les obtenant, reportez-vous au schéma des études en page 6 et au glossaire page 144.



AGRICULTURE, AGRONOMIE, ENVIRONNEMENT

Des secteurs professionnels en contact avec la nature

Les productions végétales comme les grandes cultures, la viticulture, l'horticulture ou le maraîchage, et les productions animales sont des activités qui se font au contact du vivant avec des métiers rythmés par les saisons et qui se déroulent à l'extérieur. Ces productions assurent nos ressources alimentaires dont la demande ne cesse d'augmenter et d'évoluer.

Des métiers en évolution

Assurer la production d'aliments de qualité, tout en respectant l'environnement dans une perspective de durabilité, demande de plus en plus de compétences. Quel que soit le secteur, les techniques de production font appel à des machines, des équipements de haute technicité et au développement du travail en réseau. L'évolution de la taille des entreprises nécessite de nouvelles compétences dans le conseil, la gestion financière et les ressources humaines. La forte demande de produits issus de l'agriculture biologique ainsi que la mise en place de nouveaux circuits de distribution, renforce cette évolution.

Une offre de formation variée

La France est l'un des pays où les agriculteurs sont les plus formés, et l'obligation de détenir une "capacité professionnelle agricole" accentue encore cette tendance.

Si le bac pro est suffisant pour s'installer, les bac+2 et +3 tendent à devenir majoritaires : plus de la moitié des emplois s'adressent à des titulaires d'un BTSA (brevet de technicien supérieur agricole, une dizaine de spécialités) ou d'une licence pro (protection des sols, environnement, développement durable, agriculture raisonnée, biologique, management d'une exploitation, techniques commerciales, marketing...). Les diplômés des écoles d'agronomie (bac+5) visent plutôt les postes d'ingénieurs de conception ou encore de managers dans de grandes exploitations.

Dans le Grand Est



73 811

C'est le nombre d'actifs permanents qui ont été recensés en 2014 dans 45 542 exploitations agricoles de la région Grand Est (dont 33 834 grandes et moyennes exploitations agricoles).

(Source : OREF-Agresept sept. 2015)

Le saviez-vous ?

Plus d'1/3 des emplois agricoles à temps plein dans le Grand Est est lié aux exploitations viticoles spécialisées.



Agriculture, agronomie, environnement

Agriculture, élevage, horticulture



© Béatrice Favre/Olycom

Après 3e

CAPa

CAPa Métiers de l'agriculture

- Spécialité grandes cultures

Spécialisé dans la production végétale, le diplômé évalue et prépare le terrain, sème ou plante, récolte après avoir entretenu et protégé les cultures. Il peut conditionner les produits en fonction des consignes de mise sur le marché. Il conduit, entretient et répare les matériels agricoles utilisés.

- 08 **Rethel** CFA agricole et hippique des Ardennes
- 52 **Chaumont** CFA agricole et forestier de la Haute-Marne
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

- Spécialité horticulture

L'ouvrier qualifié assure les travaux horticoles courants chez un pépiniériste : il prépare et entretient les sols et les cultures (semis, multiplication), surveille la croissance des arbres fruitiers, arbustes, plantes ornementales (greffage, tuteurage, taille), applique les traitements adéquats, récolte et conditionne les produits. Son activité consiste à cultiver les légumes chez un maraîcher ou les fleurs et plantes en pot chez un horticulteur. Il maîtrise les cultures en pleine terre ou hors-sol, protège les végétaux contre parasites et intempéries, surveille leur croissance, participe à leur récolte et leur conditionnement.

- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

- Spécialité ruminants

Spécialisé dans la conduite d'élevage d'une exploitation, le diplômé assure l'alimentation, l'entretien, la surveillance de l'état sanitaire d'un troupeau, dans le

respect des règles de sécurité, d'hygiène et de qualité de l'environnement. Il peut également produire, récolter, conserver l'alimentation (fourrage et grain), entretenir bâtiments et pâturages, assurer l'entretien et les réparations courantes sur le matériel.

- 52 **Chaumont** CFA agricole et forestier de la Haute-Marne
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

CAPA Travaux forestiers

Forme à la réalisation de différentes opérations préalables à la plantation des essences forestières ainsi que l'entretien des parcelles : dépressage, débroussaillage, élagage, balivage... Ce professionnel peut être amené à réaliser l'abattage des arbres. Il peut participer à des actions d'entretien et de préservation des milieux naturels, des abords d'infrastructures, mais aussi à l'aménagement de structure d'accueil du public.

- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro

BPA

BPA Travaux de l'élevage canin et félin

Forme et prépare au travail en chenil ou en élevage canin et félin. Le titulaire de ce diplôme maîtrise les situations de travail courantes : alimentation des différents groupes d'animaux présents dans l'élevage, observation et surveillance des animaux, intervention dans les différentes phases du cycle de reproduction, suivi de l'hygiène, soins de base, entretien des équipements et des locaux, préparation des animaux à la vente et maintien en condition des chiens dressés.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro

BPA Travaux de la production animale

Forme des ouvriers qualifiés dans le secteur de l'élevage. Trois spécialités : élevage de porcs ou de volailles ; élevage de ruminants ; polyculture-élevage. Le titulaire de ce diplôme maîtrise les situations de travail courantes : préparation et distribution des aliments, observation et surveillance des animaux, soins de base, manipulations d'animaux, suivi des lots, utilisation, nettoyage et entretien des matériels, des équipements et des bâtiments.

- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

BAC PRO

Bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole option systèmes à dominante cultures

Forme des responsables d'exploitation maîtrisant la conduite d'une production végétale, de

la préparation du sol à la récolte, au conditionnement et la commercialisation des produits.

- 52 **Chaumont** CFA agricole et forestier de la Haute-Marne
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

Bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole option systèmes à dominante élevage

Ce diplôme forme des responsables d'exploitation maîtrisant la conduite d'élevage : alimentation, reproduction, contrôle de l'état de santé des animaux.

- 08 **Rethel** CFA agricole et hippique des Ardennes
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin
- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

Bac Pro Conduite et gestion d'une entreprise du secteur canin et félin

Ce diplômé est capable de conduire un élevage de chiens ou de chats. Il travaille en tant que chef d'entreprise ou que responsable d'élevage. Il établit un plan de sélection des animaux et contrôle leur reproduction. Il apprécie leur état de santé et leur comportement. Il choisit et prépare les aliments, sait adapter les rations. Il entretient les équipements et les bâtiments d'élevage. En outre, il organise l'achat et la vente des animaux, en conformité avec la réglementation en vigueur.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro

Bac pro Productions horticoles

Responsable de culture ou d'exploitation en production florale, légumière, fruitière ou en pépinière, le diplômé prépare les sols, plante les semis, surveille la croissance des plants. Il assure au quotidien : arrosage, veille sanitaire, fertilisation. Il veille au respect du calibrage et de la qualité des produits récoltés. Il peut également en assurer le stockage et le conditionnement, pour leur commercialisation.

Tous les
métiers sont
mixtes !



- 68 **Wintzenheim** CFA agricole du Haut-Rhin. La 2^{de} pro s'effectue au lycée du Pflixbourg (statut scolaire) et 1^{re} et T^{re} au CFA (statut apprenti)
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Après CAP

BP

BP Responsable d'exploitation agricole

Ce diplôme permet d'obtenir la capacité professionnelle agricole nécessaire à l'installation d'un agriculteur. Le cœur de la formation réside dans l'acquisition de compétences en élevage et en cultures, ainsi qu'en gestion d'entreprise. La communication sur les produits et sur le métier, la gestion des ressources humaines, le droit du travail, la prise de décision, la connaissance des filières de transformation et la qualité sont également abordés.

- 08 **Rethel** CFA agricole et hippique des Ardennes
- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes
- 52 **Chaumont** CFA Agricole et forestier de la Haute-Marne
- 54 **Haroué** CFA Agricultures et Territoires

Après Bac

CS

CS Conduite de l'élevage laitier (niveau 4)

Le responsable d'élevage laitier est exploitant ou salarié agricole. Il assure la responsabilité d'un élevage pour lequel il travaille seul ou avec des salariés. Il doit donc être en capacité de réaliser l'ensemble des tâches d'élevage : traite, culture et distribution de l'alimentation, contrôle d'état de santé des animaux, soins, maîtrise de la reproduction, maintenance des bâtiments. Il a en charge l'organisation du travail quotidien dans le respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement.

- 54 **Haroué** CFA Agricultures et Territoires

CS Conduite de l'élevage ovin viande (niveau 4)

Le titulaire de ce certificat assure la gestion technique d'un élevage ovin (moutons) en vue d'atteindre des objectifs qualitatifs et quantitatifs optimaux. Il s'occupe de l'alimentation, des pâturages, de la reproduction, de l'agnelage, met en œuvre la sélection et assure la gestion sanitaire de son troupeau. Il est aussi amené à entretenir et aménager les bâtiments et équipements de la bergerie, gérer les chiens de berger, voire transformer et commercialiser les produits de son élevage.

- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

CS Conduite de productions en agriculture biologique et commercialisation (production viticole niveau 4)

Le producteur en agriculture biologique conçoit, développe et gère l'installation ou la reconversion de son exploitation en respec-

tant des cahiers des charges particuliers. Il doit gérer avec rigueur les documents exigés par l'organisme certificateur et contribuer au bon déroulement des contrôles. Il met en œuvre des techniques de production spécifiques et gère une main d'œuvre formée à ce mode de production. Les salariés des exploitations biologiques sont souvent amenés à exercer des activités de commercialisation des produits issus de l'exploitation.

- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

CS Production, transformation, commercialisation des produits fermiers (niveau 4)

Ce certificat permet à des chefs d'exploitation ou des salariés agricoles d'acquérir des compétences pour produire et transformer des produits fermiers dans le respect de la réglementation en vigueur.

Durée de la formation : 1 an par apprentissage.

Conditions d'entrée: diplôme de la formation agricole, au minimum de niveau 4.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

BTSA

BTSA Agronomie : productions végétales

Le BTSA agronomie : productions végétales mène à deux types de fonctions : la production agricole et le conseil (en chambre d'agriculture, groupement de producteurs...). Ce diplôme permet aussi de participer à des travaux de recherche, d'organiser un laboratoire ou une petite unité d'expérimentation, ou d'exercer une activité commerciale dans l'industrie ou dans une coopérative. Le technicien supérieur en agronomie productions végétales peut occuper un emploi de chef d'exploitation, travailler comme salarié dans une exploitation comme chef d'équipe ou dans les métiers touchant au contrôle à l'expérimentation comme technico-commercial...

- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture

BTSA Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole

Le diplômé possède une bonne connaissance de l'environnement économique, social et juridique des exploitations agricoles, ainsi que de solides compétences en techniques comptables. Il a également reçu une formation en agronomie (productions végétales et animales, maîtrise de l'eau). Ce professionnel peut occuper un emploi de conseiller, technicien agricole, formateur...

Après quelques années, il peut devenir chef d'exploitation, responsable de magasin ou d'unité d'approvisionnement.

- 54 **Haroué** CFA Agricultures et Territoires
- 54 **Malzéville** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro



BTSA Productions animales

Forme les étudiants à la gestion d'une exploitation agricole avec un élevage. L'étudiant apprend la conduite d'élevage sous tous ses aspects : qualité de l'alimentation, croissance des animaux, surveillance sanitaire, adaptation des bâtiments... Sa formation porte aussi sur le raisonnement et la mise en place de cultures destinées à l'élevage. Enfin, l'étudiant est formé à la réalisation de diagnostics qui prennent en compte à la fois l'aspect technique, financier, réglementaire et environnemental de l'activité d'élevage.

- 54 **Malzéville** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 88 **Ramonchamp** Maison familiale rurale les quatre vents avec le CFA des MFR

Après Bac + 2

Licence pro

Licence pro Agriculture biologique : conseil et développement

Le diplôme permet d'acquérir les bases de l'agriculture biologique, de connaître l'environnement de ce mode de production, d'en analyser les filières, de la production à la consommation, de pouvoir poser un diagnostic et animer des projets de développement. (Formation nationale multi-sites - Diplôme délivré par l'université Blaise Pascal de Clermont-Ferrand)

- 67 **Obernai** CFFPA (site Grand Est) avec le CFAU Alsace

Licence pro Agronomie spécialité management de l'entreprise agricole et rurale et développement durable des territoires

Forme des futurs cadres polyvalents spécialistes des questions de l'agriculture biologique dans les domaines de la production, la transformation, la distribution, la commercialisation, l'audit et la certification à chacune de ces étapes. Elle concerne à la fois les publics de la formation initiale et des adultes en formation continue.

- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires
- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFA Agricultures et Territoires

Licence Pro Aménagement du territoire et urbanisme

Spécialité Infographie paysagère

Spécialité des étudiants polyvalents dans le domaine des techniques informatiques et de l'aménagement paysager. Le diplômé doit pouvoir soutenir techniquement toutes

Kevin

BTS Aménagement Paysager
L'apprentissage pour se
mettre au vert

“ J’ai découvert le métier de paysagiste pendant mes stages en 3^e et ça a été le coup de cœur. Tout me plaisait dans ce travail.

J’ai commencé par un CAP dans une entreprise de Saint-Dié, en alternance avec les cours au CFA de Roville-aux-Chênes. Je voulais poursuivre mon apprentissage en Bac Aménagement Paysager.

Mon employeur ne pouvait pas me garder mais le CFA m’a aidé à trouver une entreprise qui proposait un contrat d’apprentissage. Le poste était sur la Meurthe-et-Moselle, je me suis organisé, j’ai déménagé pour pouvoir intégrer cette entreprise.

Je voulais continuer jusqu’au BTS, ils ont accepté de me garder en apprentissage. C’est vraiment sympa de leur part. Je voudrais bien aller jusqu’à la licence. Je pense que l’entreprise me proposera un emploi à la suite. ”

structures professionnelles existantes ou en projet tournées directement vers la transformation et l’aménagement du territoire à grande échelle, soit vers le micro territoire, ou encore de répondre, à titre libéral, à des commandes émanant d’une clientèle privée, grâce à la déclinaison des projets sous infographie paysagère.

- 88 **Épinal** Centre d’études scientifiques supérieures d’Épinal avec le CFA de l’horticulture et du paysage

Licence Pro Protection de l’environnement

Spécialité Eau : ressources et infrastructures

Ces professionnels sont familiers des spécificités des ouvrages liés à l’eau (forages d’eau, construction de réseaux d’adduction d’eau, de stations d’épuration et d’assainissement d’eau). Dans les bureaux d’études, ces spécialistes évaluent les besoins en eau potable d’une collectivité. Ils portent ainsi des diagnostics sur les réseaux d’adduction, de distribution et d’assainissement, sur les débits et la qualité des eaux.

- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFA Université de Lorraine

Viticulture



Après 3e

CAPa Métiers de l’agriculture
Spécialité Viticulture

L’ouvrier vigneron participe à l’implantation, la conduite d’un vignoble, à la récolte et au transport du raisin. En vinification, il participe à la transformation du jus de raisin en vin, au nettoyage du matériel et à l’élevage du vin. Il utilise et entretient les équipements et les matériels du vignoble et de la cave.

- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l’Aube
- 51 **Avize** CFA Avize viti-campus
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

BAC PRO

Bac pro Conduite et gestion de l’exploitation agricole option vigne et vin

Forme à la conduite d’un vignoble, à la maîtrise des processus d’élaboration et d’élevage du vin, au choix et à l’utilisation des équipements viti-vinicoles, à la connaissance des vins et des terroirs.

- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l’Aube antenne viticole du CFA départemental
- 51 **Avize** CFA Avize viti-campus
- 51 **Somme-Vesle** CFPPA de l’Epine
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

Après Bac

CS

CS Commercialisation des vins (niveau 4)

Le titulaire de ce certificat de spécialisation peut travailler dans une cave, une coopérative viticole, une maison de négoce, un magasin spécialisé... Il connaît les techniques d’élaboration, d’élevage et de dégustation des vins. Il peut : présenter les différents crus, mener les négociations, conclure les ventes et en assurer le suivi, participer à la définition de la politique commerciale de l’entreprise.

Durée de la formation : 1 an

Conditions d’accès : diplôme de formation agricole, option vigne et vin au minimum de niveau 4

- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

BTSA

BTSA Viticulture-Oenologie

Option Vigne et vin

Forme des techniciens de la production (plantation des vignes, conduite du vignoble, récolte du raisin, contrôle de la qualité), de la transformation (vinification, élevage des vins, mise en bouteilles, transport, gestion des équipements), et de la commercialisation. Ils peuvent également travailler dans le conseil, la recherche, le développement ou l’expertise.

- 10 **Bar-sur-Seine** CFA agricole de l’Aube antenne viticole
- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l’Aube
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

Après Bac + 2

Licence pro

Licence pro Commerce

Spécialité Vins et commerce

Développe des connaissances en vitiviniculture, des compétences en management d’équipes, en négociation et en transaction en langue étrangère et prépare à la direction de projets commerciaux. Les diplômés exercent comme commercial dans le négoce des vins, manager de rayon liquide en grande distribution et en magasin spécialisé, responsable marketing, responsable des ventes, acheteur de vins et spiritueux en centrale, etc.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Tous les
métiers sont
mixtes !



Travaux paysagers, forêt

Après 3e

CAPa

CAPa Jardinier paysagiste

Chez un paysagiste, dans le service «espaces verts» d'une collectivité territoriale, l'ouvrier-jardinier assure les travaux d'aménagement et d'entretien d'un jardin ou d'un espace vert. Il réalise les différentes opérations (report de plan, travaux d'infrastructures, implantation des végétaux) selon les consignes reçues. Il entretient les plantations (arrosage, traitement) et le matériel courant.

- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes
- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l'Aube
- 55 **Damvillers** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage



© Alain Pottier/Onisep

BPA

BPA Travaux des aménagements paysagers

Spécialité travaux de création et d'entretien

Forme des ouvriers qualifiés dans le secteur du paysage. Ils interviennent sur tous les aspects d'un chantier d'aménagement paysager : plantation, préparation des sols, plantations, engazonnement, voirie et équipement, entretien des plantations.

- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture

Tous les métiers sont mixtes !



- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin (en 1 an)
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin (en 1 an)
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

BPA Travaux de la conduite et entretien des engins agricoles

Forme au métier de chauffeur mécanicien dans les domaines de la production agricole et des travaux externalisés. Le chauffeur mécanicien prépare le chantier et le matériel nécessaire à son travail. Il conduit les différents matériels agricoles de l'entreprise en tenant compte des caractéristiques de la parcelle, de la culture en place et des instructions du chef d'exploitation. Il réalise les opérations d'entretien élémentaires, comme le graissage ou la vérification des niveaux.

- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

BPA Travaux forestiers

Forme aux travaux de sylviculture où l'ouvrier prépare le sol, jalonne et débroussaillie le terrain avant de planter les jeunes arbres. Il entretient les plantations via des travaux de dépressage, de taille, de protection ou de nettoyage qu'il adapte selon l'âge des végétaux. En travaux de bûcheronnage, l'ouvrier prépare et effectue des coupes de bois avec une tronçonneuse selon la technique la mieux adaptée à la situation. Il réalise des opérations de tronçonnage, de tri et d'empilage visant à faciliter les travaux de chargement du bois.

- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

BAC PRO

Bac pro Aménagements paysagers

Le diplômé intervient en entreprise de travaux paysagers, en service d'espace vert (collectivité territoriale, syndicat intercommunal). Il participe à la conduite de chantier paysager (préparer, organiser, exécuter les travaux, utiliser les matériels). Il améliore les sols, établit le piquetage, met en place voies, réseaux, mobiliers et systèmes d'irrigation. Il entretient les espaces verts par la taille, le désherbage, le traitement sanitaire des végétaux. Il est en relation avec les fournisseurs et les clients de l'entreprise.

- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l'Aube
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Bac Pro Forêt

Le diplômé peut exercer son activité d'ouvrier forestier ou de chef d'équipe dans une entreprise de travaux forestiers, une scierie, une

coopérative, ou pour le compte d'un expert ou d'un propriétaire forestier privé ou public. Il réalise des opérations d'entretien du patrimoine forestier ou des travaux d'abattage et de façonnage. Il peut participer à la gestion d'un chantier : devis, préparation et organisation des travaux dans le respect des règles et des techniques de sécurité.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro
- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

Après CAP

CS

CS Taille et soins des arbres (niveau 4)

Ce certificat forme à la définition des opérations à réaliser sur les arbres d'ornement. Il participe à la préparation d'un chantier de taille et de soins aux arbres et exécute, dans les règles de l'art et en toute sécurité, les opérations de taille et d'entretien. L'élagueur travaille dans une entreprise spécialisée en élagage ou travaux forestiers, chez un paysagiste ou au sein d'un service espaces verts d'une collectivité territoriale.

- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture

BP

BP Aménagements paysagers

Le diplômé réalise et entretient des jardins et espaces verts. Il est salarié d'une entreprise paysagère ou du service espaces verts d'une ville, d'une collectivité territoriale, d'un syndicat intercommunal. Avec de l'expérience, il peut devenir chef d'équipe sur des chantiers de création d'espaces verts ou de jardins ou créer sa propre entreprise. Il participe à la conduite du chantier : préparation, organisation, exécution des travaux prévus. Il maîtrise les techniques nécessaires à la réalisation et à l'entretien d'un espace paysager : lecture des plans techniques, nettoyage et préparation du terrain, construction d'éléments du jardin, plantation des végétaux... Il établit le calendrier d'entretien des espaces paysagers, taille les arbres, entretient les haies, pelouses et gazons, surveille l'état sanitaire des végétaux... À noter : ce diplôme est uniquement délivré par unités capitalisables.

- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

BP Responsable de chantiers forestiers

Ce professionnel participe à la conduite et à l'organisation de chantiers forestiers. Il réalise les travaux d'exploitation : identification des limites de la coupe, abattage selon des techniques adaptées à la situation, tri et ramassage des grumes. Il peut être chargé de travaux de renouvellement et d'amélioration des peuplements végétaux (observation du peuplement forestier, préparation des sols, taille...). Il veille à la bonne exécution du

travail et assure l'entretien courant du matériel et des équipements.

- 08 **Saint-Laurent** CFA Agricole et forestier des Ardennes

Après Bac

BTSA

BTSA Aménagements paysagers

Le titulaire de ce diplôme réalise et entretient des espaces verts. Il est salarié d'une entreprise paysagère ou du service espaces verts d'une ville, d'une collectivité territoriale, d'un syndicat intercommunal. Avec de l'expérience, il peut devenir chef d'équipe sur des chantiers de création d'espaces verts ou de jardins, ou créer sa propre entreprise. Il participe à la conduite du chantier : préparation, organisation, exécution des travaux prévus. Il maîtrise les techniques nécessaires à la réalisation et à l'entretien d'un espace paysager.

- 10 **Saint-Pouange** CFA agricole de l'Aube
- 57 **Courcelles-Chaussy** CFA des métiers du paysage et de l'agriculture
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

BTSA Gestion forestière

Le diplômé en gestion forestière est un spécialiste du diagnostic forestier et de la gestion de chantiers forestiers. Il est formé à réaliser des interventions de gestion durable en forêt ou autres espaces boisés, à mettre en place une planification. Il effectue l'état des lieux de la forêt, inventorie et évalue les peuplements. Il dirige ou effectue le martelage, les coupes, prévoit les travaux sylvicoles, le boisement. Il prépare la mise en marché du bois sur pied ou abattu, estime sa valeur, organise son transport et sa livraison.

- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

BTSA Production horticole

Le diplômé peut exercer en tant que chef d'exploitation ou responsable de cultures, chef d'équipe, conducteur de travaux, dans une exploitation horticole. Il peut aussi être conseiller ou technicien d'expérimentation dans des structures de conseil et de développement. Sa formation le prépare à la gestion d'une exploitation horticole, de la mise en œuvre de productions en pleine terre ou sous abri à la mise en marché.

- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

MASTER

Master 2 Sciences du vivant

Spécialité **Biologie et valorisation des plantes**
Parcours **Plantes, environnement et génie écologique**

Forme des biologistes connaissant les plantes aux niveaux moléculaire et cellulaire et aussi les interactions de celles-ci avec leur environnement biotique et abiotique. Les détenteurs

de ce diplôme pourront soit poursuivre des études de doctorat dans le domaine de la résistance des plantes au stress, soit intégrer des emplois dans les domaines de la gestion des populations (écosystèmes ou agrosystèmes), de l'aménagement du territoire, dans les bureaux de conseil en environnement, dans les entreprises agro-chimiques...

- 67 **Strasbourg** Faculté des Sciences de la vie avec le CFAU Alsace
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Agroéquipement

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Agroéquipement

Le titulaire de ce bac professionnel est chargé de conduire des chantiers de mise en œuvre de production végétale et/ou un atelier de parc d'agroéquipements. Il veille à la sécurité, aux matériels et équipements dont il assure la maintenance. Il peut exercer dans une exploitation agricole, une entreprise de distribution d'agroéquipements ou de travaux agricoles, forestiers ou paysagers.

- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin
- 88 **Mirecourt** CFA agricole et forestier des Vosges

Après CAP

CS

CS Tracteurs et machines agricoles utilisation et maintenance (niveau 5)

Formation axée sur la réalisation des travaux agricoles mécanisés, dans le respect des règles environnementales et de sécurité, l'entretien et la maintenance de 1^{er} niveau des équipements, la gestion d'un atelier de travaux agricoles mécanisés. Concernés particulièrement : engins, outils viticoles, machines de cave.

Durée de la formation : 1 an par apprentissage

Conditions d'accès : diplôme de la formation agricole, option vigne et vin au minimum de niveau 5 (CAPA, BPA, BEPA).

- 51 **Avize** CFA Avize viti-campus



1/4

des exploitations agricoles sont dirigées par des femmes.

- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 68 **Rouffach** CFA agricole du Haut-Rhin

Après Bac

BTSA

BTSA Génie des équipements agricoles

Le diplômé est un spécialiste des équipements et des installations de production agricole. Il connaît les matériels mécaniques classiques pour la culture ou l'élevage (appareils de traction, véhicules agricoles, installations de traite...) ainsi que les bâtiments actuels d'élevage, les serres et les dispositifs de conditionnement d'air et de chauffage. Il maîtrise l'utilisation des équipements d'entretien de l'espace rural et des machines et matériels de transformation des produits agricoles.

- 10 **Bar-sur-Seine** LP du Val Moré avec le CFA de l'académie de Reims

Soins et activités hippiques

Après 3e

CAPa

CAP agricole Maréchal-ferrant

Le diplômé prépare et façonne les ferrures courantes, pour préserver et améliorer le fonctionnement physiologique du pied des chevaux. Il prépare et pose des ferrures orthopédiques et thérapeutiques. En plus des techniques de maréchalerie, il connaît les matériaux, les alliages, la biologie animale et l'hippologie.

- 55 **Verdun** Antenne du CFA EPL AGRO de Bar-Le-Duc



CAP Palefrenier soigneur

Le diplômé est chargé d'assurer les soins aux chevaux (toilette, alimentation, soins vétérinaires élémentaires) et l'entretien des écuries et du matériel (sellerie, manèges, harnais). Il attire l'attention de son supérieur en cas de problème (cheval blessé, malade...). Il participe à la récolte des fourrages. Cet ouvrier travaille dans les haras, les exploitations d'élevage de chevaux, les centres équestres ou les centres d'entraînement de chevaux de course.

- 08 **Rethel** CFA agricole et hippique des Ardennes
- 55 **Verdun** Antenne du CFA EPL AGRO de Bar-Le-Duc
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin

BAC PRO

Bac pro Conduite et gestion de l'entreprise hippique

Forme des responsables ou chefs d'équipe d'établissements équestres, ou des entraîneurs d'écurie. Le diplômé travaille principalement à l'extérieur, tôt le matin pour l'entraînement, et, dans le secteur des activités de loisirs, souvent le soir, les mercredis, week-ends et congés scolaires. Il organise le travail d'écurie : soins aux animaux, maintenance (bâtiments, installations, matériel). Chez un entraîneur, il monte à cheval presque quotidiennement.

- 08 **Rethel** CFA agricole et hippique des Ardennes
- 55 **Verdun** Antenne du CFA EPL AGRO de Bar-Le-Duc
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin

Après CAP

BTM

BTM Maréchal-ferrant

Le titulaire de ce brevet technique des métiers (BTM) est soit un travailleur indépendant, sous statut d'artisan rural souvent, soit un salarié d'une entreprise de maréchalerie ou du milieu équestre. Passionné de cheval, c'est un prestataire de service ambulant qui arrive avec son atelier dans son véhicule. Il connaît l'art de forger et les ferrages courants des chevaux selon leurs activités (courses, loisirs...) et leurs sabots. Le métier exige une excellente condition physique, aussi exercer une autre activité facilite une reconversion qui intervient tôt ou tard.

- 55 **Verdun** Antenne du CFA EPL AGRO de Bar-Le-Duc

Vente/conseil

Après 3e

BAC PRO

Bac Pro Technicien conseil vente en alimentation option produits alimentaires

Ce professionnel gère les produits frais, ultra-frais et surgelés, les produits traiteur ou de fabrication fermière, artisanale ou industrielle. Il organise la conservation, la transformation et la préparation des produits depuis la réception jusqu'à la vente. Le maintien de la qualité repose sur ses connaissances technologiques. Des capacités d'animateur lui

sont également demandées pour mettre en œuvre des propositions de promotion. Il suit et applique les réglementations relatives aux produits, aux points de vente, aux consommateurs et à l'environnement.

- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires

Bac pro Technicien conseil vente en animalerie

En établissement spécialisé dans les animaux de compagnie, les aliments, les produits et accessoires d'animalerie, le technicien conseil assure les tâches technico-administratives liées à la vente, l'encadrement et l'animation d'une équipe de vendeurs. Sous la responsabilité d'un vétérinaire, il est responsable des animaux en magasin et travaille dans le respect de la réglementation relative à leur protection.

- 68 **Wintzenheim** CFA agricole du Haut-Rhin. La 2^{de} pro s'effectue au lycée du Pflixbourg (statut scolaire) et 1^{re} et Tale au CFA (statut apprenti)
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Bac pro Technicien conseil vente de produits de jardin

Le technicien conseil prend en charge les produits horticoles et de jardinage, de leur réception à leur mise en rayon et leur étiquetage. En jardinerie ou rayon spécialisé d'une grande surface, il contrôle l'exécution des tâches techniques et administratives liées à la vente. Sous la responsabilité d'un supérieur hiérarchique, il assure la vente ou l'encadrement technique et l'animation d'une équipe de vendeurs.

- 68 **Wintzenheim** CFA agricole du Haut-Rhin. La 2^{de} pro s'effectue au lycée du Pflixbourg (statut scolaire) et 1^{re} et Tale au CFA (statut apprenti)

Après Bac

BTSA

BTSA Technico-commercial spécialisé en agrofournitures

Le technico-commercial travaille en amont ou en aval de la filière agricole. Il peut être recruté par des entreprises de production ou de distribution de produits agricoles. Sa double compétence lui permet d'envisager différents emplois. Ce professionnel peut exercer les fonctions d'attaché commercial, de responsable de point de vente, de chef de rayon dans une grande surface ou de vendeur chez un grossiste, de représentant ou d'assistant dans une PME.

- 51 **Avize** CFA Avize viti-campus
- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin avec le CFA agricole de Rouffach
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Eau, sols, environnement

Après Bac

BTSA



BTSA Gestion et maîtrise de l'eau

Forme à la réalisation de diagnostics techniques et environnementaux, d'aménagements hydrauliques, ainsi qu'à l'analyse et l'interprétation d'éléments de gestion économique et commerciale s'y rapportant. Le diplômé est compétent en traitement des eaux, contrôle de leur qualité, gestion des ressources des sols et sous-sols, exploitation et suivi des équipements.

- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin

BTSA Gestion et protection de la nature

Le diplômé peut travailler dans l'animation nature ou dans la gestion des espaces naturels. Sur le terrain, les deux métiers sont rarement séparés. Ce professionnel polyvalent cumule ainsi un grand nombre de tâches et de rôles. Il sensibilise le public à la nature et à l'environnement. Sa culture naturaliste, sa connaissance des outils de communication lui permettent de gérer et de promouvoir des activités nature.

- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Après Bac + 2

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'Ingénieur de l'ENGEES Génie de l'Eau et de l'Environnement

Forme des ingénieurs dans les domaines de l'eau (eau potable, assainissement), de l'équipement des collectivités, de la protection de l'environnement (hydrosystèmes naturels, maîtrise des déchets) et de la gestion des services publics. Ils sont capables d'analyser, de diagnostiquer, d'expérimenter et de rechercher des solutions techniques à des problèmes liés à la ressource et à la distribution de l'eau ainsi qu'à l'assainissement, la gestion des déchets, l'aménagement durable des territoires et la gestion des services publics.

- 67 **Strasbourg** ENGEES en partenariat avec le CFA de la CCI Alsace

Diplôme d'ingénieur de l'Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement (AgroParisTech)

Le diplômé de l'Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement

Tous les métiers sont mixtes !

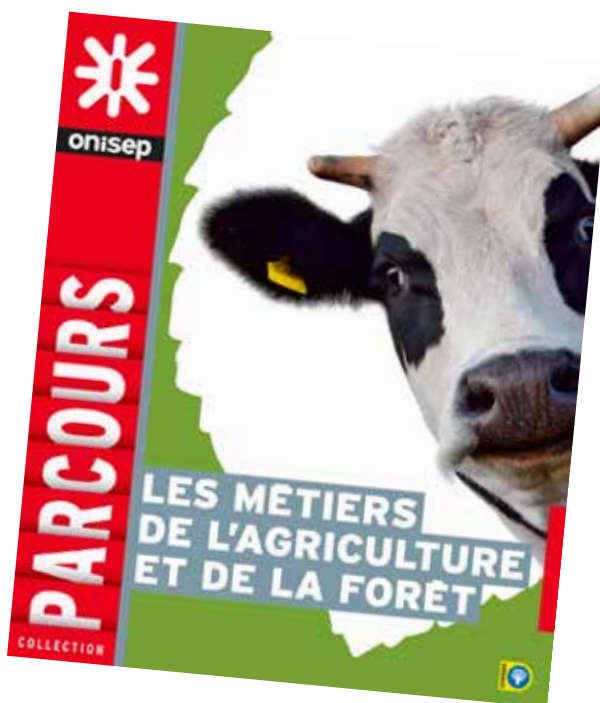


sait mobiliser des connaissances dans les domaines de la biologie, des technologies, des sciences économiques et sociales et des sciences de l'ingénieur. Dans le domaine de la biologie, il connaît l'organisation du vivant et en comprend les bases du fonctionnement aux niveaux des mécanismes moléculaires et de la physiologie des organismes.

- 54 Nancy Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement avec le CFA des sciences et technologies du vivant

Autres formations en environnement

Voir à Hygiène, propreté, sécurité, environnement



SOCIÉTÉ GÉNÉRALE AUX CÔTÉS DES APPRENTIS DANS TOUS LEURS PROJETS



- > Pour découvrir l'ensemble des offres réservées aux apprentis, rendez-vous dans l'une des **Agences Société Générale du Grand Est**
- > Retrouvez l'agence la plus proche de chez vous sur **societegenerale.fr**



DEVELOPPONS ENSEMBLE
L'ESPRIT D'EQUIPE

Société Générale, BDDF/DCM/MCO - Tour Granite - 75886 Paris Cedex 18 - S.A. au capital de 1 009 641 917,50 € - 552 120 222 R.C.S Paris - Siège Social - 29 Bd Haussmann - 75009 Paris. Crédit photo : GraphicObsession/Getty Images - 02/17.



© Lucas Schifres/Onisep

ALIMENTATION ET AGROALIMENTAIRE

L'alimentation : une embellie du côté des petits commerces

En 2015, les petits commerces alimentaires ont surfé sur la relance du commerce de détail. Les magasins d'alimentation spécialisée et les boulangeries, pâtisseries et charcuteries ont vu leur volume augmenter de 2,7 %.

Même constat pour les petites surfaces d'alimentation générale et les magasins de produits surgelés, dont les ventes, en volume, sont en hausse de 2,8 %. Pour les grandes surfaces, à dominante alimentaire, les volumes sont restés stables, mais les ventes ont diminué en valeur. Bien qu'en baisse depuis deux ans, cette catégorie représente toujours les deux tiers du commerce alimentaire de détail.

L'agroalimentaire : 1^{er} secteur industriel français à la source de nombreux emplois

L'agroalimentaire constitue le premier secteur industriel français aussi bien en termes de chiffre d'affaires que d'emplois. Les 16 200 entreprises du secteur emploient environ 441 000 personnes réparties sur tout le territoire national. Les industries alimentaires permettent de soutenir de nombreux emplois de l'amont à l'aval de la filière : 2,4 millions d'emplois en France. L'agroalimentaire joue un rôle clé dans l'aménagement et la vitalité du territoire puisqu'il transforme 70 % de la production agricole française.

Dans le Grand Est



2 042

C'est le nombre d'établissements en agroalimentaire en 2012 qui embauchent 39 481 salariés, dont 10 770 dans la fabrication de boissons.

(Source : OREF-Agreste - Oct. 2015)

Le saviez-vous ?

En France, nous jetons en moyenne 21 % des aliments que nous achetons, ce qui représente 5,6 millions de tonnes de déchets alimentaires par an, soit 89,9 kg par an et par habitant.



Alimentation et agroalimentaire

Après 3e

CAP

CAP Boucher

Le boucher réceptionne et stocke les viandes. Il en contrôle la traçabilité et la qualité, ainsi que le respect des règles d'hygiène et de sécurité. Il découpe, désosse, sépare et prépare pour la vente en respectant les techniques de présentation, de décoration et d'étiquetage. Il peut participer au conseil et à la vente des produits. Il débute en boucherie artisanale, au rayon d'une grande surface, en atelier de transformation, en entreprise industrielle ou en collectivité, comme boucher préparateur qualifié, ouvrier professionnel qualifié ou de fabrication.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique Des Métiers
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges



CAP Boulanger

Le boulanger participe à l'approvisionnement, au stockage et au contrôle qualité des matières premières. Puis il pétrit la pâte, pèse et façonne les pains, assure le suivi de la fermentation et de la cuisson. Les titulaires du CAP débiteront comme ouvrier boulanger dans une entreprise artisanale ou industrielle, ou dans la grande distribution. Actuellement, de plus en plus de boulangers proposent des produits de restauration légère comme les vien-

noiseries, les sandwichs, salades, pizzas...

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Thionville** CFA École Pratique Des Métiers
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Charcutier-traiteur

Le charcutier-traiteur peut exercer son activité en magasin artisanal, en entreprise de charcuterie industrielle, dans une grande surface ou dans la restauration, voire dans l'hôtellerie. Il approvisionne et stocke des matières et des produits. Il réalise, conditionne et présente des produits de charcuterie et de traiteur (des viandes, des poissons crus, des fabrications charcutières et des fabrications traiteurs). Il participe à l'entretien des équipements et au contrôle de la qualité.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Chocolatier-confiseur

Il intervient à tous les stades de la fabrication de la chocolaterie, de la confiserie et de la pâtisserie à base de chocolat. Il connaît ses réactions à la chaleur et maîtrise différentes techniques : tempérage, trempage, enrobage, cuisson, fonte, façonnage, fourrage. Le titulaire du CAP débute comme commis ou chocolatier confiseur spécialisé dans une entreprise industrielle ou artisanale. Avec une solide expérience professionnelle, il pourra devenir artisan commerçant, chef de laboratoire ou responsable de production.

- 51 **Reims** LP Gustave Eiffel avec le CFA de l'académie de Reims

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux

CAP Pâtissier

Le titulaire de ce CAP prépare les pâtisseries et organise leur fabrication. Il gère les stocks de produits, fabrique les pâtes et les crèmes, décore les desserts, les dispose et les présente aux clients. Il travaille comme ouvrier de production en pâtisserie artisanale, restaurant traditionnel ou collectif, en entreprise industrielle ou dans la grande distribution.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Thionville** CFA École Pratique Des Métiers
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Poissonnier

Le poissonnier connaît poissons, coquillages, crustacés d'eau douce et d'eau de mer. Il maîtrise leurs méthodes de conservation (réfrigération, salage, fumage), sait les préparer (vidage, écaillage, filetage) et les cuisiner. Enfin, il réalise l'étalage, accueille et conseille la clientèle. Le poissonnier pourra être employé de marée ou commis poissonnier, en poissonnerie artisanale ou en grande surface. Il peut également devenir ouvrier professionnel dans la transformation des produits de la mer.

- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne

Tous les
métiers sont
mixtes !





© Lucie Sarrinès / Onstep

CTM

CTM Boucher charcutier traiteur

En 3 ans

Le titulaire de ce diplôme maîtrise les savoir-faire professionnels et technologiques de base : transformation des carcasses (des gros morceaux de découpe jusqu'à la présentation en morceaux de détail pour la vente), réalisation des préparations et fabrication de différents mets. Il possède également les connaissances associées (équipements, matières d'oeuvre, technologie) correspondant à un emploi qualifié en boucherie-charcuterie-traiteur traditionnel ainsi qu'en pâtisserie salée dite «charcutière».

- 67 **Eschau** Eschau CFA d'Eschau
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

CTM Préparateur vendeur

Le titulaire de ce diplôme maîtrise les savoir-faire professionnels et technologiques de base :

- option boucherie

Préparer, présenter et vendre des viandes crues de boeuf, de veau, d'agneau, de porc, de volaille, de gibier et produits fabriqués.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

- option charcuterie-traiteur

Réaliser et vendre des préparations charcutières et traiteur. Il possède également des connaissances en matière d'équipement et matières d'oeuvre, de relation clientèle, de communication professionnelle, ou bien encore de méthodes de gestion de base.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

CTM Vendeur en boulangerie-pâtisserie

Le titulaire du CTM est un employé qui travaille à la vente dans les boulangeries ou pâtisseries du secteur artisanal. Il est capable de renseigner les clients, de les conseiller sur le choix de produits ou d'une prise de commande. Il manipule les produits en respectant les règles d'hygiène. Il applique les consignes de son responsable hiérarchique. Il participe à la mise en valeur des produits de la boutique, étiquette, emballe et procède à l'encaissement des ventes.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Thionville** CFA École Pratique Des Métiers

BPA

BPA Transformations alimentaires

Transformation de produits alimentaires
Transformation des viandes

Le titulaire de ce diplôme intervient tout au long du processus de transformation des produits alimentaires. Il réceptionne la matière première et réalise les premières transformations. Il est susceptible de participer ensuite aux autres opérations pour aboutir au produit final transformé. Il utilise pour cela des équipements automatisés (ou non) et intervient sur une ou plusieurs machines. Il assure le nettoyage, l'entretien et le réglage des installations, dans le respect des normes d'hygiène et de sécurité en vigueur. Il peut être amené à effectuer des contrôles de la qualité de sa production (en ou hors laboratoire) et vendre les produits s'il exerce son activité en exploitation agricole (vente directe à la ferme) ou en GMS.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro

BAC PRO

Bac Pro Boucher charcutier traiteur

Forme des professionnels qui maîtrisent plusieurs métiers. En boucherie, ils apprennent à préparer les viandes

pour la vente : découper, désosser, dégraisser et parer la viande. En charcuterie, ils peuvent gérer l'ensemble des étapes de la production des jambons, pâtés, saucissons... Les diplômés de ce bac pro ont acquis des savoir-faire en cuisine et élaborent des produits traiteurs dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité alimentaire. Ils ont également des compétences en gestion de l'entreprise.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube

Bac Pro Boulanger pâtissier

Le cœur de métier des boulangers et pâtisseries est la fabrication de produits sucrés et salés. Ils déterminent les quantités de matières premières, choisissent les techniques de fabrication adaptées. Ils ont acquis des savoir-faire en cuisine et savent confectionner des produits traiteurs (fabrication des pains, des pâtes, des petits fours, des crèmes sauces et coulis, du chocolat de couverture...). Ils ont également des compétences en gestion de l'entreprise, commercialisation et animation d'équipe.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne

Après CAP

CAP

CAP Chocolatier-confiseur

En 1 an après CAP Pâtissier

Voir descriptif p39

- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Épinal** - CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Glacier fabricant

En 1 an après CAP Pâtissier

Il fabrique et commercialise des glaces, sorbets, crèmes glacées, entremets glacés, mousses, boissons glacées. Il connaît bien les qualités des matières premières et des additifs, ainsi que les machines de laboratoire spécifiques à ce métier (pasteurisateur, homogénéisateur, maturateur, surgélateur). Il innove en créant de nouveaux mélanges de parfums et de nouvelles décorations, notamment grâce à ses connaissances en dessin appliqué aux métiers de l'alimentation. Par ailleurs, il a été initié à la gestion, au contrôle qualité et à la commercialisation des produits.

- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

MC

MC Boulangerie spécialisée

Le boulanger spécialisé conçoit et

Tous les métiers sont mixtes !



fabrique les pains, viennoiseries, crèmes et garnitures. Il évalue le coût des matières premières et adapte son travail au temps qui lui est imparti. Il travaille debout dans un atelier à température constante, ce qui exige une certaine résistance physique. Le diplômé débute généralement comme ouvrier boulanger dans une entreprise artisanale. Il peut aussi être employé par une boulangerie intégrée à une grande surface ou par une entreprise industrielle de boulangerie.

- 08 Charleville-Mézières CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 Pont-Sainte-Marie CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 55 Bar-le-Duc CFA Louis Prioux
- 88 Épinal CFA Pôle des métiers des Vosges

MC Employé traiteur

En fabrication, il cuisine les produits, prépare les appareils, les fonds et les sauces, confectionne des pâtisseries salées ou sucrées. Il réalise des assemblages, décore les plats puis les conditionne et gère le stockage. En vente, il conseille les clients sur les mets et les proportions, la remise en température et la conservation. Il enregistre les commandes et les prépare. L'employé traiteur peut exercer son activité en magasin, dans un restaurant, en livraison à domicile ou lors de réceptions.

- 10 Pont-Sainte-Marie CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 55 Bar-le-Duc CFA Louis Prioux
- 57 Metz CFA Ernest Meyer
- 68 Colmar CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration
- 88 Épinal CFA Pôle des métiers des Vosges

MC Pâtisserie boulangère

Ce professionnel est en charge de la fabrication de pains spéciaux, de viennoiseries, pâtisseries, crèmes et garnitures, ainsi que de produits de restauration rapide (sandwichs, pizzas...). Pour cela, il est chargé de l'approvisionnement et du contrôle qualité des stocks et des matières premières et de ses productions. Il sait déterminer les quantités nécessaires, choisir les techniques de fabrication adaptées et soigner le décor et la présentation.

- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 67 Eschau CFA d'Eschau



MC Pâtisserie glacerie chocolaterie confiserie spécialisées

Cette formation permet d'accéder aux postes de tourier, entremétier, fournier, glacier, chocolatier, confiseur et pâtissier en restauration. Le titulaire de ce diplôme pourra répondre à des commandes exceptionnelles, produire un travail de qualité et l'évaluer. Il s'occupera également de l'approvisionnement des marchandises, de la conservation des produits et de l'entretien du matériel et des équipements.

- 08 Charleville-Mézières CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 Pont-Sainte-Marie CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 Chaumont CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 57 Thionville CFA École Pratique Des Métiers
- 68 Colmar CFA Centre Alsace Marcel Rudloff



BP

BP Boucher

Le boucher est formé à l'organisation et à la gestion d'un point de vente spécialisé. Il assure diverses fonctions : négoce, approvisionnement et stockage, découpe des carcasses, transformation et préparation pour la vente (ficelage, bardage, etc.), conseil à la clientèle, vente et conditionnement, gestion et encadrement du personnel, entretien des locaux. Le diplômé débute comme ouvrier très qualifié dans une entreprise artisanale, de commerce de gros ou de demi-gros. Avec une solide expérience, il pourra créer ou reprendre une entreprise.

- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 57 Metz CFA Ernest Meyer
- 68 Eschau CFA d'Eschau
- 88 Épinal CFA Pôle des métiers des Vosges



BP Boulanger

Le BP boulanger prépare aux fonctions d'artisan boulanger ou de chef boulanger dans les entreprises artisanales ou dans la grande distribution, voire de responsable de fabrication dans les entreprises industrielles. Le titulaire du diplôme peut également s'installer à son compte.

- 08 Charleville-Mézières CFA interprofessionnel des Ardennes
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 Chaumont CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 55 Bar-le-Duc CFA Louis Prioux
- 57 Forbach CFA Camille Weiss
- 57 Metz CFA Ernest Meyer
- 57 Thionville CFA École Pratique Des Métiers
- 67 Eschau CFA d'Eschau
- 67 Haguenau CFA du LP André Siegfried
- 68 Colmar CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 Mulhouse CFA du LP Roosevelt
- 88 Épinal CFA Pôle des métiers des Vosges



29 %
de filles dans
les formations
professionnelles du
secteur "agroalimentaire,
alimentation, cuisine".

BP Charcutier-traiteur

Le titulaire de ce BP fabrique des produits de charcuterie et des plats cuisinés. Il peut également s'occuper de la gestion commerciale. Le diplômé débute comme ouvrier très qualifié dans une entreprise artisanale, telle qu'une boucherie-charcuterie, un traiteur, une charcuterie-conserverie. Avec une solide expérience, il pourra créer ou reprendre une entreprise.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

BTM

BTM Chocolatier confiseur

Autonome dans la production, le chocolatier-confiseur participe à la fabrication de chocolats et de confiseries et la supervise, de la préparation des ingrédients, du dressage, du détailage des intérieurs, de l'enrobage à la décoration. Il exerce principalement en entreprise artisanale de chocolaterie-confiserie ou dans une pâtisserie, dans la spécialité.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL

BTM Pâtissier confiseur glacier traiteur

Autonome dans la production, le pâtissier participe à la fabrication de pâtisseries, viennoiseries, confiseries, produits glaciers et produits traiteurs. Professionnel polyvalent, il est aussi compétent pour produire des produits de confiserie, glacerie, traiteur courants. Il coordonne l'activité des équipes du laboratoire, contrôle l'avancement des fabrications et surveille la qualité de l'exécution. Il exerce principalement en entreprise artisanale. Il peut également occuper un emploi au sein d'un restaurant, d'une collectivité locale.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

Après BP

BM

BM Boucher charcutier traiteur

Le brevet de maîtrise (BM) sanctionne une double qualification : la maîtrise technique du métier et la qualification de chef d'entreprise. Le BM s'adresse à tous ceux qui exercent déjà un métier et souhaitent progresser dans leur vie professionnelle, qu'ils soient chefs d'entreprise ou salariés. La formation porte à la fois sur le perfectionnement professionnel dans le métier exercé et sur le développement de compétences dans le domaine de la commercialisation et de la gestion de l'entreprise.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

BM Boulanger

Le brevet de maîtrise prépare aux fonctions de chef d'entreprise ou de responsable d'un laboratoire de production en boulangerie. Le diplômé assure une production de très haute qualité, dans le respect strict des normes d'hygiène et de sécurité.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

BM Pâtissier confiseur glacier traiteur

Le brevet de maîtrise prépare aux fonctions de chef d'entreprise ou de responsable d'un laboratoire de production en pâtisserie. Le titulaire du diplôme assure une production de très haute qualité, dans le respect strict des normes d'hygiène et de sécurité.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

Après Bac

BTS

BTS Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

Ce professionnel exerce les fonctions d'animateur des actions qualité. Il assure la maîtrise et le suivi de la qualité à tous les niveaux de la production (approvisionnement, préparation, fabrication, répartition, conditionnement, emballage). Il vérifie le niveau de qualité des produits. Il travaille essentiellement dans les industries alimentaires et les bio-industries, mais

aussi dans l'industrie pharmaceutique et cosmétique.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne

Après Bac + 2

Licence pro

Licence pro commerce

Spécialité Commerce international agroalimentaire grande région

Le titulaire de cette Licence sait mener une transaction commerciale dans le domaine agroalimentaire au niveau national et international avec comme zone géographique d'expertise la Grande Région. Il maîtrise les spécificités commerciales, de filière et culturelles de cette zone géographique, avec un bon niveau d'allemand ou d'anglais et les spécificités techniques relatives aux produits agroalimentaires. Il est capable de mobiliser les techniques de management d'une équipe de vente et d'intégrer les exigences de rentabilité.

- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires
- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA Agricultures et Territoires

Licence pro Industries agro-alimentaires, alimentation

- Spécialité fromagerie : technologie, innovation, qualité

Forme des technologues fromagers de haut niveau dont les compétences devront leur permettre de s'adapter et de maîtriser l'ensemble des technologies fromagères, d'analyser les risques d'une production, de maîtriser les systèmes de régulation, la qualité, l'hygiène à toutes les étapes de la production et l'environnement. Ils seront ainsi aptes à optimiser des productions fromagères et également à assurer la conduite de projets en fromagerie dans le cadre d'objectifs technico-économiques prédéfinis.

- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFA agroalimentaire 39 Poligny

- Spécialité qualité et sécurité en production agroalimentaire

visé à donner une compétence affirmée dans le domaine de la connaissance et de la gestion des risques liés à la sécurité sanitaire et alimentaire des filières agro-alimentaires. Ce professionnel est capable de comprendre et de s'adapter aux nouvelles techniques analytiques nécessaires pour la sécurité sanitaire des aliments. Polyvalent, il a une approche systémique des filières. Il est également un spécialiste de la traçabilité et de l'hygiène et est sensibilisé à l'évolution de sa réglementation française et européenne.

Tous les métiers sont mixtes !



- 54 Villers-lès-Nancy IUT Nancy-Brabois avec le CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

- Spécialité Qualité et sécurité des aliments, des produits biologiques et de la santé

Visé à former des cadres polyvalents capables de mettre en œuvre les outils de base permettant d'assurer, de maîtriser et d'optimiser la qualité et la sécurité des produits alimentaires, biotechnologiques et de santé (conception, fabrication, contrôle et distribution) mais aussi la gestion de l'environnement et la sécurité des personnes. Cette formation technique est complétée par des enseignements en matière d'organisation, de management et de gestion de projets permettant aux diplômés d'exercer des responsabilités d'encadrement.

- 67 Schiltigheim IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

DIPLÔMES D'INGÉNIEURS

Diplôme d'Ingénieur de l'École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires de l'université de Lorraine
Spécialité Industries alimentaires

La filière Ingénieur des Industries alimentaires de l'ENSAIA a pour objec-

tif de former des spécialistes de haut niveau en sciences et technologies opérant dans les secteurs de l'alimentation, de la cosmétologie, de la pharmacologie ou de la nutrisanté et intervenant à différents niveaux de la production des produits destinés à la consommation : innovation, marketing, production, gestion des risques et qualité, éco-conception...

- 54 Vandœuvre-lès-Nancy École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires avec le CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

Diplôme d'Ingénieur de l'École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires de l'université de Lorraine,
Spécialité Production agroalimentaire

L'objectif principal de cette formation est de former des ingénieurs amenés à gérer des unités de production dans le domaine agro-alimentaire et ayant une sensibilité à la Responsabilité Sociétale de l'Entreprise. L'ingénieur de production anime et coordonne un processus de fabrication ou de conditionnement de produits alimentaires. Il doit être capable de lancer une ligne de production, mettre en œuvre une organisation permettant d'assu-

rer les objectifs de production, mettre en place en parallèle du processus de production une démarche d'amélioration continue, prendre une part significative à l'application de la politique de responsabilité sociétale de l'entreprise.

Apprentissage pour les 3 ans ou les 2 dernières années du cycle ingénieur.

- 54 Vandœuvre-lès-Nancy École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires avec le CFA agricole de Meurthe-et-Moselle (Toul)



Multipliez les trajets, pas les dépenses !



Communication TER Alsace - Graffiti - Septembre 2016

ABONNEMENTS APPRENTIS

Abonnement mensuel ou hebdomadaire : pour des trajets illimités entre le domicile et le lieu d'études ou d'apprentissage.

Alsa+ Campus : l'abonnement qui associe TER, tram et bus.

Carte Tonus : pour 19 € par an, moitié prix sur tout le réseau TER Alsace.

alsace.ter.sncf.com - Contact TER : 0 800 77 98 67 (appel gratuit)

Jusqu'à
70%
de réduction





ARTISANAT D'ART

Exercer un métier d'art

Exercer un métier d'art, c'est savoir créer, transformer, restaurer et conserver des pièces uniques ou produites en petite série, grâce à des savoir-faire complexes et maîtrisés.

Les professionnels des métiers d'art travaillent pour les particuliers, les monuments historiques, les musées, les bâtiments et les espaces publics, la mode, les industries du luxe...

Parmi les principaux défis à relever, l'accompagnement, la sauvegarde et la transmission des savoir-faire sont les plus importants.

Associer tradition et innovation

On recense aujourd'hui 198 métiers d'art répartis dans 83 spécialités. Ces professions sont désormais classées dans 16 grands domaines correspondant à des filières économiques, à des "univers de marchés".

Leur point commun ? Un réel savoir-faire pour transformer la matière, la restaurer, imaginer et produire des objets (pièces uniques, petites séries) à la croisée du beau et de l'utile, et présentant un caractère artistique.

Une multitude de petites structures

La plupart des 38 000 entreprises des métiers d'art sont des PME (petites et moyennes entreprises). Ce petit secteur rassemble des statuts divers : artisans, chefs d'entreprise, salariés, quelques artistes et de rares fonctionnaires. On y travaille souvent seul ou en famille. Les débouchés varient selon les activités. Certains artisans d'art ont du mal à trouver des repreneurs.

Dans le Grand Est



31 %

des entreprises créées en région en 2015 sont des entreprises artisanales (soit 9 200).

(Source : OREF-ISM)

Le saviez-vous ?

Des céramistes ou facteurs d'orgue alsaciens, aux couteliers-ciseleurs et aux vanniers champardenais en passant par les verriers et les luthiers lorrains, ils sont plusieurs milliers à œuvrer dans plus de 2 000 ateliers artisanaux, créatifs ou manufactures de la région Grand Est.

Source : CMA Grand Est



Artisanat d'art

Après 3e

CAP

CAP Art et techniques de la bijouterie-joaillerie

Option bijouterie-joaillerie

Le titulaire du diplôme est amené, dans une entreprise artisanale et sous l'autorité d'un responsable d'atelier, à exécuter à la main, d'après un dessin donné, un bijou en métal précieux ou non. Il réalise des objets de parure, mettant en valeur des pierres précieuses et ornementales ou des perles, en faisant appel à des techniques d'assemblage simples. Il peut réparer, transformer, assurer des travaux de petite restauration sur des pièces anciennes.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau



#Prigite de la Londe / Rnisp

CAP Arts de la reliure

Professionnel du livre précieux, le relieur façonne, décore et restaure les ouvrages que lui confient des particuliers, collectionneurs, bibliothèques ou services d'archives. Il répare les pages déchirées et les reliures abîmées, réalise des éléments de protection. Il choisit les matériaux (peaux, papier, tissu), selon le style, l'époque et le contenu du livre.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Arts du bois

Option marqueteur

En 3 ans

Forme à la préparation et l'application de motifs ornementaux en bois, écaille, corne, nacre sur des meubles, tableaux, panneaux décoratifs, instruments de musique. Les débouchés sont très restreints en atelier d'ébénisterie ou de restauration.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Arts du bois

Option sculpteur ornementaliste

En 3 ans

Le sculpteur ornementaliste réalise en bois,

d'après croquis et selon un modèle en plâtre, l'ornementation de meubles, des éléments de décoration pour l'architecture intérieure (boiseries, manteaux de cheminée), ainsi que des objets décoratifs (pieds de lampe). Il utilise la gouge, le burin, les ciseaux pour créer par enlèvement de matière des reliefs sur les surfaces planes.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Arts du bois

Option tourneur

En 3 ans

Le tourneur met en forme des pièces de bois (balustrade, rampe d'escalier, pieds de meuble...) à l'aide d'un tour électrique, ou d'outils spécifiques pour tailler la matière. Il peut créer et reproduire des ouvrages neufs ou restaurer des pièces anciennes.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Arts du verre et du cristal

Ce professionnel travaille dans les secteurs de la fabrication et de la transformation du verre. Il exerce le plus souvent en atelier au contact des fours ou sur des produits en cours d'achèvement. Il effectue le cueillage de la pâte de verre à l'aide de la canne, la façonne et la souffle pour lui donner la forme souhaitée. Il effectue ensuite le pressage, le parachèvement (traçage, sciage, polissage...) et le décor de la pièce. Il pratique à la fois le travail à chaud et à froid, seul ou en équipe dans des entreprises artisanales.

➤ 54 Vannes-le-Châtel CFA arts et techniques du verre CERFAV

CAP Arts et techniques du verre option décorateur sur verre

Ce professionnel de la fabrication et de la transformation du verre et du cristal a étudié l'histoire de l'art du verre et du vitrail, l'expression plastique, les matériaux, les matériels et les procédés de mise en œuvre, les règles d'hygiène et de sécurité. Les méthodes de travail et les résultats

recherchés diffèrent en fonction de la spécialité du verrier et selon qu'il travaille à chaud ou à froid. Le décorateur sur verre réalise la décoration et la taille des bords d'une pièce. Il peut travailler dans un atelier artisanal ou dans une PME.

➤ 54 Vannes-le-Châtel CFA arts et techniques du verre CERFAV

CAP Arts et techniques du verre option vitrailliste

Ce professionnel a étudié l'histoire de l'art du verre et du vitrail, l'expression plastique, les matériaux, les matériels et les procédés de mise en œuvre, les règles d'hygiène et de sécurité. Les méthodes de travail et les résultats recherchés diffèrent en fonction de la spécialité du verrier et selon qu'il travaille à chaud ou à froid. Le vitrailliste exécute des compositions décoratives ou figuratives. Il participe à la pose de vitraux ou à leur restauration. Il exerce son activité dans une entreprise artisanale.

➤ 54 Vannes-le-Châtel CFA arts et techniques du verre CERFAV

CAP Cordonnerie multiservices

Dans son activité classique de réparation de chaussures le diplômé consolide les semelles, pose des patins, recolle, organise son poste de travail (choix des machines et des outils) en fonction des tâches à réaliser, accueille la clientèle. Il propose également différents services aux clients : reproduction de clés, vente de produits d'entretien et d'accessoires pour les chaussures, fabrication de tampons et de plaques d'immatriculation...

➤ 57 Metz CFA Ernest Meyer

➤ 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler

CAP Cordonnier bottier

Le cordonnier bottier travaille généralement dans l'artisanat, dans une entreprise de fabrication d'articles haut de gamme, ou un atelier associé à une entreprise de ce type. Il est spécialisé dans la fabrication de chaussures et de bottes sur mesure. Cela implique une bonne connaissance de l'anatomie du pied, des outils à main et machines utilisées et des différents matériaux (cuir, peausserie, tissus...).

➤ 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler

CAP Doreur à la feuille ornementaliste

En 3 ans

Le doreur effectue des travaux à la feuille d'or sur tous types de support (bois, cuir, plâtre, métal, pierre), plus particulièrement le bois (cadre, siège) et le staff (mélange plâtre/fibres pour les décors de plafond, corniches). Il prépare et apprête le support, remodèle les surfaces, dore, assure la finition par brunissage, patinage et vernissage. Il exerce en ateliers spécialisés dans l'encadrement ou la restauration d'objets anciens.

➤ 67 Eschau CFA d'Eschau





CAP Ebéniste

En 3 ans

Le titulaire de ce diplôme – 1^{re} qualification en ébénisterie – réalise ou répare des meubles de style ou contemporains, à l'unité ou en nombre limité. Il travaille le bois et les dérivés, maîtrise les techniques du placage (frisage, marqueterie), monte les meubles et assure les finitions (ponçage, mise en teinte...). Il travaille en petite ou moyenne entreprise artisanale spécialisée, dans la fabrication de meubles massifs ou dans les agencements intérieurs.

- 67 Eschau CFA d'Eschau
- 67 Haguenau CFA du LP Heinrich Nessel
- 67 Sélestat CFA du LP F. C. Schweisguth (dernière année à Eschau)
- 68 Cernay CFA du lycée Gustave Eiffel (dernière année à Eschau)
- 88 Liffol-le-Grand UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

CAP Marbrier du bâtiment et de la décoration

Dans la décoration du bâtiment, le marbrier fabrique, pose, restaure des ouvrages variés : revêtement de façades, éléments d'agencement et de décoration intérieure et extérieure, ornementation, éléments d'escaliers... Il peut également intervenir dans le domaine du funéraire. La variété de l'activité est due à la diversité des pierres utilisées : le sol français recélant plusieurs centaines de pierres différentes : calcaires, marbrières, granits, grès. L'activité se situe dans l'exécution de travaux neufs mais aussi dans le cadre d'opérations de rénovation ou de restauration.

- 67 Saverne CFA du LP Jules Verne
- 88 Remiremont LP Camille Claudel avec le CFA patrimoine architectural arts de la pierre

CAP Tailleur de pierre

Le tailleur de pierre donne forme à la pierre brute pour réaliser des éléments de construction, décoration, habillage, ou restaurer des monuments. Il travaille la pierre massive ou de parement avec des outils traditionnels ou modernes, à partir de croquis, esquisses... Il connaît les techniques de transport, de pose et de finition des éléments travaillés.

- 67 Saverne CFA du LP Jules Verne
- 88 Remiremont LP Camille Claudel avec le CFA patrimoine architectural arts de la pierre

CAP Menuisier en sièges

Le menuisier en sièges conçoit, dessine et fabrique les fûts de siège (les structures en bois). Il peut travailler sur des sièges anciens ou contemporains, ou sur des reproductions. Ce CAP est une formation rare qui mène à un métier artisanal en voie de disparition. Quelques débouchés existent toutefois en restauration ou dans l'exécution de prototypes destinés à la création de meubles contemporains.

- 88 Liffol-le-Grand UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine
- 88 Neufchâteau Lycée des métiers des arts de l'habitat et de l'ameublement Pierre et Marie Curie avec l'UFA AFPIA Est-Nord

CAP Métiers de la gravure

Option A gravure d'ornementation

En 3 ans

A partir d'un dessin, ce spécialiste grave à la main une ornementation sur une pièce de bijouterie ou d'orfèvrerie. Il réalise également des incrustations de nacre, d'écaille. Il maîtrise la technique du damasquinage qui consiste à incruster dans une surface métallique un filet d'or, d'argent ou de cuivre pour former un motif décoratif.

- 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Métiers de la gravure

Option C gravure en modelé

En 3 ans

A partir d'un dessin, le graveur en modelé réalise à la main ou sur machine, un poinçon, une matrice ou un moule. Il servira à fabriquer en série des objets en bronze, argent, plastique, verre obtenus par frappe ou par injection de matière.

- 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Métiers de la gravure

Option D marquage, poinçonnage

En 3 ans

Ce graveur travaille en bijouterie, imprimerie, industrie du moule... Il fabrique lettres et chiffres, sous forme de marques ou de tampons qui serviront à l'impression en relief sur papier, cuir, ou toute autre matière.

- 67 Eschau CFA d'Eschau

CAP Métiers de la mode - vêtement flou

Forme à la réalisation de vêtements

souples tels que robes, ensembles, chemises et chemisiers, vêtements d'enfants, réalisés dans une étoffe peu épaisse et souple. Le diplômé sait identifier le matériau, effectuer les mesures, réaliser le patron. Il peut assembler les éléments, préparer à l'essayage, mettre au point le modèle.

- 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler

CAP Métiers de l'enseigne et de la signalétique

Le titulaire de ce CAP fabrique tous types d'enseigne, en verre, plastique, matériaux composites, métal. En atelier, il souffle, découpe, usine, conforme, assemble et colle les matériaux. Il applique la peinture et intègre les équipements électriques. Après la préparation du chantier, il trace un plan de pose, scelle l'armature, assemble les éléments, assure le raccord électrique et sa conformité puis procède aux essais de contrôle.

- 68 Saint-Louis CFA du lycée Jean Mermoz

CAP Signalétique, enseigne et décor

Le titulaire de ce CAP réalise des produits à vocation publicitaire, d'information ou de communication visuelle, ou des produits décoratifs. Il représente le projet en dessin ou en maquette PAO avant de le réaliser et de mettre en place les lettrages, graphismes et décors. Il utilise des outils traditionnels et des logiciels spécialisés. Il participe à l'accueil des clients et des fournisseurs. Les titulaires du CAP travaillent généralement au sein d'entreprises artisanales ou de PME.

- 57 Thionville CFA Ecole Pratique des Métiers

CAP Tapissier d'ameublement en décor

Le titulaire de ce CAP réalise des rideaux, voilages, draperies, stores, décors de lit, coussins et tentures murales pour l'aménagement d'intérieurs à usage privé ou professionnel. Il relève les mesures chez le client, prépare le tissu et les accessoires (passementeries, cordons...), coupe et assemble les pièces et enfin les monte. Il peut remettre en état des décors drapés et tendus anciens.

- 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler
- 88 Liffol-le-Grand UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

CAP Tapissier d'ameublement en siège

Le titulaire de ce CAP réalise la garniture et la couverture de sièges de style ou contemporains et de mobiliers divers (canapés, fauteuils, lits). Il pose également des tentures murales et des décors en matériaux souples. Il peut participer à la restauration de meubles anciens et d'ouvrages précieux. Il relève les mesures chez le client, coupe les tissus, pose

Tous les métiers sont mixtes !



Quentin**19 ans****Un projet gravé dans le marbre**

“ J’ai eu la vocation pour le métier de tailleur de pierre très tôt donc après la troisième je me suis dirigé vers un bac pro « Art et métiers de la pierre » dans une formation classique.

Après ça je suis rentré en apprentissage et je prépare le **Brevet Professionnel (BP) « Métiers de la pierre Spécialisation Monuments Historiques »** au Lycée Camille Claudel à Remiremont.

En apprentissage, ce qu’on apprend en entreprise complète bien les cours et ça permet d’exercer déjà le métier. Mon entreprise est en Alsace.

Mon projet à la suite, c’est de continuer de travailler pour la restauration des monuments historiques.”

sangles et ressorts, garni le mobilier et procède aux finitions de la passementerie avec des clous.

- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler
- 88 **Liffol-le-Grand** UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

BAC PRO**Bac Pro Artisanat et métiers d'art option communication visuelle plurimédia**

À partir d’un projet, ce professionnel réalise un prototype destiné à une reproduction en grand nombre ou en série limitée. Ses activités : échantillonnage, choix des matériaux appropriés, planning, calcul d’un prix prévisionnel. L’option communication visuelle pluri-médias le prépare aux métiers dans les secteurs de la publicité, de l’édition, de la presse et du multimédia. Il réalise également des illustrations 2D-3D, des animations multimédia et des éléments graphiques pour le web.

- 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique Des Métiers

Bac pro Artisanat et métiers d'arts**Option facteur d'orgues**

Avec une triple formation technique, artistique et générale, le facteur d’orgues assure la fabrication, l’entretien et la restauration des orgues. Il possède un savoir-faire en techniques musicales et en acoustique, et procède à l’harmonisation et la mise en accord de l’instrument.

- Organier

L’organier travaille à la conception architecturale, à la maintenance et la restauration de l’ensemble et à la définition des harmonies. Il commande les matériaux, réalise des plans et des gabarits, travaille les pièces (bois, peau, métal), assure le montage de l’instrument, ajuste la tuyauterie.

- Tuyautier

Le tuyautier est spécialisé dans la fabrication, la pose et le réglage des tuyaux de l’orgue : du débit du métal au soudage et à la finition.

- 67 **Eschau** CFA de la facture d’orgue (en recrutement national)

Bac pro Artisanat et métiers d'art**Option métiers de l'enseignement et de la signalétique**

Forme des techniciens à la réalisation d’un prototype d’enseigne destiné à être reproduit en série limitée ou en grand nombre, à partir d’un projet, d’une commande. Ils connaissent les contraintes des matériaux utilisés, les techniques de conception, préparation, assemblage et pose des pièces, peuvent appliquer le contrôle qualité et les consigne de sécurité. Ils exercent dans un bureau d’études, un atelier ou sur un chantier, au sein d’une entreprise artisanale ou industrielle.

- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

Après CAP**BAC PRO****Bac pro Photographie**

Préparant aux métiers d’assistant photographe ou de technicien de laboratoire, cette formation couvre cinq activités principales : la prise de vues en studio (personnes, objets...), le traitement argentique de l’image, le traitement numérique de l’image, l’établissement de devis et la gestion des stocks de produits. Accès avec un CAP Photographe, une seconde générale et technologique ou un niveau supérieur, pour une formation en 2 ans.

- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

BTM**BTM Ebéniste**

Il forme des ébénistes maîtrisant les étapes de la conception et de la fabrication d’un meuble : cahier des charges, dessin du meuble permettant au client de visualiser le produit fini, préparation et mise en œuvre de la fabrication en s’assurant de la qualité à chaque étape, réalisation et mise en place du meuble terminé.

- 67 **Eschau** CFA d’Eschau

BMA**BMA Ebéniste**

Ce technicien d’art intervient dans la fabrication de meubles ou de mobilier d’agencement : meubles de style, contemporains, marquetés, meubles d’art. Il sait analyser un cahier des charges, une fiche technique, un plan d’ensemble ou de détail. Il maîtrise les processus de fabrication, les assemblages complexes, les nouveaux produits de finition et d’habillage. Il détermine les conditions de fabrication des meubles ou des sièges, les coûts de production, la gestion des stocks et le contrôle qualité.

- 88 **Liffol-le-Grand** UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

BMA Graphisme et décor**Option graphiste en lettres et décors**

Le graphiste-décorateur intervient dans la réalisation de travaux de communication visuelle et graphique, d’illustrations publicitaires ou de décors destinés à la conservation, la restauration et la création d’ambiances (fresques, trompe-l’œil, murs peints...). Il analyse, prépare et réalise une commande de ses clients. Il travaille en relation avec les professionnels de la chaîne graphique et de la publicité, les architectes, les conservateurs du patrimoine, les gestionnaires de projet d’aménagement...

- 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique Des Métiers

BMA Gravure sur pierre

Le graveur sur pierre dessine et trace des lettres et des décors sur tous types de pierre. Il utilise du matériel de gravure manuel, mécanique ou numérique. Il peut aussi sculpter en bas-relief, appliquer de la dorure et incruster d'autres matériaux dans la pierre. Il maîtrise les différentes techniques de pose et d'assemblage. Il travaille à la demande d'un particulier, d'un organisme public ou privé, de collectivités territoriales ou pour des maîtres d'œuvre. Il effectue la gravure en atelier ou sur site.

- 88 Remiremont LP Camille Claudel avec le CFA patrimoine architectural arts de la pierre

BP

BP Ameublement tapisserie décoration

Le titulaire de ce BP effectue le garnissage et l'habillage des sièges de style ou contemporains et installe les tentures murales, les rideaux et les décors de tissus. Il est formé au garnissage traditionnel et moderne, au guindage, à la pose de ressorts et de sangles pour les sièges, à la coupe des tissus pour les fenêtres et les murs. Les professionnels exercent en atelier artisanal ou dans une PME d'ameublement et de tapisserie.

- 88 Liffol-le-Grand UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine



BP Métiers de la pierre

Le professionnel hautement qualifié issu de ce diplôme travaille en entreprise artisanale, seul ou en équipe. A partir de relevés d'éléments à aménager, il établit tracés et épures, décrit les nuances de matériaux à utiliser, choisit le matériel nécessaire et participe à l'organisation du chantier. Il débite, taille, assemble, pose et nettoie les roches choisies avant de les mettre en place et de vérifier la conformité de l'ouvrage. Il peut également réaliser des travaux de démontage.

- 67 Saverne CFA du LP Jules Verne
- 88 Remiremont LP Camille Claudel avec le CFA patrimoine architectural arts de la pierre

MC

MC Joaillerie

Intervenant entre le bijoutier et le sertisseur, le joaillier fabrique, monte, répare des bijoux empierés (pierres précieuses, fines, ornementales). Principales étapes de la réalisation : analyse du modèle, préajustage et assemblage des pierres, vérification du volume et de l'empierrement.

- 67 Eschau CFA d'Eschau

Tous les métiers sont mixtes !



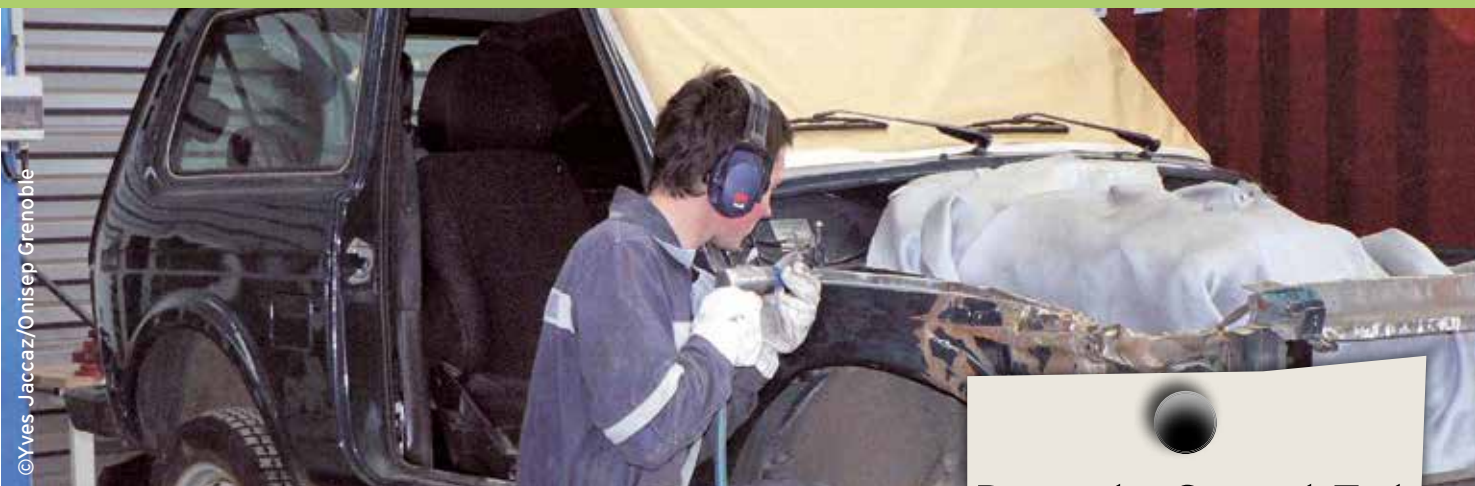
Le saviez-vous ?

Futur étudiant, votre protection sociale va changer.

Aujourd'hui vous dépendez de la Sécurité sociale de vos parents.

Le bac en poche, vous deviendrez autonome.

Pour découvrir votre situation, faites un diagnostic en ligne sur www.mgel.fr/futurs-etudiants



AUTOMOBILE, ENGINES, AÉRONAUTIQUE

Automobiles, cycles : des atouts

38 millions de véhicules de tourisme et industriels, sans compter les trams, autocars et bus : c'est le parc de véhicules français, dont le nombre est en hausse chaque année.

La filière comprend constructeurs et équipementiers de taille internationale, carrossiers, distributeurs et réparateurs. Avec de nombreux métiers, du CAP au diplôme d'ingénieur.

Pour faire face aux difficultés conjoncturelles la filière se restructure, resserre ses liens, la recherche permet le développement d'innovations de qualité, les savoir-faire spécialisés sont potentialisés et se développent à tous les niveaux.

Avec 3 millions de vélos neufs vendus, les métiers du vélo génèrent près de 65 000 emplois. La majorité des fabricants sont aujourd'hui des assembleurs qui se fournissent ailleurs en pièces afin de les assembler dans l'hexagone. A côté du secteur fabrication, il y a celui de la réparation et de la maintenance...

Intégrer de nouvelles contraintes

Le rapport automobiliste/voiture évolue et donc les demandes du consommateur.

Les normes environnementales européennes s'imposent pour tous les véhicules : baisse de l'émission de CO₂, développement des véhicules électriques et hybrides, renforcement des points de contrôle technique pour sécuriser l'utilisateur.

Plus d'électronique embarquée incite à l'évolution des compétences, même pour les carrossiers, de même que l'introduction des matériaux composites.

Engins et aéronautique, deux domaines exigeants

Centrés sur la construction et surtout la maintenance, les métiers de ces domaines demandent une maîtrise technologique certaine : mécanique, électronique, informatique, hydraulique...

Les formations qui vont du CAP au BTS requièrent des responsabilités, rapidité et précision.

Dans le Grand Est



88 000

C'est le nombre de salariés qui travaillent pour la filière automobile en 2016.

(Source : OREF-ARIA)

Le saviez-vous ?

En 2016, le nombre de commerces d'automobiles et d'entreprises de réparation d'automobiles est sensiblement le même (autour des 3600). Ce qui représente 21 936 salariés.



Automobiles, engins, aéronautique

Maintenance des automobiles et engins

Après 3e

CAP

CAP Maintenance des matériels

Ce professionnel prépare et organise ses interventions sur les engins. Il assure leur entretien et leur réparation. Il change des éléments, des organes ou des pièces lors de la dépose-repose ou du démontage-remontage de sous-ensembles. Il réalise des mesures simples et des contrôles sur les parties mécaniques, électriques, hydrauliques ou pneumatiques. En fin d'intervention, il sait rendre compte à sa hiérarchie et à son client.

- Option matériels agricoles

La maintenance des machines agricoles constitue le cœur de l'activité du titulaire de l'option tracteurs et matériels agricoles.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

- Option matériels de travaux publics et de manutention

La maintenance des chariots industriels, nacelles, pelleuses, grues et autres machines constitue le cœur de l'activité de l'option matériels de travaux publics et de manutention.

- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

- Option matériels d'espaces verts

La maintenance des motoculteurs, tondeuses, taille-haies et tronçonneuses constitue le cœur de l'option matériels de parcs et jar-dins.

- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

CAP Maintenance des véhicules

Ce CAP forme des ouvriers qualifiés chargés de l'entretien courant et de la réparation des véhicules. Ils peuvent accueillir le client, réaliser des opérations d'entretien périodique de premier niveau. Ils ont appris à remplacer des éléments courants, ensembles et sous-ensembles de circuits électriques, hydrauliques ou pneumatiques et effectuer des contrôles simples.

- Option voitures particulières

Le titulaire de ce CAP est mécanicien chargé de l'entretien courant et de la réparation des voitures particulières.

- 08 **Sedan LP** Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Jarny** Lycée Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Briquerie) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Haguenau** CFA du Lycée Heinrich Nessel
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. Charles Schweisguth
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

- Option véhicules de transport routier

Ce CAP forme des mécaniciens chargés de l'entretien courant et de la réparation des véhicules de transport routier : poids lourds, véhicules de transport en commun.



24 %

des salariés du secteur automobile sont des femmes.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat



- Option motorcycles

Ce CAP forme des ouvriers qualifiés chargés de l'entretien et la réparation des deux roues : motos, scooters, cyclomoteurs.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

CAP Vendeur-magasinier en pièces de rechange et équipements automobiles

Ce spécialiste de la vente réceptionne, contrôle et stocke les pièces de rechange et équipements automobiles. Il prépare les commandes et assure leur expédition. Connaissant les caractéristiques techniques des équipements, il peut accueillir la clientèle, la conseiller et conclure les ventes. Il peut exercer en magasin de pièces de rechange, boutique, entrepôt, chez un constructeur automobile, dans le magasin d'une grande entreprise ou d'une administration, une entreprise de réparation, en surface spécialisée, chez un distributeur-stockiste ou un équipementier.

- 51 **Bezanes** CFA commerce et distribution de Champagne-Ardenne
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

BAC PRO

Bac pro Maintenance des matériels

Sous le contrôle du chef d'atelier, le titu-

laire de ce bac pro organise les interventions sur les machines. Il peut s'agir d'entretien, de réparation ou d'adaptation. Il établit le diagnostic, estime le coût de l'intervention, prévoit les moyens matériels nécessaires, désigne le personnel d'exécution. Il planifie les opérations, du démontage aux essais de remise en service. Il contrôle le travail et fait respecter les règles de sécurité. Il participe à la gestion des stocks et à la commande de pièces, et collabore avec les services administratifs (facturation, commandes, devis). Il exerce un rôle de conseil auprès des utilisateurs en matière d'achat, de conditions d'emploi du matériel ou de modifications d'équipements



- Option matériels agricoles

Forme des techniciens dont la mission consiste à entretenir et réparer les matériels agricoles : tracteurs, matériels de labour, semeurs et planteuses, moissonneuses, matériels d'étables ou d'irrigation...

- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor
- 88 **Bains-les-Bains** Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois avec le CFA des métiers de la piscine

- Option travaux publics et manutention

Forme des techniciens dont la mission consiste à entretenir et réparer les engins de chantier et de manutention : grues, bulldozers, chariots élévateurs.

- 10 **Bar-sur-Seine** LP du Val Moré avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

- Option matériels d'espaces verts

Forme des techniciens dont la mission consiste à entretenir et réparer les matériels des parcs et jardins : tracteurs, motoculteurs, tondeuses, épandeurs d'engrais.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne

- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

Bac pro Maintenance de véhicules

Le technicien recherche la panne en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés. Il réalise les réparations : démonte et répare des pièces défectueuses, effectue les réglages conformément aux données du constructeur. Il effectue les révisions et les contrôles périodiques des véhicules : graissage, vidange, examen d'usure des pièces, changement de pneus... Il acquiert en formation des connaissances en mécanique, hydraulique, électricité, pneumatique et électronique nécessaires pour effectuer la maintenance et les réparations en conformité avec les cahiers des charges fournis par les constructeurs. Il accueille et conseille la clientèle.



- Option voitures particulières

Forme des techniciens d'atelier qui assurent l'entretien et la réparation des automobiles.

- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Briquerie) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff (se prépare uniquement en 2 ans après le CAP)
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

- Option véhicules de transport routier

Forme des techniciens d'atelier qui assurent l'entretien et la réparation des poids lourds.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube

- 54 **Art-sur-Meurthe** Lycée des métiers du transport, de l'automobile et de la domotique Saint-Michel avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente)
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

- Option motocycles

Forme des techniciens d'atelier qui assurent l'entretien et la réparation des motos.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

Bac pro Maintenance des équipements industriels

Avec Module systèmes ferroviaires

Forme des techniciens au diagnostic à l'entretien et la réparation des équipements de production : mécanique, électricité, pneumatique, hydraulique. Prépare aussi à la réception et la transmission d'informations, et à la rédaction de comptes rendus argumentés d'intervention de maintenance.

Conditions particulières d'accès : examen du dossier scolaire, tests d'aptitudes, entretien de motivation et visite médicale.

- 67 **Schiltigheim** LP privé Charles de Foucauld avec le CFA EPPA et SNCF Maintenance des trains

Après CAP

MC

MC Maintenance des moteurs diesel et de leurs équipements

Le titulaire de cette mention complémentaire est à même d'assurer l'entretien de tous les moteurs diesel, anciens ou récents. Il est formé au contrôle et au diagnostic et sait réparer et mettre au point ces moteurs. Il peut travailler dans divers secteurs : les transports (routier, maritime, ferroviaire), le machinisme agricole, les engins de BTP et les installations fixes (groupes électrogènes, pompes, compresseurs...).

- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux

Tous les métiers sont mixtes !



MC Maintenance des systèmes embarqués de l'automobile

Ce professionnel intervient dans le domaine des véhicules particuliers, des véhicules industriels ou des motocycles : accueil des clients, contrôle, diagnostic, maintenance et restitution des véhicules. Il réalise des opérations de maintenance sur des véhicules de technologie récente, effectue des diagnostics et des réglages, procède à des réinitialisations et des reconfigurations de systèmes électroniques et informatiques embarqués. Dans ce cadre, il est amené à communiquer avec les clients et avec sa hiérarchie.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

Après Bac

BTS

BTS Maintenance des véhicules

Le titulaire de ce BTS exerce tout ou partie des activités suivantes : diagnostic complexe, maintenance et réparation, organisation de la maintenance, relation client. Il doit mobiliser diverses compétences : techniques dans différents aspects de la maintenance, en organisation et en gestion, en informatique à des fins de communication et d'exploitation des logiciels spécialisés, en communication interne (travail d'équipe) et externe (relation avec la clientèle, plateforme d'assistance technique).

- Option voitures particulières

Forme des réparateurs-vendeurs de voitures particulières y compris les utilitaires dérivés des voitures particulières, les combispaces, les camionnettes, les fourgons, les pick-up et les tout-terrain destinés principalement à transporter des marchandises et/ou des personnes.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Art-sur-Meurthe** Lycée des métiers du transport, de l'automobile et de la domotique Saint-Michel avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente)
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

- Option véhicules de transport routier

Forme des réparateurs-vendeurs de véhicules industriels : les tracteurs routiers, les porteurs, les autocars et les autobus destinés au transport des personnes, de matériaux ou des marchandises, d'objets lourds ou encombrants.

- 54 **Art-sur-Meurthe** Lycée des métiers du transport, de l'automobile et de la domotique Saint-Michel avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente)
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

- Option motocycles

Forme des réparateurs-vendeurs de motocycles, tricycles ou quadricycles à moteur, les motocyclettes destinés au transport des personnes ou des marchandises.

- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

BTS Maintenance et après-vente des engins de travaux publics et de manutention

Le titulaire de ce BTS est un mécanicien capable de diagnostiquer une panne sur un engin de chantier, de conseiller l'utilisateur et de veiller à l'application de toutes les réglementations et consignes de sécurité. Sa connaissance des contraintes du terrain et des engins lui permet d'apprécier l'adéquation d'un engin à un chantier. Formé à l'expertise et au conseil, son rôle consiste à proposer des solutions et à rendre le matériel le plus performant possible. Par ailleurs, il doit acquérir une culture juridique et réglementaire pour traiter les litiges pouvant survenir avec la clientèle.

- 10 **Bar-sur-Seine** LP du Val Moré avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Dombasle-sur-Meurthe** Lycée des métiers entre Meurthe-et-Sânon avec le CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

BTS Techniques et services en matériels agricoles

Ce technicien supérieur identifie les besoins des exploitants pour améliorer la qualité de la production. Il est chargé de la gestion des matériels : mise à disposition, adaptation aux innovations technologiques et réglementaires... À cela s'ajoutent les activités de service et de conseils auprès de la clientèle : analyse des problèmes de stockage, transformation ou transport des produits, recherche de solutions. Ses activités intègrent la relation avec les constructeurs de matériels agricoles.

- 10 **Bar-sur-Seine** LP du Val Moré avec le CFA de l'académie de Reims
- 55 **Vigneulles-lès-Hattonchâtel** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine

Construction et entretien des carrosseries

Après 3e

CAP

CAP Construction des carrosseries

L'opérateur en carrosserie participe à la construction et/ou à la transformation des châssis et des carrosseries. Travaillant au sein d'une équipe de construction il assure le montage et le raccordement des pièces. Il est capable de : préparer la fabrication, débiter, mettre en forme les éléments et les assembler aux structures ; préparer les surfaces ; participer à l'installation des équipements et des accessoires ; finaliser son intervention. Il peut travailler dans la construction de carrosseries de véhicules industriels ou en atelier de construction et de la transformation de véhicules spécifiques.

- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat



CAP Peinture en carrosserie

Au coeur de l'activité de ce professionnel : la préparation et la mise en peinture des surfaces. Son action est complémentaire de celle du carrossier. Au sein d'une équipe de réparation, il remet en état les éléments en composites détériorés, avant de réaliser la peinture et de préparer le véhicule pour la livraison. Il travaille avec les experts et ses clients. Il peut intervenir dans tout type d'entreprise de réparation de carrosserie indépendant ou rattaché à un réseau de constructeur, dans l'atelier intégré d'une entreprise ou d'une collectivité, en atelier de réparation rapide ou en carrosserie industrielle.

- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss

Tous les métiers sont mixtes !



- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Réparation des carrosseries

Le titulaire de ce CAP dépose, répare et repose les éléments de carrosserie. Il contrôle les structures, prépare et réalise la mise en peinture. Il peut travailler dans un atelier de réparation indépendant ou rattaché à un constructeur, ou encore dans l'atelier intégré d'une entreprise ou d'une collectivité territoriale. Par la suite, il peut choisir de se spécialiser dans la peinture des carrosseries ou le contrôle et la remise en ligne des structures.

- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

BAC PRO

Bac pro Construction des carrosseries

Technicien d'atelier, le titulaire de ce bac pro met en œuvre les méthodes de fabrication, d'assemblage et de protection des matériaux métalliques ou composites. Il participe aussi au choix des outillages, à la conduite et la maintenance du système de production. Il exercera chez un carrossier constructeur dans le cadre d'une production en série ou chez un carrossier réparateur, pour un travail d'adaptation de véhicules à l'unité.

- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

Bac pro Réparation des carrosseries

Technicien d'atelier, le titulaire de ce bac pro est chargé au sein de l'équipe de réparation : d'accueillir le client et réceptionner le véhicule ; de repérer, remplacer, réparer les éléments de carrosserie détériorés et d'en effectuer le contrôle ; de préparer, et réaliser la mise en peinture ; de remettre en conformité le véhicule, avant de finaliser l'intervention. Il intègre la démarche

qualité à son activité. Il peut travailler en atelier indépendant ou rattaché au réseau d'un constructeur, ou intégré à une entreprise ou une collectivité, en atelier de réparation rapide.

- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 57 **Marly** CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

Aéronautique



Après 3e

BAC PRO

Bac pro Aéronautique

Ce professionnel intervient dans les secteurs de la construction ou de la maintenance des aéronefs (avion, hélicoptère...). Il prépare, réalise des opérations techniques et en assure la traçabilité, dans le cadre de la réglementation aéronautique. Il applique des procédures répondant à une démarche d'assurance qualité et garantissant la sécurité. Il sait exploiter une documentation technique. Ses interventions sur un équipement consistent à inspecter, diagnostiquer, monter, démonter, réparer, modifier, essayer, régler.

- Option avionique

Permet aux élèves d'intervenir sur les liaisons électriques, électroniques, optiques et informatiques embarquées

- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny

- Option systèmes

Développe des compétences spécifiques pour intervenir sur les différents instruments embarqués (mécanique, électrique...) qui assurent les fonctions de l'appareil (trains, servocommandes, réacteurs, turbomoteurs, etc.)

- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny

Après BAC PRO

MC

MC Aéronautique option avionique

Le titulaire du diplôme évalue les pannes et exécute les réparations ainsi que les procédures de contrôle et d'essais. Il peut trouver un emploi dans une entreprise de construction, d'exploitation ou de réparation d'aéronefs. Le contexte professionnel étant international, la pratique de l'anglais lui est indispensable. L'option avionique offre un approfondissement en électronique et met l'accent sur les techniques propres à la maintenance des systèmes électriques et des instruments électroniques, des aménagements de cabine, de l'éclairage et de la propulsion.

- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny

MC Aéronautique option avions à moteurs à turbines

Le titulaire du diplôme évalue les pannes et exécute les réparations ainsi que les procédures de contrôle et d'essais. Il peut trouver un emploi dans une entreprise de construction, d'exploitation ou de réparation d'aéronefs. Le contexte professionnel étant international, la pratique de l'anglais lui est indispensable. Dans l'option avions à moteurs à turbines, la formation est axée sur la technologie des matériaux, les pratiques d'entretien des structures et équipements, les turbines et les hélices.

- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny



MC Aéronautique option hélicoptères à moteurs à turbines

Le titulaire du diplôme évalue les pannes et exécute les réparations ainsi que les procédures de contrôle et d'essais. Il peut trouver un emploi dans une entreprise de construction, d'exploitation ou de réparation d'aéronefs. Le contexte professionnel étant international, la pratique de l'anglais lui est indispensable. Le programme de l'option hélicoptères à moteurs à turbines est axé sur la connaissance de la structure et des systèmes, sur la technologie des turbines, des matériaux et des accessoires, et sur les pratiques d'entretien.

- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny



© Jacques Lebar FFB

BÂTIMENT, TRAVAUX PUBLICS (BTP)

Construire, rénover, entretenir

Maisons individuelles, immeubles à usage collectif ou de bureaux, ouvrages d'utilité publique : le BTP emploie plus d'un million de personnes. Environ 350 000 entreprises réparties sur le territoire, dont beaucoup artisanales, ont moins de 10 salariés. Près des 3/4 d'entre eux sont ouvriers. Malgré une conjoncture difficile, le renouvellement des effectifs est d'actualité. Ainsi, dans les travaux publics, en 2016, la moitié des entrepreneurs et le quart des ouvriers sont partis à la retraite.

Qualité, sécurité, environnement : un nouveau défi

50 Kwh/m² par logement dans l'existant et le neuf, intégration des énergies renouvelables : c'est le challenge en matière d'économies d'énergie. Avec les nouvelles normes d'isolation phonique, de gestion des déchets de chantier, et le développement de la maintenance curative et préventive, les fonctions et les métiers des entreprises évoluent. Les fonctions technico-commerciales et celles d'administration et de gestion se développent, ainsi que celles d'étude et de méthode qui visent l'organisation optimale des chantiers.

Choisir le BTP

Les métiers du BTP s'exercent presque toujours au grand air, sur des chantiers de proximité, ou dans le cas particulier des TP, sur des ouvrages plus éloignés, voire à l'international. Place à la diversité dans le BTP, car aucun projet ne ressemble à un autre : on fait du «sur mesure». Le travail en équipe est privilégié au sein et en dehors d'un même corps de métier. Il demande sens de l'autonomie et des responsabilités à tous les niveaux. Les femmes n'y sont pas oubliées, car depuis une dizaine d'années, la féminisation progresse dans les métiers et fonctions du BTP.

Dans le Grand Est



94 %

des entreprises du secteur de la construction ont moins de 10 salariés (106 181 de salariés au total en 2015).

(Source : OREF-ACOSS-INSEE)

Le saviez-vous ?

La loi de transition énergétique fixe comme objectif de rénover énergétiquement 500 000 logements par an à compter de 2017, dont au moins la moitié est occupée par des ménages aux revenus modestes, visant ainsi une baisse de 15 % de la précarité énergétique d'ici 2020.



Bâtiment, travaux publics

Génie civil, topographie

Après Bac

BTS

BTS Géologie appliquée

Ces techniciens savent organiser, administrer et contrôler un chantier de recherche ou d'études. Ils interviennent en amont des industries extractives de minerais, de minéraux, d'eau, de combustible ou de matériaux qui utilisent ou mettent en valeur le sous-sol. Ils peuvent travailler aussi bien pour des entreprises de travaux publics ou pour ses responsables de l'équipement. Ils sont à la fois des organisateurs de chantiers et des administrateurs, chargés d'encadrer des équipes.

- 54 Nancy Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique

Le géomètre possède une vision globale de l'occupation technique et juridique du sol. Le titulaire du BTS calcule, délimite, représente et estime le terrain du futur ouvrage. Sur place, il relève les niveaux d'altitude du sol et en décrit les caractéristiques. Il crée ensuite des plans numériques et des maquettes 3D, connaît la modélisation numérique du bâtiment. Le diplômé possède des connaissances en topographie, en droit foncier. Il est à même d'assurer la gestion d'une équipe ou d'un chantier de topographie.

- 54 Nancy Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

Génie civil, construction

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Technicien d'études du bâtiment Option A : études et économie

Le titulaire de ce diplôme connaît les matériaux, les techniques de construction et leurs coûts particuliers. Il participe à l'élaboration d'un dossier d'étude de construction, exploite les notes de calcul et prépare les dessins d'exécution. Il planifie les opérations de chantier, met au point les méthodes et les procédés de fabrication, et prend en charge la facturation. Les métiers accessibles sont métreur, technicien d'études de prix, dessinateur DAO ou technicien chargé du suivi des travaux.

- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée le Corbusier

Après Bac

BTS

BTS Etude et économie de la construction

Ces spécialistes de l'organisation et du suivi économique d'un chantier répondent à la demande d'une clientèle variée qui comprend les maîtres d'oeuvre, les maîtres d'ouvrage, les entreprises, les compagnies d'assurance, les tribunaux, et également les particuliers.

- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée Le Corbusier

DUT

DUT Génie civil - construction durable

Ce technicien supérieur polyvalent participe à l'étude et à l'exécution des travaux de génie civil dans une entreprise du BTP. Il travaille en bureau d'études, sur les chantiers ou dans un laboratoire d'essais. Il élabore des plans, des devis, des programmes pour la conception ou la préparation des ouvrages. Il prend la responsabilité de l'exécution : conduite des travaux, coordination des corps d'état. Il organise le dépouillement et l'analyse des programmes d'expériences.

- 54 Villers-lès-Nancy IUT Nancy-Brabois avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence Pro Bâtiment et construction

Spécialité Economie de la construction
Forme des professionnels chargés de réaliser des études de faisabilité d'un projet de construction (neuf ou réhabilitation) : chiffrage, métré, études de prix, et d'en établir toutes les prescriptions techniques. Ils mettent en œuvre les procédures d'appel d'offres, analysent les offres et passent les marchés. Ils assurent la coordination technico-économique, l'ordonnement et le pilotage des travaux. Ils peuvent conseiller le maître d'ouvrage et l'assister dans ses choix techniques et économiques.

- 51 Reims Centre régional associé au Conservatoire national des arts et métiers avec le CFA SUP

Licence Pro Génie civil et construction

Spécialité Construction et aménagement
L'objectif est de former du personnel d'encadrement dont l'activité est orientée vers le Bâtiment et les Travaux Publics. Les compétences et savoir-faire visés sont : comprendre l'ensemble du déroulement d'une opération de construction, posséder des connaissances solides d'économie et de gestion d'entreprises, savoir mettre en place une méthodologie pour la conduite d'un chantier, gérer les moyens, les coûts et les délais.

- 67 Illkirch-Graffenstaden IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'ingénieur du CESI

Spécialité bâtiment et travaux publics en partenariat avec UM BTP en convention avec l'INSA de Strasbourg

Forme des ingénieurs, capables de maîtriser un projet, de la réponse à l'appel d'offre, à la réception par le client. Ils planifient, pilotent, organisent et coordonnent les travaux, en assumant des responsabilités humaines, techniques, financières et commerciales.

- 67 Lingolsheim Ecole d'ingénieurs du centre des études supérieures industrielles de Strasbourg avec le CFA de la CCI Alsace

Diplôme d'ingénieur du CNAM

Spécialité construction et aménagement en convention avec l'Université de Reims en partenariat avec l'IIT BTP Champagne-Ardenne

Forme des ingénieurs capables d'intervenir dans toutes les phases du projet de construction, de la conception à la réalisation. Ces ingénieurs savent évaluer l'impact environnemental d'un projet de construction et d'aménagement, concevoir, conduire et gérer un projet de construction dans sa globalité, et organiser, diriger, et animer une équipe dans les différentes phases du projet de construction.

- 51 Reims Institut d'ingénieur des techniques du bâtiment et des travaux publics avec le CFA BTP Marne

Après Bac + 3

Master Génie civil

- Spécialité Architecture, bois, construction

Cohabité avec l'école nationale supérieure d'architecture de Nancy, cette formation forme de futurs spécialistes capables de maîtriser les techniques de conception, de dimensionnement, de réalisation et de contrôle des ouvrages du génie civil et de la construction bois. Dans une optique de développement durable, ils s'adapteront aux nouvelles technologies. Ils exercent principalement en tant que responsable de chantier, chef de bureaux d'études... dans des entreprises, des agences d'architecture.

- 88 Épinal Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

- Spécialité Construction, environnement, management

Répond à un besoin des entreprises de l'Union Européenne de disposer de cadres possédant une compétence spécifique dans les domaines du bâtiment, des travaux publics, des ouvrages d'art, du management, de la géotechnique, de l'environnement. Débouchés : métiers d'encadrement dans les entreprises (conduite de travaux, bureaux d'études, laboratoires), les bureaux de maîtrise d'œuvre et d'ingénieries pluridisciplinaires du BTP les bureaux de contrôle, etc.

- 57 Metz UFR Mathématiques, informatique, mécanique avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

- Spécialité structures, matériaux, énergétique du bâtiment

Forme des cadres supérieurs qui prennent en charge ou pilotent les études de conception des structures des bâtiments et des constructions industrielles de toute nature (béton armé, métal...). Ils sont spécialisés dans le dimensionnement des ouvrages et les systèmes énergétiques efficaces pour la production et l'utilisation de l'énergie dans le bâtiment. Il s'agit aussi d'apporter une ouverture vers les techniques nouvelles, notamment en matière de constructions durables.

- 54 Vandœuvre-lès-Nancy Faculté des sciences et technologies avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse



Master Génie civil constructions et ouvrages durables

Spécialité Géotechnique, eau, risques

Forme des cadres supérieurs spécialisés dans les domaines de la géotechnique, géomécanique, hydrodynamique. Les champs d'application sont liés à la sécurité des ouvrages de génie civil de surface ou souterrain, aux ressources en eau, aux transferts en milieu poreux et protection des nappes, aux problèmes de stockage en milieu géologique et aux actions dans le domaine de l'après mine. Les débouchés se situent dans le domaine de l'étude des ouvrages du BTP et des risques.

- 54 Vandœuvre-lès-Nancy Ecole nationale supérieure de géologie avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Tous les métiers sont mixtes !



Urbanisme

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Aménagement du territoire et urbanisme

Spécialité Responsables de collectivités locales, de projets européens, de projets urbains et d'environnement

Cette licence professionnelle vise un public de professionnels œuvrant pour la gestion des territoires, des collectivités territoriales ainsi que l'aménagement. La dimension européenne essentielle à l'appréhension de ces thématiques est largement abordée. Elle permet d'acquérir ou de réactualiser les connaissances et méthodes de travail propres aux métiers visés.

- 51 Reims Centre régional associé au Conservatoire national des arts et métiers avec le CFA SUP

Travaux publics

Après 3e

CAP

CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières

Cet ouvrier qualifié est chargé de conduire tout type d'engins. Il travaille sous la responsabilité d'un chef d'équipe ou de chantier au sein d'une entreprise routière, de canalisations, de terrassement ou de carrières. Lors des opérations de terrassement et de nivellement, il manipule des milliers de mètres cubes de terre, pierres, graviers... principalement à la pelle mécanique. Il maîtrise l'équilibre du bouteur ou du bulldozer pour déblayer le terrain en poussant la terre avec une large lame d'acier. Il effectue aussi des tâches comme les graissages, le contrôle des niveaux, le changement des équipements.

- 08 Poix-Terron CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 52 Chaumont LP Eugène Decomble avec le CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics

CAP Constructeur de routes

Le titulaire de ce diplôme participe à la réalisation de routes, autoroutes, pistes d'aérodrome, parkings, courts de tennis. Une fois le terrassement achevé, son intervention consiste à réaliser le corps de chaussée (couches de base, de liaison, de finition) en utilisant des

liants, tel le bitume. Bien que l'industrie routière soit très mécanisée, la qualité de finition de l'ouvrage dépend largement d'un savoir-faire manuel.

- 08 Poix-Terron CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 Troyes Lycée Polyvalent Les Lombards avec le CFA de l'Académie de Reims
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée en Corbusier
- 68 Cernay CFA du lycée Gustave Eiffel



CAP Constructeur en canalisations des travaux publics

Cet ouvrier professionnel travaille au sein d'entreprises spécialisées dans les réseaux et les branchements. Il construit, entretient les canalisations pour l'adduction et la distribution d'eau, la collecte d'eaux usées et réalise des ouvrages de génie civil. Il pose les accessoires de fontainerie et d'équipements hydrauliques des stations de captage, de stockage... Il installe des canalisations pour le passage de conducteurs électriques ou de réseaux de télécommunication et pour le transport de gaz.

- 08 Poix-Terron CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 Troyes Lycée Polyvalent Les Lombards avec le CFA de l'Académie de Reims
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée en Corbusier
- 68 Cernay CFA du lycée Gustave Eiffel

CAP Constructeur en ouvrages d'art

Cet ouvrier professionnel travaille en entreprise effectuant des travaux neufs ou d'entretien et d'amélioration : construction d'ouvrages (ponts, barrages, ouvrages de génie civil, centrales électriques...), fabrication et utilisation de moules pour éléments préfabriqués (poteaux, portes, dalles, panneaux de structure,...), mise en place des coffrages, du ferrailage et du béton, des gaines et câbles de précontrainte, conduite des opérations de décoffrage. Il veille à la facilité de démontage et à la stabilité de l'ouvrage.

- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics

CAP Etancheur du bâtiment et des travaux publics

Ouvrier qualifié, le titulaire de ce diplôme réalise des travaux de revêtements d'étanchéité à l'eau, au froid, au bruit et à la chaleur. Sur des chantiers de bâtiment, il assure l'étanchéité des toitures, des terrasses-jardins, des bassins et des façades industrielles. Sur des chantiers de travaux publics, il est chargé de l'étanchéité de la voirie ou d'ouvrages d'art (ponts, barrages etc.). Il prend également en charge les isolations thermique et acoustique.

- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

BAC PRO

Bac pro Travaux publics

Ce professionnel exerce dans une entreprise de travaux publics réalisant des routes, des terrassements, des canalisations et des ouvrages d'art. Il collabore au bon déroulement du chantier jusqu'à sa remise au client : préparation technique, définition des tâches, de leur temps de réalisation et de leur ordre d'exécution. Il contrôle l'approvisionnement et le bon emploi des matériaux et des matériels. Il veille à respecter le calendrier d'exécution et les règles de sécurité.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

Après Bac

BTS

BTS Travaux publics

Prépare aux fonctions de chef d'équipe, de conducteur de travaux sur un chantier (travaux routiers, de canalisations, terrassements, ouvrages d'art ou d'équipements industriels etc.) et de projeteur dans un bureau d'études.

- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

Bâtiment gros oeuvre

Après 3e

CAP

CAP Constructeur en béton armé du bâtiment

Les constructeurs en béton armé du bâtiment ou coffreurs sont spécialisés dans la fabrication des moules ou coffrages utili-

sés pour donner une forme particulière au béton armé. Après les travaux de terrassement, le coffreur intervient pour réaliser les fondations puis les ouvrages en béton armé qui constituent l'ossature (poutres, poteaux). Il procède au coffrage et au décoffrage de ces ouvrages, au façonnage et à la mise en oeuvre des armatures et du béton.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Maçon

Le maçon exerce ses activités dans une entreprise de bâtiment, et principalement dans le domaine du gros oeuvre (construction de fondations, élévation de murs, cloisons, façades, pose des dalles). Il réalise des éléments d'ouvrage à partir de blocs de béton, briques, poutrelles réunis par des matériaux de liaison (ciment). Il effectue aussi des enduits divers, plus particulièrement au mortier de ciment.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA des Compagnons du Devoir
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

BAC PRO

Bac Pro Interventions sur le patrimoine bâti, option maçonnerie

Ce professionnel du patrimoine architectural, des bâtiments anciens ou historiques d'avant 1945 sait identifier le bâti, apprécier l'architecture d'un édifice à rénover. Il recherche les causes des dégradations et propose un diagnostic pour la restauration. Sa formation en management peut l'amener aux fonctions de chef de chantier, d'adjoint conducteur de travaux. L'option maçonnerie

forme un technicien apte à réaliser différents ouvrages tels que des arcs, des voûtes, des coupoles ou encore des sols anciens, des planchers...

- 08 **Charleville-Mézières** LP Armand Malaise avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Troyes** Lycée Polyvalent Les Lombards avec le CFA de l'Académie de Reims

Bac pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros oeuvre

Ce professionnel réalise l'ensemble des travaux de gros oeuvre sur des chantiers de constructions neuves, de rénovation ou de réhabilitation : maisons individuelles, ouvrages d'art, fabrication d'éléments en béton pour la construction... Il assure le suivi des travaux (planification, approvisionnement, stockage) encadre et coordonne la réalisation (terrassement, coffrage, ferrailage, bétonnage, maçonnerie). Son activité requiert une bonne connaissance des matériaux et de leur mise en oeuvre, des matériels, des règles techniques et de sécurité.

- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

Après CAP

BP

BP Maçon

Le titulaire de ce diplôme réalise l'ensemble des travaux de maçonnerie dans les secteurs de la construction de maisons individuelles, de bâtiments divers et du travail de la pierre. Il est responsable de la bonne exécution et du suivi des travaux qui lui sont confiés. Il participe à l'installation du chantier, organise l'exécution de l'ouvrage, quantifie ses besoins, effectue les implantations et les tracés nécessaires. Il peut réaliser des ouvrages complexes en maçonnerie ou en béton, ou des ouvrages faisant appel à la préfabrication.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

Après Bac

BTS

BTS Bâtiment

Forme à l'organisation d'un chantier, à la

définition des méthodes de réalisation de l'ouvrage, à l'édification et au contrôle de l'avancement des travaux ainsi qu'au calcul du coût de réalisation. Les diplômés peuvent conduire des travaux en construction neuve, en rénovation, ou exercer en bureau d'études ou bureau des méthodes.

- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

TITRE RNCP

Conducteur de travaux du bâtiment

De l'optimisation des moyens matériels et humains à l'optimisation structurelle d'un chantier, le conducteur de travaux du bâtiment ne pense, ne vit que pour ça. Que ce soit pour une maison individuelle ou un bâtiment commercial, les délais, coût, qualité et sécurité sont ses obsessions. Appelé aussi : chef de travaux (BTP), coordinateur de travaux ; ingénieur de travaux (BTP), responsable de travaux (BTP).

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Bâtiment second oeuvre

Couverture

Après 3e

CAP Couvreur

Forme des spécialistes de la pose, de l'entretien et de la réparation des toitures de constructions neuves ou anciennes. Sur le chantier, le couvreur intervient après le charpentier. Il réalise ou répare la toiture dans un but de protection et éventuellement d'amélioration esthétique du bâtiment. Il utilise tuiles, ardoises et autres matériaux couvrants. Il applique des produits de traitement et réalise la zinguerie ainsi que l'étanchéité.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA des Compagnons du Devoir
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

CTM

CTM Zingueur ferblantier

Le titulaire de ce diplôme procède à la confection et à la pose d'éléments de couverture en ferblanterie : métaux en feuille et en tube en plan et en élévation, (zinc, cuivre, tôle galvanisée), dans le respect des règles de sécurité.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel



Après CTM/CAP

CAP

CAP Couvreur

En 1 an après le CTM Zingueur ferblantier ou CAP Charpentier

Voir descriptif ci-dessus

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

BP

BP Couvreur

De la préparation du chantier au montage des échafaudages, à la pose de l'isolation et des systèmes d'évacuation, puis à la couverture, le diplômé travaillera au sein d'une équipe et pourra évoluer vers la fonction de chef d'équipe.

- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier



Il s'agit du secteur d'activité où l'on trouve la plus faible proportion de femmes : un emploi sur dix est occupé par une femme

Après BP

BM

BM Couvreur-zingueur

Le couvreur-zingueur est responsable de l'étanchéité de la toiture du bâtiment. Il participe activement à l'isolation des bâtiments en luttant contre les ponts thermiques des toitures et des ouvertures de toits, évaluée dans le diagnostic de performance énergétique. Il possède la double compétence de couvreur (conception et mise en œuvre des couvertures au moyen de tout type de matériaux) et de zingueur. Il assure des missions d'encadrement des chantiers et leurs exécutions, des équipes, encadrement financier mais aussi des relations avec les différents acteurs impliqués.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

Finitions

Après 3e

CAP

CAP Carreleur mosaïste

Le carreleur mosaïste est capable d'isoler et d'étancher, de carreler et de dallier ainsi que d'habiller les murs et les sols aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Il effectue également des petits travaux de maçonnerie pour la préparation du support sur lequel sera posé le revêtement : pose d'une chape pour éviter les infiltrations d'eau, construction d'un mur. Pour finir, il vérifie l'alignement, le niveau, la qualité des coupes et l'esthétisme général de son travail.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Menuisier aluminium-verre

Spécialiste de la fabrication et de la pose de fenêtres, vitrines de magasins, vérandas, le titulaire de ce diplôme travaille le verre, l'aluminium, les matériaux de synthèse pour fabriquer des miroirs, des serres, des pare-douches pour salle de

bains et des façades de magasin. En atelier, il intervient dans la découpe, l'usinage, le façonnage et l'assemblage de matériaux. Sur un chantier, il exerce des fonctions de manutention, d'installation ou de réparation.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

CAP Peintre-applicateur de revêtements

Le peintre-applicateur de revêtements intervient à l'intérieur et à l'extérieur des constructions pour rendre notre cadre de vie agréable. Après avoir préparé le support, il peut soit appliquer une peinture ou un produit décoratif, soit poser du papier peint ou un revêtement mural. Il pose également des revêtements de sol. Ses connaissances en maçonnerie lui permettent de préparer les supports nécessaires à ces travaux. Ses connaissances artistiques favorisent la création.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Plâtrier - plaquiste

Forme des professionnels à intervenir dans la réalisation de doublages, cloisons, plafonds, sols et ouvrages décoratifs. Ces aménagements contribuent à l'isolation hydrique, acoustique et thermique. Ils mettent en oeuvre aussi bien des produits humides (briques, carreaux de briques, carreaux de plâtre et plâtres posés de manière traditionnelle) que des produits secs (plaques et matériaux associés impliquant des montages diversifiés aux fonctions multiples : acoustique, thermique, sécurité).

- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges



CAP Solier-moquettiste

Spécialistes de la pose de revêtements (linoléum, caoutchouc, matières plastiques, textiles, moquettes, mosaïques collées), à l'exception du carrelage et du parquet. Le solier-moquettiste connaît les matériaux et les techniques d'isolation et de protection contre l'incendie. Il peut aussi mettre en état les supports (réfection du sol, exécution d'une chape...). Polyvalent, il peut effectuer quelques travaux d'électricité (remontage d'une prise), des retouches de peinture etc.

- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

BAC PRO

Bac pro Aménagement et finition du bâtiment

Prépare les professionnels à intervenir sur des chantiers pour la mise en oeuvre de différents ouvrages de partition intérieure des locaux (cloisons, plafonds), la pose de revêtements (murs, sols) et l'application de produits de finition à l'extérieur et à l'intérieur (plâtre, peinture, etc.). Leurs fonctions portent sur la réalisation et la conduite des travaux. Ils encadrent et animent une équipe de quatre ou cinq personnes, veillent à la continuité du chantier et au respect des délais.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier

Bac pro Menuiserie aluminium-verre

Le titulaire de ce Bac Pro intervient en atelier et sur chantier pour fabriquer différents parties de l'enveloppe d'un bâtiment (fenêtres, portes, parties de façade ou de toiture...), des petits corps de bâtiment (vérandas, verrières...), des ouvrages de distribution et de protection (cloisons, clôtures...) ou de décoration et d'aménagement (cloisons, salles de bains...). Il prépare la réalisation d'un ouvrage à partir

d'un dossier, organise le suivi de la réalisation effectuée par une équipe d'ouvriers.

- 08 **Charleville-Mézières** LP Armand Malaise avec le CFA de l'académie de Reims

Après CAP

BCP

BCP Peintre applicateur de revêtements

Le titulaire de ce diplôme travaille en tant qu'ouvrier qualifié. En production, il prépare le chantier puis applique une peinture, pose du papier peint ou un revêtement mural et un revêtement de sol. Il gère également les relations avec les clients.

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. C. Schweisguth
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

MC

MC Plaquiste

Le titulaire de cette mention complémentaire monte des éléments préfabriqués comme le Placoplâtre. Il intervient directement après l'achèvement du gros oeuvre. Il prépare les emplacements de gaines et autres réservations, et effectue de petits travaux de menuiserie. À partir des données techniques, il met en place des produits d'isolation thermique, acoustique et de protection au feu.

BP

BP Carrelage mosaïque

Ce BP permet de réaliser toute pose de carrelage et de mosaïque. Dans un premier temps, le professionnel identifie les caractéristiques de l'ouvrage ainsi que la nature des supports et revêtements. Puis, il établit un plan d'exécution, organise son chantier (approvisionnement, choix des matériels) et le met en place (éléments de protection, échafaudage) avant de réaliser le revêtement en carrelage ou en mosaïque du sol ou des murs.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

BP Menuisier aluminium-verre

Cet ouvrier qualifié intervient sur des chantiers de travaux neufs, de réhabilitation, de rénovation ou d'entretien. Il fabrique, met en oeuvre et entretient des ouvrages du bâtiment en aluminium, PVC ou verriers complexes comme les menuiseries extérieures, garde-corps, portails, produits verriers, vérandas, pergolas... Il prend en compte les procédures de qualité de l'en-

treprise et les contraintes liées au respect de l'environnement. Il intègre dans ses pratiques les dispositions constructives en vigueur.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

BP Métiers du plâtre et de l'isolation

Ce technicien travaille dans des entreprises artisanales en construction, rénovation, restauration et réhabilitation de bâtiments. Il met en œuvre des produits dits humides (briques, carreaux de plâtre, plâtres) ou dits secs (plaques, matériaux composites ayant une fonction acoustique, thermique ou de sécurité incendie). Il intervient dans l'aménagement intérieur des bâtiments. Son travail va de la préparation du chantier à la réception des travaux en passant par le contrôle.

- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics

BP Peintre applicateur de revêtements

Le peintre applicateur en revêtements travaille seul ou en équipe et peut diriger ou former quelques personnes. Il prépare son travail, le réalise en respectant les normes et contrôle le résultat obtenu. La réalisation du chantier comprend la préparation des supports, l'application des produits, la pose des revêtements muraux et de sol. Par ailleurs, il peut effectuer des travaux simples de décoration grâce à ses connaissances en matière de couleurs, de styles et de formes. Enfin, il exerce une fonction de conseil auprès des clients.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics

BTM

BTM Peintre en bâtiment

Le titulaire du BTM assure les fonctions de chef d'équipe responsable de 3 à 4 collaborateurs. Cette formation est ouverte aux titulaires du CAP Peintre-Applicateur de revêtement ou du BCP Peintre-Applicateur de revêtement.

- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. C. Schweisguth
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 52 **Wassy** Établissement régional d'enseignement adapté - LEA avec le CFA de l'académie de Reims

Après BP/BAC PRO

BM

BM Peintre en bâtiment

Ce professionnel assure des missions d'encadrement au sens large, encadrement des chantiers et de leurs exécutions, encadrement des équipes, gestion financière des chantiers mais aussi du relationnel avec les différents acteurs impliqués. Ses activités peuvent varier selon la taille et la complexité du chantier de peinture finitions et la structure de l'entreprise.

- 67 **Sélestat** CFA du LP F. C. Schweisguth

MC

MC Peinture décoration

Le peintre décorateur travaille dans une entreprise de l'aménagement et de la finition du bâtiment. Outre la pose de revêtements, il réalise des finitions décoratives, détermine les matériels et les produits à utiliser. Il conseille la clientèle sur le choix des produits et accessoires, l'harmonie des couleurs et l'aménagement. Il intervient à partir de la lecture de dossiers, l'exploitation d'un projet de décoration et la tenue de documents d'exécution. Sur un chantier, il est autonome et responsable de son travail.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Equipements techniques - Energie Electricité

Après 3e

CAP

CAP Installateur sanitaire

Le titulaire de ce diplôme exerce des activités de plomberie. Il effectue des opérations deraccordement de canalisations du réseau d'eau à différents appareils sanitaires, systèmes industriels et installations privées. Il peut également réaliser des travaux de remise en état (réparation de robinets, résolution de problèmes de fuite d'eau, remplacement d'appareils...) liés à l'usure normale ou à la vétusté des installations.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Installateur thermique

Ce professionnel installe et entretient des systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics. Il raccorde des appareils à des réseaux transportant énergie ou fluide. La formation permet d'acquérir une bonne autonomie professionnelle : lecture de plans, choix d'outillages, organisation du poste de travail, etc. Elle met aussi l'accent sur les règles de sécurité, le travail en équipe et la résolution méthodique des problèmes rencontrés.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 10 **Troyes** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne (antenne de Troyes)
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France (avec option Distribution gaz naturel)
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Maintenance de bâtiments de collectivités

Ce professionnel exerce son activité dans les bâtiments gérés par les collectivités. Il peut intervenir sur les structures fixes (gros oeuvre, second oeuvre), les structures mobiles (ouvertures, mobilier) mais aussi les réseaux et appareillages concernant la plomberie, le chauffage, l'électricité. Il peut effectuer des travaux de maintenance préventive : vérification, contrôle, entretien. En cas de dysfonctionnement, il est capable de localiser la panne et d'en évaluer la gravité.

Tous les
métiers sont
mixtes !



- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel (en 1 an après un autre CAP)
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

CAP Métiers de l'enseigne et de la signalétique

Le titulaire de ce CAP fabrique tous types d'enseigne, en verre, plastique, matériaux composites, métal. En atelier, il souffle, découpe, usine, conforme, assemble et colle les matériaux. Il applique la peinture et intègre les équipements électriques. Après la préparation du chantier, il trace un plan de pose, scelle l'armature, assemble les éléments, assure le raccord électrique et sa conformité puis procède aux essais de contrôle.

- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

CAP Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

Forme des électriciens qui installent, mettent en service, entretiennent et réparent des ouvrages électriques, principalement en basse tension. Sous la responsabilité d'un chargé de travaux, ils interviennent, sur des installations de logements individuels ou collectifs, de bâtiments industriels, d'immeubles de bureaux, de réseaux de distribution.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Boulay-Moselle** LP Inter-entreprises avec le CFA Ernest Meyer
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CTM

CTM Poëlier âtrier

En 3 ans

Forme des professionnels de la cheminée qui réalisent, installent et restaurent tous types de cheminées à foyer ouvert en utilisant des techniques à l'ancienne. Le travail du poëlier âtrier consiste à mettre en forme et assembler les éléments de décors tout en veillant à la conformité de l'installation. Il fabrique des pièces uniques et sur mesure.

- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

CTM Ramoneur

Prépare les professionnels à réaliser de manière autonome le nettoyage complet d'une installation de type conduit de fumée, chaudière, cheminée à feu ouvert, four. Ils doivent respecter la réglementation en vigueur, les lieux ainsi que la protection des personnes et des biens. Ils prennent en compte les impératifs de qualité, d'hygiène et de sécurité, de temps et de coûts, tout en apportant conseil et assistance à l'utilisateur.

- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel



BAC PRO

Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Le titulaire de ce bac pro contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels. Il peut exercer dans les secteurs des réseaux, des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel), de l'industrie, des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.

- 08 **Rethel** Lycée Paul Verlaine avec le CFA de l'académie de Reims
- 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne avec le CFA BTP
- 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne Ardenne site Haute-Marne
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 55 **Bar-le-Duc** Antenne du CFAI de Lorraine
- 57 **Henriville** Antenne du CFAI de Lorraine
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine
- 67 **Eckbolsheim** CFAI Alsace
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Schirmeck** LP Haute Bruche avec le CFA du lycée Paul Emile Victor
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz (uniquement pour les contrats transfrontaliers)
- 88 **Thaon-lès-Vosges** Antenne du CFAI de Lorraine

Bac pro Systèmes numériques

Ce technicien exerce les activités liées à la préparation, l'installation, la réalisation, la mise en service et la maintenance des systèmes de son domaine. Il sera aussi capable de participer au service client avec les services commerciaux. Il sera technicien conseil, d'installation, ou de maintenance, ou technicien service après-vente, ou encore intégrateur domotique... Il exercera dans toute entreprise de services ou industrielle : service technique ou centre de maintenance, artisan, fabricant.

- option A Sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire

Cette option couvre les domaines professionnels suivants : alarme, sûreté, sécurité, incendie ; gestion active des bâtiments (GTB, GTC, bâtiment intelligent) ; domotique liée à la gestion technique de l'habitat.

- 08 **Sedan** LP Jean-Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

- option B Audiovisuels, réseau et équipement domestiques

Cette option couvre les domaines professionnels suivants : audiovisuel multimédia, électrodomestique, domotique liée au confort et à la gestion des énergies, éclairage et sonorisation.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

Bac pro Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

Forme des professionnels chargés de la maintenance préventive et corrective des installations énergétiques et climatiques de toutes tailles et de tous types. Ils peuvent exercer des missions de dépannage, de mise au point ou de mise en service. Ils travaillent soit en effectuant des visites techniques pour un ensemble de clients, soit en poste fixe, sur une installation justifiant la présence d'un personnel d'entretien permanent.

- 08 **Charleville-Mézières** LP Armand Malaise avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Art-sur-Meurthe** Lycée des métiers du transport, de l'automobile et de la domotique Saint-Michel avec le CFA de l'AREP Lorraine
- 54 **Laxou** UFA du lycée des métiers du bâtiment et de l'énergie Emmanuel Héré avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel



© Pol Lujan/Onisep Poitiers

Bac pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

Ces professionnels sont chargés de la réalisation d'installations et de l'organisation de chantiers dans les domaines de la climatisation, de la ventilation, du thermique et du sanitaire. Il s'agit d'implanter des équipements, de raccorder des matériels, de mettre en place et de brancher des dispositifs électriques, de configurer la régulation. L'organisation de chantiers inclut la prise en compte d'un planning, la répartition des tâches, la réception de matériels, le suivi de travaux et la mise en service.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 10 **Troyes** CFA des compagnons du devoir de Champagne-Ardenne
- 10 **Troyes LP** La Salle avec le CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA des Compagnons du Devoir
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

Bac pro Technicien du froid et du conditionnement de l'air

Ce bac pro permet de travailler dans le secteur de la production et de la chaîne du froid pour la conservation alimentaire. Le titulaire de ce diplôme assure l'installation, la mise en service, le réglage, l'entretien et la réparation des systèmes frigorifiques, climatiques, fluidiques équipant les bâtiments industriels, commerciaux, résidentiels.

- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

Tous les métiers sont mixtes !



- 88 **Bains-lès-Bains** Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois avec le CFA des métiers de la piscine

Après CAP

BCP

BCP Installateur en équipements électriques

L'installateur en équipements électriques intervient sur des chantiers de logements collectifs ou individuels, des locaux administratifs ou industriels. Il organise son travail de manière autonome. Il exerce principalement en entreprise artisanale du bâtiment, mais peut également occuper un emploi dans une entreprise industrielle.

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BCP Installateur en sanitaire et thermique

- dominante sanitaire
- dominante thermique

Le titulaire de ce diplôme est installateur autonome en sanitaire ou chauffage. En production, il prépare le chantier, réalise et met en service les installations. Il participe également aux opérations de clôture du chantier. Il peut également intervenir dans sa relation avec le client.

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

MC

MC Maintenance en équipement thermique individuel (niveau 5)

Le titulaire de ce diplôme installe, entretient et répare, chez l'utilisateur ou en atelier, des appareils de chauffage et de production d'eau chaude. Dans le cadre de son activité, il est conduit à gérer des stocks, à établir des diagnostics, à monter des devis et des fiches d'intervention et à produire des factures. Par ailleurs, il a un rôle de conseil auprès des clients.

- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BP

BP Electricien

Ce monteur électricien hautement qualifié sait animer une petite équipe dans une entreprise de BTP spécialisée dans les

travaux d'installation électrique. Il prépare l'ensemble du travail, ouvre le chantier, assure son exécution (câblage, raccordements), le suivi et le contrôle (y compris sur le plan économique) et enfin, le clôture. Il mène toutes ces opérations dans le respect des normes et des règles relatives à la qualité et à la sécurité.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air

Le titulaire de ce Diplôme est un frigoriste-climateur qualifié capable de préparer, installer, raccorder, assembler, régler et entretenir tous les équipements et les organes de systèmes frigorifiques et climatiques. Le diplômé est susceptible d'être employé par des entreprises du domaine du génie climatique et/ou frigorifique, des sites industriels et commerciaux comportant des process frigorifiques et/ou climatiques, des entreprises des secteurs de l'agroalimentaire, de la santé, de la défense et du froid embarqué (routiers, ferroviaires, aériens et maritimes).

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

BP Métiers de la piscine

Lors de travaux neufs, ce professionnel implante les pièces de circulation d'eau, pose des canalisations et des filtres, raccorde les matériels électriques. Il réalise l'étanchéité puis procède à des essais. Il explique au client le fonctionnement de l'installation et les règles de sécurité. En maintenance, il procède à des travaux de rénovation, de modernisation ou d'analyse et de traitement de l'eau. L'entretien saisonnier comprend l'arrêt, le nettoyage, le contrôle du fonctionnement et la remise en service. Quant au dépannage, il inclut le diagnostic, le choix de la solution, la réparation et les tests.

- 88 **Bains-lès-Bains** Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois avec le CFA des métiers de la piscine

BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire

Ce professionnel travaille sur chantier pour la mise en place, l'entretien et le dépannage d'installations. Il consulte les plans et schémas d'installation, effectue des relevés et trace des schémas de détail du travail à exécuter. Il choisit une méthode de travail puis réalise l'installation en tenant compte des règles de sécurité. Il vérifie la conformité de l'installation et la teste avant de la mettre en service.

- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France

BTM

BTM Installateur en équipements électriques

Organisation, suivi, contrôle, maintenance : l'installateur en équipements électriques intervient sur des chantiers de logements, de locaux administratifs ou industriels. Le BTM permet d'accéder à des emplois de chef d'équipe, de chef de fabrication ou de chef d'atelier. La formation est organisée autour de cinq domaines : savoirs et savoir-faire professionnels, innovation et commercialisation, gestion des coûts, organisation du travail et animation d'équipe.

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BTM Technicien en systèmes de génie climatique

Ce professionnel qualifié organise et suit le déroulement des chantiers qui lui sont confiés. Il peut gérer et animer une petite équipe. Il adapte ses méthodes de travail aux demandes du client, dans le respect des normes environnementales. Il identifie et adapte les coûts pour chacun de ses travaux. (option installateur : préparer et gérer les chantiers d'installation - option maintenance : entretenir et dépanner les installations, organiser sa tournée).

- Option Installateur de systèmes de génie climatique

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel (en 2 ou 3 ans)
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

- Option Technicien en maintenance en systèmes de génie climatique

- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

Après BP

BM

BM Installateur des systèmes de génie climatique

Le diplômé assure des missions d'encadrement (chantier de génie climatique, équipes). Il peut concevoir une installation climatique complexe en fonction d'un cahier des charges...

- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BM Installateur en équipements électriques

Le diplômé assure des missions d'encadrement (chantier électrique, équipe). Il peut concevoir une installation électrique complexe en fonction d'un cahier des charges, définir le processus de réalisation, et/ou procéder lui-même à tout ou partie du travail. Il peut également gérer les aspects financiers du chantier et les relations avec les partenaires. Chef d'entreprise, il assurera la commercialisation, la gestion économique, financière et des ressources humaines.

- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BM Installateur sanitaire

L'installateur sanitaire procède à l'analyse du dossier de marché sous les aspects techniques, financiers, commerciaux et juridiques et propose les modifications techniques et financières nécessaires à un usage optimum. Il a la responsabilité d'assurer l'équilibre financier des chantiers et de contrôler l'exécution des travaux en cours et en fin de chantier.

- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

Après Bac

BTS

BTS Fluides, énergies, domotique

Le titulaire de ce BTS participe à l'étude technique (conception, dimensionnement et définition des équipements avec des outils informatiques, chiffrage, choix du matériel), réalise les installations et les exploite (mise en service, repérage et analyse des dysfonctionnements...).

- Option A Génie climatique et fluide

Cette option est centrée sur la mise en place des installations CVC (chauffage, ventilation, climatisation) et sanitaire dans le bâtiment.

- 54 **Laxou** UFA du lycée des métiers du bâtiment et de l'énergie Emmanuel Héré avec le CFA BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel

- Option B Froid et conditionnement d'air

Cette option est centrée sur la mise en place des installations de la chaîne du froid et du traitement de l'air : froid commercial, industriel, conditionnement d'air.

- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

- Option C Domotique et bâtiments communicants

Cette option est centrée sur la mise en place des solutions techniques "domotique" ou "gestion technique des bâtiments". Elles permettent de gérer l'ensemble des équipements comme le chauffage, la



Killian

Multiplier les formations pour diversifier les compétences !

« C'est sur le chantier de la maison familiale, avec mon père, que j'ai attrapé le virus. J'étais alors en 4^e ». C'est grâce à un ami de la famille qui devient son maître d'apprentissage que Killian débute, au CFA d'Arches, son premier CAP d'installateur thermique après la 3^e. Il n'a alors que 15 ans.

« Une fois ce premier CAP en poche, j'ai poursuivi avec une mention complémentaire en installation sanitaire, un CAP connexe en somme, pour diversifier mes compétences ». C'est à cette période qu'il participe aux Olympiades nationales des Métiers, section "Plomberie-Chauffage".

Ensuite, il enchaîne, au CFA de Pont-à-Mousson, avec le BP Monteur Installateur en Génie Climatique.

Et cette année, il s'est tourné vers un troisième CAP, celui de **Serrurier Métallier** dans la Sarl Champenois Roland du Thillot « pour évoluer dans un domaine complémentaire en développant des compétences transversales ». Et Killian ne tarit pas d'éloges sur l'apprentissage, « mais le secret pour réussir c'est de ne pas choisir un domaine au hasard. Il faut vraiment aimer le métier vers lequel on se dirige ! »

climatisation, l'eau, l'éclairage, les volets roulants ou les systèmes d'alarme.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier avec le lycée Couffignal

DUT

DUT Génie thermique et énergie

Voir descriptif page 93

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine
- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

MC

MC Technicien ascensoriste (service et modernisation) (niveau 4)

Voir descriptif page 91

- 68 **Mulhouse** Lycée Louis Armand avec le CFA du LP Roosevelt

MC Technicien en énergies renouvelables

option A : énergie électrique

Le titulaire de ce diplôme est spécialisé dans la mise en œuvre d'équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments. Les énergies renouvelables concernées sont : le solaire photovoltaïque, l'énergie éolienne, le transfert d'énergie... Il occupe des postes d'installateur, de monteur, de climaticien, de chauffagiste, d'électricien, d'énergéticien. Son autonomie sera différente selon la taille de l'entreprise, la nature et la complexité des équipements.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer

MC Technicien en énergies renouvelables

option B : énergie thermique

Le titulaire de ce diplôme est spécialisé dans la mise en œuvre d'équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments. Les énergies renouvelables concernées sont : le solaire photovoltaïque, l'énergie éolienne, le transfert d'énergie... Il occupe des postes d'installateur, de monteur, de climaticien,

de chauffagiste, d'électricien, d'énergéticien. Son autonomie sera différente selon la taille de l'entreprise, la nature et la complexité des équipements.

- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 88 **Bains-les-Bains** Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois avec le CFA des métiers de la piscine



MC Technicien en réseaux électriques

Ce technicien est un professionnel de la construction des réseaux électriques de distribution. Sur les réseaux aériens, souterrains et d'éclairage public, il effectue tous les travaux de mise en œuvre et de raccordement. De la réalisation à la mise en service, il travaille au sein d'une équipe de 2 à 4 membres, sous la direction d'un chef d'équipe, dans des entreprises locales et nationales, privées ou publiques.

- 54 **Pont-à-Mousson** Lycée des métiers des sciences et techniques de l'électricité et de la maintenance Jean Hanzelet avec le CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie

TITRE RNCP

Chargé d'affaires en rénovation énergétique du bâtiment (niveau 3)

Le chargé d'affaires en rénovation énergétique du bâtiment seconde le responsable d'une entreprise sur les aspects techniques, organisationnels et commerciaux, le conseil client et la réalisation des travaux de rénovation d'un bâtiment. Il opère sur plusieurs petits chantiers de travaux de rénovation énergétique de bâtiments qui peuvent être réalisés en lots séparés, en entreprise générale ou en groupement d'entreprises. Ces chantiers sont principalement de type pavillonnaire pour des particuliers.

- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Responsable de chantier en installation électrique (niveau 3)

Le chef de chantier étudie d'abord les plans et les schémas de l'installation électrique à

réaliser. Puis il repère sur le terrain le tracé des lignes de câbles et l'emplacement des futurs équipements (disjoncteurs, armoires et tableaux électriques, etc.). Il suit le travail des équipes et l'avancement des travaux (pose des câbles, mise en place et raccordement des matériels). En fin de chantier, il encadre la mise en service et vérifie la qualité de l'installation avec l'aide d'un organisme de contrôle agréé.

- 51 **Reims** CFA BTP Marne

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Génie civil et construction

Spécialité Energies et confort

Créer les conditions de confort dans un bâtiment en utilisant de manière responsable les énergies disponibles, tel est le programme proposé aux étudiants de cette licence pro. Les apprentis seront sensibilisés aux diverses formes d'énergies et, en particulier, aux énergies renouvelables.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

Licence pro Energie et génie climatique

- Spécialité Energies nouvelles et développement durable

(Voir descriptif page 93)

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine
- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'Ingénieur de l'INSA

Spécialité Génie climatique et énergétique

Voir descriptif page 93

- 67 **Strasbourg** INSA en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAU Alsace

Travail du bois



Après 3e

CAP

CAP Charpentier bois

Le titulaire de ce diplôme intervient en construction, réhabilitation, rénovation ou restauration de bâtiments et de locaux. Selon les chantiers, il travaille de façon autonome ou en équipe. En atelier, il taille et traite différentes pièces (poutres,

Tous les
métiers sont
mixtes !



bardages, parquets, escaliers...) d'après les relevés et les croquis qu'il a réalisés. Sur le chantier, il assemble les pièces et pose les ouvrages ou remplace les éléments défectueux.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA des Compagnons du Devoir
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir du Tour de France
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Constructeur bois

Le constructeur bois fabrique et met en oeuvre les structures lourdes qui font la solidité de l'ensemble d'un bâtiment. Ces ouvrages serviront de support pour l'intervention des couvreurs, plaquistes, etc. En atelier, il scie, assemble et traite les différentes pièces des ouvrages (charpentes, poutres, bardages, parquets, escaliers...) d'après les relevés et les croquis qu'il a réalisés. Sur le chantier, il pose les structures et les ossatures et installe les menuiseries ainsi que les fermetures extérieures.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

CAP Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

Le titulaire de ce diplôme peut travailler au sein d'une entreprise de menuiserie, d'agencement ou de production de mobilier. En atelier, il fabrique principalement, à l'unité ou en série, des fenêtres, des volets, des portes, des placards et autres meubles en bois ou en matériaux dérivés, pouvant inclure des composants en verre ou en matériaux de synthèse. Il assure le suivi de la fabrication, le contrôle qualité des produits et la maintenance des machines et outils. Sur le chantier, le travail se limite à la pose du mobilier.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Muizon** CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA des Compagnons du Devoir
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. Charles Schweisguth
- 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir du Tour de France
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges
- 88 **Liffol-le-Grand** UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

CAP Menuisier installateur

Ce professionnel fabrique et installe les pièces d'adaptation et d'ajustement des menuiseries (portes, fenêtres, volets, placards, escaliers etc.) et du mobilier. Il réalise également des travaux d'isolation et d'étanchéité. Il connaît les différents matériaux (bois, matériaux dérivés, matériaux associés comme l'aluminium, les mousses etc.), les principales techniques d'usinage du bois et les étapes de fabrication. Sur le chantier, il adapte la pose aux contraintes de structure, d'étanchéité et de confort.

- 08 **Poix-Terron** CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 51 **Reims** CFA BTP Marne
- 52 **Chaumont** CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 **Montigny-lès-Metz** CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. Charles Schweisguth
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 88 **Arches** BTP CFA Vosges

BAC PRO

Bac pro Technicien constructeur bois

Le titulaire de ce bac pro intervient en atelier et sur le chantier pour fabriquer et mettre en oeuvre des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois ou en matériaux dérivés du bois. Il prépare et réalise l'ouvrage, organise, anime et gère le suivi du chantier de construction bois, dans le cadre d'une équipe de plusieurs ouvriers et compagnons professionnels.

- 08 **Charleville-Mézières** LP Armand Malaise avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 **Chaumont** Lycée Charles de Gaulle avec le CFA de l'académie de Reims
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 88 **Remiremont** Lycée André Malraux avec le CFA de la transformation du bois

Bac pro Technicien de fabrication bois et matériaux associés

Ce technicien d'atelier travaille en entreprise de menuiserie et d'ameublement pour la production en petite ou moyenne série d'ouvrages en bois et matériaux associés. Il maîtrise les techniques de fabrication de produits ou composants (meubles, mobilier d'agencement, menuiseries). Il prend en charge la fabrication et le conditionnement des pièces, ainsi que le suivi et le contrôle de la production. Il participe à la maintenance des équipements et à l'organisation du travail.

- 67 **Sélestat** CFA du LP F. C. Schweisguth
- 88 **Liffol-le-Grand** UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine
- 88 **Neufchâteau** Lycée des arts de l'habitat et de l'ameublement Pierre et Marie Curie avec le UFA AFPIA Est-Nord

Bac pro Technicien menuisier-agenceur

Le menuisier-agenceur travaille en atelier et sur chantier. Il fabrique et installe des ouvrages de menuiserie intérieure et extérieure (coffrages, huisseries, volets), ainsi que des aménagements de pièce, bureau, cuisine, salle de bains, magasin, salle d'exposition... Il organise, anime et gère le suivi de la réalisation du chantier dans le cadre d'une équipe de plusieurs ouvriers et compagnons professionnels.

- 08 **Charleville-Mézières** LP Armand Malaise avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 **Reims** LP des métiers Yser avec le CFA de l'académie de Reims
- 52 **Chaumont** Lycée Charles de Gaulle avec le CFA de l'académie de Reims
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. C. Schweisguth

Après CAP

BCP

BCP Menuisier agenceur

Le titulaire du diplôme conçoit et réalise des éléments d'agencement (meubles de cuisine, de salle de bain...) ou de meubles (bibliothèque, dressing...). Il intervient auprès des particuliers, des entreprises et des collectivités. Autonome dans l'organisation de son travail, il peut intervenir dans la relation avec le client.

- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel

BP

BP Charpentier bois

Ce charpentier est hautement qualifié dans la réalisation et la réhabilitation d'ouvrages en bois ou matériaux associés, dont il assure également la maintenance.

Il partage son temps entre l'atelier et le chantier. En atelier, il prépare, organise et prend en charge la fabrication d'ouvrages tels que les escaliers, abris de jardin, revêtements de façade... Sur un chantier, il monte des charpentes, des étalements...

- 67 Haguenau CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 88 Arches BTP CFA Vosges

BP Menuisier

Ce menuisier hautement qualifié travaille le bois, ses dérivés et les matériaux associés (aluminium, produits verriers...). Il réalise des ouvrages de menuiserie du bâtiment (escaliers, cloisons...), d'agencements (magasins, salles de bains...), d'aménagement intérieur (meublier, placards...) et de mobilier urbain (kiosques, aires de jeux...). Après avoir fait l'état des lieux et analysé l'existant, le menuisier exécute les dessins (épures, plans...), définit le processus de fabrication, réalise l'ouvrage et, enfin, le met en place.

- 08 Poix-Terron CFA du bâtiment et des travaux publics des Ardennes
- 10 Pont-Sainte-Marie CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 Haguenau CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 88 Arches BTP CFA Vosges

Après BP

BM

BM Menuisier de bâtiment et d'agencement

Le titulaire du brevet de maîtrise est un menuisier de bâtiment et d'agencement confirmé à même de concevoir et de réaliser des ouvrages complexes de menuiserie. Il assure la direction stratégique et opérationnelle de la menuiserie ou à défaut de l'atelier. Il possède donc une double compétence, celle de production d'ouvrages de menuiserie et celle de direction de l'entreprise artisanale.

- 88 Arches BTP CFA Vosges

Après Bac

BTS

BTS Développement et réalisation bois

Forme des professionnels exerçant dans tous les secteurs de l'industrie du bois et matériaux associés : scierie, menuiserie industrielle, industrie d'ameublement, parquets. Ils gèrent la production avec un souci de réduction des coûts, de respect des délais et d'amélioration de la qualité.

- 52 Chaumont Lycée Charles de Gaulle avec le CFA de l'académie de Reims
- 67 Sélestat CFA du LP F. Charles Schweisguth
- 88 Liffol-le-grand UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

BTS Systèmes constructifs bois et habitat

Forme des techniciens ayant pour rôle de concevoir et de fabriquer des produits ou des composants en bois destinés à l'habitat (charpentes industrielles et traditionnelles, parquets, menuiseries et escaliers, maisons à ossature bois, etc). Perspectives : emplois dans des entreprises liées à la construction bois, des entreprises de fabrication industrielle de menuiserie, dans la conduite de chantier pour l'habitat, et éventuellement dans la commercialisation des matériaux et matériels.

- 52 Chaumont Lycée polyvalent Charles de Gaulle avec le CFA de l'académie de Reims
- 88 Remiremont Lycée André Malraux avec le CFA de la transformation du bois

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Bois et ameublement

Spécialité construction bois
(Voir descriptif page 103)

- 67 Strasbourg Lycée Louis Couffignal avec l'UFA ENSTIB d'Epinal

Structures métalliques

Après 3e

CAP Serrurier métallier

Prépare les professionnels à ajuster et assembler les différentes parties d'un ouvrage métallique, pour l'installer sur un chantier et en assurer l'entretien. Ils utilisent des matériaux très divers (acier, aluminium, cuivre, laiton et leurs alliages...). Les ouvrages de métallerie sont présents en serrurerie, construction ou menuiserie métalliques, agencement, ferronnerie (serrures, blindage, balcons, rampes, escaliers, vérandas...) mais aussi mobilier ou décoration.

- 10 Pont-Sainte-Marie CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 Muizon CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
- 54 Jarville-la-Malgrange CFA des Compagnons du Devoir
- 54 Pont-à-Mousson BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 Haguenau CFA du lycée Heinrich Nessel
- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée Le Corbusier
- 67 Strasbourg CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
- 67 Wissembourg CFA du lycée Stanislas
- 68 Cernay CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 Colmar CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 Arches BTP CFA Vosges

BAC PRO

Bac pro Ouvrages du bâtiment : métallerie

Le titulaire de ce bac pro fabrique et met en oeuvre différents ensembles : structures de bâtiment (charpentes, ossatures), parties de l'enveloppe du bâtiment (fenêtres, portes, parties de façade ou de toiture) ouvrages de distribution et de protection (cloisons, passerelles, clôtures, garde-corps). Il est chargé de la préparation et de la réalisation d'un ouvrage et organise et gère une petite équipe d'ouvriers.

- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée Le Corbusier
- 68 Cernay CFA du lycée Gustave Eiffel

Après CAP

BP

BP Métallier

Le métallier fabrique des pièces à partir de métaux ferreux et non ferreux, en barres ou en feuilles, de matériaux de synthèse ou de matériaux composites. Il effectue le traçage puis déforme ou découpe le métal avant d'assembler les éléments par pointage, soudage, rivetage ou boulonnage. Il utilise aussi la CAO. Sur un chantier, il pose et installe les ouvrages en s'appuyant sur une documentation technique. Il assure également les opérations d'entretien

- 10 Pont-Sainte-Marie CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 68 Colmar CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

Après Bac

BTS

BTS Constructions métalliques

Forme des professionnels participant à la réalisation par assemblage d'ouvrages métalliques divers : ponts, pylônes, voies ferrées, écluses, vannes de barrage, appontements dans les ports, silos. Ils travaillent en bureau d'études à l'analyse du cahier des charges, à l'atelier sur la fabrication et sur chantier au moment du montage.

- 67 Wissembourg CFA du lycée Stanislas

Tous les
métiers sont
mixtes !





COMMERCE, ÉCONOMIE, GESTION, DROIT

Comptabilité et gestion : des fonctions transversales à tous les secteurs

Incontournables dans tous les secteurs de l'économie, les profils comptables, de contrôle, d'audit, restent nécessaires et font partie des métiers qui sont épargnés par la crise. Ils sont issus de la filière comptable «classique», de l'université ou encore d'une école de commerce.

Les PME et PMI privilégient les profils polyvalents parmi lesquels on peut citer les titulaires d'un BTS Assistant de gestion PME/PMI ou encore d'un DUT GEA.

Commerce et marketing : des missions pour tous les niveaux de qualification

Quel que soit son employeur (grande surface, boutique, commerce alimentaire ou entreprise de fabrication de matériels agricoles...), le professionnel de ce secteur a pour objectif de satisfaire au mieux les besoins du client et d'augmenter le volume des ventes. Vendeurs et commerciaux sont recrutés à partir d'un profil allant du CAP au Bac+2/3. Selon qu'ils soient employés de commerce, chefs de rayon ou chefs de secteur, l'activité restera sédentaire ou nécessitera de nombreux déplacements pour aller à la rencontre d'une clientèle de particuliers ou de professionnels. Les compétences commerciales sont recherchées, y compris dans le secteur de la banque et des assurances.

Quant aux diplômés du marketing, bien qu'ils soient souvent titulaires d'un Bac+5, leurs premières responsabilités se situent plus au niveau commercial qu'au niveau stratégie marketing, réservé à des profils plus expérimentés.

Dans le Grand Est



17,5 %

des salariés du secteur marchand exercent une profession au sein du secteur du commerce (soit 237 638).

(Source : OREF-ACOSS)

Le saviez-vous ?

Le Grand Est occupe le second rang des régions françaises pour le montant des exportations en 2015.



Commerce, économie, gestion, droit

Commerce - Marketing - Vente

Après 3e

CAP

CAP Employé de commerce multi-spécialités

Les employés de commerce participent à la réception, au stockage des marchandises, à l'approvisionnement des rayons, à l'accueil de la clientèle et, selon le type de commerce, à l'encaissement. Ils travaillent soit dans les commerces de détail, soit dans les rayons spécialisés des grandes surfaces.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Blénod-lès-Pont-à-Mousson** Antenne du CFA de la CCI 54
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth

CAP Employé de vente spécialisé

Option A produits alimentaires

Employé dans le commerce de détail, il accueille les clients et les informe sur la fabrication et la composition des produits, les conseille et réalise la vente. Il participe par ailleurs à la réception, à la préparation et à la mise en valeur des produits, et, le cas échéant, à leur expédition. L'option produits alimentaires permet également de travailler chez les grossistes de produits frais ou secs.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 52 **Saint-Dizier** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne

- 54 **Blénod-lès-Pont-à-Mousson** Antenne du CFA de la CCI 54
- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires
- 54 **Longwy** Antenne du CFA de la CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz
- 68 **Thann** CFA du LP Charles Pointet
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges

- 54 **Blénod-lès-Pont-à-Mousson** Antenne du CFA de la CCI 54
- 54 **Jarny** Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 54 **Lunéville** CFA de la CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz
- 68 **Thann** CFA du LP Charles Pointet
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges



CAP Employé de vente spécialisé

Option B produits d'équipement courant

Forme des vendeurs employés dans les magasins spécialisés en équipement de la maison ou de la personne, sport et loisirs, etc. Ils présentent les caractéristiques techniques et commerciales des produits aux clients, les conseillent et concluent la vente. Ils proposent des services d'accompagnement et contribuent à la fidélisation de la clientèle. L'option produits d'équipement courant permet de travailler dans tous les commerces de détail non-alimentaires ou en entrepôt chez les grossistes.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 52 **Saint-Dizier** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne

CAP Fleuriste

Le fleuriste exerce une activité à caractère artisanal et artistique. Il assure la réception des fleurs coupées, des plantes et des arbustes, sait les conserver et les entretenir. Doté d'un esprit créatif, il réalise des arrangements floraux en utilisant les techniques de dressage, de montage et de piquage. Il assure la vente courante des plantes et fleurs à la clientèle dans un magasin, au rayon spécialisé d'une grande surface ou dans une entreprise de décoration.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Briquerie) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Roville-aux-chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

BAC PRO

Bac pro Accueil - relation clients et usagers

Ce diplôme prépare aux fonctions d'accueil d'assistance et de commercialisation, dans le service relations clientèle d'une grande entreprise, dans une petite société prestataire de services ou dans l'administration. Son titulaire sait répondre aux demandes en face-à-face ou par téléphone, évaluer la sa-

Tous les
métiers sont
mixtes !



tisfaction de l'interlocuteur, traiter les réclamations. Il connaît les caractéristiques de la clientèle et sait vendre des services, assurer le démarchage, la mise à jour de fichiers de prospects, établir des factures et réaliser des encaissements.

- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 67 **Sélestat** CFA du LP F. Charles Schweisguth (en 1 an après niveau 5 ou fin de 1^{er}, avec la Poste)
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

Bac pro Commerce

Forme des employés commerciaux qui interviennent dans tout type d'unité commerciale, physique ou virtuelle, afin de mettre à la disposition de la clientèle les produits correspondant à sa demande. Outre leurs activités de vente et conseil en autonomie, ils participent à l'animation de la surface de vente et assurent la gestion commerciale.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
- 51 **Bezannes** CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 52 **Saint-Dizier** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Blénod-lès-Pont-à-Mousson** Antenne du CFA de la CCI 54
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 54 **Longwy** CFA de la CCI 54
- 54 **Lunéville** CFA de la CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 55 **Stenay** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff (se prépare seulement en 2 ans)
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz
- 68 **Thann** CFA du LP Charles Pointet
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges

Bac pro Vente (prospection, négociation, suivi de clientèle)

Le titulaire de ce diplôme travaille généralement comme attaché commercial salarié d'une entreprise. Pour réaliser ses objectifs de vente, il prospecte les clients potentiels par courrier, téléphone ou contact direct. Il alimente son fichier informatisé en y ajoutant des informations concernant les prospects et les clients. Lors du démarchage, il incite ses interlocuteurs à acheter en utilisant un argumentaire et cherche à fidéliser sa clientèle.

- 54 **Laxou** CFA CCI
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

Après CAP

BP

BP Fleuriste

Ce technicien qualifié exerce son activité dans un atelier floral, en magasin ou au rayon spécialisé d'une grande surface. Il réalise des travaux créatifs et esthétiques dans le respect des styles et des techniques, participe à l'approvisionnement et à la gestion des stocks. Il négocie, vend, conseille et fidélise les clients. Il assure l'animation de la surface de vente et la gestion commerciale du magasin, avec un double objectif de qualité et de rentabilité.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Briquerie) avec le CFA La Briquerie
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

BTM

BTM Fleuriste

Le titulaire du BTM peut devenir collaborateur responsable de la production ou choisir de travailler à son compte en tant que chef d'entreprise ou artisan. Il assure alors selon la taille de l'entreprise le travail de la fabrication à la gestion. Spécialiste des plantes et des fleurs, il assure leur entreposage jusqu'à la vente ou la livraison. Il réalise des bouquets et des assemblages floraux. Il gère les relations avec les fournisseurs et la clientèle. Le BTM permet de se présenter au concours du meilleur ouvrier de France.

- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

TITRE RNCP

Vendeur Conseiller commercial (niveau 4)

Cette formation développe des compétences relationnelles et commerciales. Elle a pour but de préparer de futurs commerciaux capable de vendre, négocier et gérer la relation clientèle. Elle met également en avant la gestion d'un point de

vente, l'accueil, la vente directe et l'animation commerciale.

- 54 **Longwy** CFA de la CCI 54
- 54 **Nancy** Négoventis - Groupe CCI Formation 54 avec le CFA CCI 54
- 57 **Metz** CFA de la CCI de la Moselle
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace



Après BP

BM

BM Fleuriste

Le titulaire du brevet de maîtrise de fleuriste assure les activités de production et de direction de l'entreprise artisanale (ou d'un centre de profit dans le cas d'entreprises multi-sites). Capable de réaliser et de créer des prestations florales de grandes et petites dimensions et d'en superviser la réalisation de la vente en boutique à la mise en place lors de manifestations événementielles en veillant au strict respect des règles d'hygiène, de sécurité et environnementales.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL 54
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage

Après Bac

BTS

BTS Commerce international (Diplôme à référentiel commun européen)

Ce professionnel de l'import-export travaille généralement pour une société de négoce, une entreprise industrielle ou commerciale, voire un organisme de conseil et d'appui (CCI, collectivités territoriales, etc.). Il assure une veille permanente sur les marchés étrangers, prospecte à l'achat et à la vente, élabore des offres, vend et participe au processus de négociation. Il assure le suivi administratif et commercial des ventes et des achats et coordonne les services supports et les prestataires extérieurs.

- 54 **Laxou** CFA CCI 54

BTS Management des unités commerciales

Forme à la prise de responsabilité de tout ou partie d'une unité commerciale par

le biais de quatre grandes missions : le management de l'unité commerciale, la gestion de la relation client, la gestion et l'animation de l'offre de produits et de services, la recherche et l'exploitation de l'information nécessaire à l'activité commerciale. Les diplômés sont recrutés sur des postes de chef de rayon, de vendeur conseil, de téléconseiller, d'animateur des ventes...

- 51 **Bezannes** CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 52 **Saint-Dizier** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Blénod-lès-Pont-à-Mousson** Antenne du CFA de la CCI 54
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 54 **Longwy** CFA de la CCI 54
- 54 **Lunéville** CFA de la CCI 54
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth avec le CFA de la CCI Alsace
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA de la CCI Alsace
- 88 **Épinal** CFA de la CCI des Vosges
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges

BTS Négociation relation client

De la prospection à la fidélisation, ce vendeur est appelé à gérer la relation client dans sa globalité. Il contribue à la croissance du chiffre d'affaires de l'entreprise auquel il peut être intéressé. Employé dans des organisations ou des entreprises, il commercialise des biens ou des services à des particuliers ou des professionnels. Il occupe des postes de représentant, attaché commercial, responsable des ventes, animateur d'une petite équipe ou encore de négociateur grandes surfaces.

- 51 **Bezannes** CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne
- 51 **Châlons-en-Champagne** Lycée polyvalent Jean Talon avec le CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne avec le CFA de la CCI Alsace
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Colmar** LP privé Saint-Jean avec le CFA de l'enseignement professionnel privé d'Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges

BTS Technico-commercial Commercialisation de biens et services industriels

Forme des commerciaux ayant pour vocation la vente de biens et services nécessitant obligatoirement la mobilisation conjointe de compétences techniques et commerciales pour adapter l'offre aux attentes d'une clientèle.

- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne Ardenne site Haute-Marne
- 54 **Nancy** Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie avec le CFA La Briquerie
- 67 **Sélestat** Lycée Jean Baptiste Schwilgué avec le CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

BTSA

BTSA Technico-commercial spécialisé en agrofournitures

Le technico-commercial travaille en amont ou en aval de la filière agricole. Il peut être recruté par des entreprises de production ou de distribution de produits agricoles. Sa double compétence lui permet d'envisager différents emplois. Ce professionnel peut exercer les fonctions d'attaché commercial, de responsable de point de vente, de chef de rayon dans une grande surface ou de vendeur chez un grossiste, de représentant ou d'assistant dans une PME.

- 51 **Avize** CFA Avize viti-campus
- 54 **Laxou** IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires avec le CFA Agricultures et Territoires
- 67 **Obernai** CFA agricole du Bas-Rhin avec le CFA agricole de Rouffach
- 88 **Roville-aux-Chênes** CFA de l'horticulture et du paysage



Très féminisée, la grande distribution reste un vivier d'emplois avec ses 630 000 employés. Elle offre des contrats stables (89 % de CDI - contrats à durée indéterminée), mais beaucoup à temps partiel.

DUT

DUT Techniques de commercialisation

Forme des collaborateurs capables de vendre, acheter, négocier, distribuer et gérer. Ils intègrent différents types d'entreprises (distribution, banque, industrie) à dimension régionale, nationale ou internationale. Ils exercent dans les services commerciaux ou de marketing.

- 10 **Troyes** IUT de Troyes avec le CFA SUP
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA CCI 54
- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman
- 68 **Colmar** IUT de Colmar avec le CFAU Alsace

TITRE RNCP

Attaché commercial (niveau 3)

L'attaché commercial est un commercial capable, à partir du plan d'action commerciale défini par sa hiérarchie, de définir et mettre en œuvre son propre plan d'action opérationnel, en y intégrant les objectifs qui lui sont fixés, de mener une négociation commerciale en bénéficiant d'une relative marge de manœuvre, et de gérer un portefeuille de clients et prospects. Les titulaires de la certification exercent leurs fonctions dans tous les secteurs d'activités.

- 54 **Longwy** CFA de la CCI 54
- 54 **Nancy** Négoventis - Groupe CCI Formation 54 avec le CFA CCI 54
- 57 **Metz** CFA de la CCI de la Moselle

Gestionnaire d'unité commerciale

Option généraliste ou spécialisée (niveau 3)

En commerce traditionnel, le Gestionnaire d'Unité Commerciale occupe une fonction de responsable ou responsable adjoint du point de vente. En grande distribution, il exerce comme gestionnaire ou manager de rayons. Cette formation permet d'acquérir l'ensemble des compétences commerciales, de gestion et d'animation nécessaires à ces fonctions.

- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace (rentrée en septembre - option généraliste)
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace (rentrée en mars - option généraliste)
- 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas (spécialité transfrontalière)
- 68 **Colmar** CFA de la CCI Alsace (rentrée en avril)
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz (spécialité transfrontalière)

Manager d'univers marchand (niveau 3)

Les managers d'univers marchand assurent la responsabilité d'un univers, d'un secteur ou de l'ensemble d'un point de vente. Ils favorisent la dynamique commerciale de son univers marchand. Ils font évoluer les ventes et gagnent des

parts de marché sur la concurrence. Ils intègrent la stratégie marketing multicanal de l'enseigne afin de développer les ventes complémentaires et fidéliser la clientèle.

- 51 **Bezannes** CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne

Responsable en marketing, commercialisation et gestion. Bachelor EGC. (niveau 2)

Le responsable en marketing, commercialisation et gestion participe à la définition de la stratégie marketing et commerciale de l'entreprise, en prenant en compte les nouvelles pratiques commerciales nées des TIC (e-business, e-commerce, web-marketing...). Il est susceptible d'intervenir aussi bien dans des grandes entreprises que dans des PME/PMI disposant d'une fonction commerciale export et marketing. Admission en 1^{re} année : Concours Bachelor EGC

- 08 **Charleville-Mézières** Ecole de gestion et de commerce de Charleville-Mézières avec le CFA SUP Apprentissage possible en 2^e et 3^e années
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace **Spécialité «affaires transfrontalières** : cursus franco-allemand incluant des périodes à l'étranger (missions, échanges universitaires avec l'Allemagne)

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Commerce

- Spécialité Achats opérationnels

Forme des commerciaux aptes à maîtriser l'organisation et la gestion opérationnelle des achats. Les compétences s'expriment dans des capacités à définir, conduire, optimiser et évaluer un processus d'achat.

- 68 **Mulhouse** Faculté des sciences économiques sociales et juridiques avec le CFAU Alsace

- Spécialité Commercial dans l'environnement européen

Ces futurs commerciaux sont aptes à manier des négociations d'achat et de vente avec des fournisseurs et des clients européens et à gérer des rayons de grande surface : gestion commerciale en

magasin, marchandisage en relation avec des interlocuteurs étrangers, animation d'équipe, stratégie de commercialisation.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

- Spécialité commercialisation de technologies

Cette licence professionnelle offre à des techniciens supérieurs industriels une compétence multiple : aptitude à mener une négociation commerciale, à conduire un projet et à gérer une équipe, à maîtriser des disciplines dans son domaine technologique ; capacité d'adaptation aux évolutions industrielles ; savoir-faire technologique et commercial alliant capacité d'autonomie et flexibilité. De larges débouchés sont offerts dans : le marketing et le marketing international, la stratégie d'entreprise, la gestion d'équipe et de projet, la communication grâce à la formation aux NTIC, tous les métiers impliquant la technique et le commerce.

- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité Distribution, management et gestion des rayons (Distrisup)

Forme au métier de manager de rayon de la grande distribution, en développant les compétences spécifiques en gestion : gestion d'une équipe, organisation et animation d'un rayon, gestion financière et commerciale.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman
- 67 **Strasbourg** Ecole de Management de Strasbourg avec le CFAU Alsace

- Spécialité Gestion de la relation clients et e-commerce

Le diplômé est un cadre intermédiaire dans le domaine du commerce. Ses connaissances spécifiques dans les domaines des nouvelles technologies de la communication et du commerce lui permettent d'occuper des fonctions dans de nombreux secteurs (banque, fournisseur de services Internet...). Dans le domaine de la gestion de la relation client, le diplômé sait mener une campagne de prospection ou de fidélisation de la clientèle au moyen des nouvelles technologies.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité Logistique et commercialisation des boissons

Employé par des entreprises de distribution de boissons et les industriels du secteur des boissons, ces professionnels conseillent et commercialisent l'ensemble de la gamme des boissons auprès des points de vente : cafés, brasserie, hôtels, restaurants, collectivité,... A l'interface entre les fournisseurs et les commerciaux, ils proposent, puis déterminent les nouveaux clients et de nouveaux débouchés, évaluent leurs attentes pour les conseiller.

- 54 **Nancy** Institut supérieur d'administration et de management avec le CFA CCI 54

- Spécialité Management et gestion de rayon

L'objectif de cette licence est de former des étudiants, par la voie de l'apprentissage, aux fonctions de chef de rayon dans les enseignes de la grande distribution à la fois généralistes et spécialistes et aux métiers de management dans la grande distribution. A l'issue de la Licence, le diplômé est capable de : gérer et animer un rayon faisant partie intégrante d'un point de vente grande surface, sélectionner et motiver leur équipe, optimiser les approvisionnements.

- 54 **Nancy** Institut supérieur d'administration et de management avec le CFA CCI 54

- Spécialité Marketing opérationnel

Cette licence professionnelle vise à former des collaborateurs aptes à accompagner le développement de la dimension marketing de la fonction commerciale demandé par de nombreuses entreprises. Beaucoup d'entreprises réorganisent leur fonction commerciale grâce aux apports du marketing. Pour répondre aux besoins de ces entreprises, la formation proposée est orientée sur les compétences liées au marketing, à la négociation, à la recherche commerciale ou au management de projets commerciaux.

- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA CCI 54

- Spécialité Marketing, achat et vente à l'international

Cette licence a comme première vocation de préparer l'insertion des étudiants sur le marché du travail avec des connaissances et compétences leur permettant d'exercer des responsabilités dans la gestion des achats à l'international (prospection, négociation, suivi des contrats...), la gestion commerciale de la sous-traitance (cahiers de charge, prospection, suivi des partenariats...), la gestion commerciale du développement international, la gestion administrative de l'import et de l'export.

- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA CCI 54

- Spécialité Technico-commercial

En réponse aux besoins du secteur industriel, les technico-commerciaux issus de cette spécialité construisent et vendent des offres techniquement complexes et adaptées aux problématiques de chaque client professionnel.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Vins et commerce

Développe des connaissances en viticulture, des compétences en management d'équipes, en négociation et en transaction en langue étrangère et prépare à la direction de projets commerciaux. Les diplômés exercent comme commercial dans le négoce des vins, manager de rayon liquide en grande distribution et en magasin spécialisé, responsable marketing, responsable des ventes, acheteur de vins et spiritueux en centrale, etc.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Tous les métiers sont mixtes !



Licence Pro métiers du marketing opérationnel

Le diplômé pourra être chargé des relations avec les fournisseurs, il assurera l'équilibre de l'exploitation et la gestion des ressources humaines qu'il animera. Il saura exploiter les informations disponibles pour développer l'activité d'une entreprise, d'une unité commerciale de produits ou de services dans les secteurs suivants : la distribution, la banque, l'immobilier, l'assurance, la communication...

- 10 Troyes IUT de Troyes avec le CFA SUP
- 51 Reims IUT de Reims avec CFA SUP

TITRE RNCP

Acheteur France et international (niveau 2)

Le titulaire de la certification est capable de définir et mettre en place une stratégie de veille et d'achat France et international, définir et mettre en œuvre une stratégie marketing achat et politique produits, rédiger un cahier des charges et un appel d'offre international. Il a la capacité de négocier et créer des indicateurs de performance achat et des outils de mesure. Les emplois occupés peuvent être : acheteur France et international, acheteur production, acheteur hors production...

- 51 Bezzannes Ecole pratique vente et marketing avec le groupe AFPAM

Chef de produit (niveau 2)

Les chefs de produit s'appuient sur des outils méthodologiques (études, enquêtes), et sur leurs connaissances du contexte général (macro-environnement). Ils assurent une fonction de veille et capitalise les informations recueillies auprès de réseaux formels et informels. Ils pilotent la mise en œuvre du plan marketing et l'évaluation des résultats en lien étroit, selon l'organisation de l'entreprise et sa taille, avec la direction générale et les principales directions.

- 10 Saint-Pouange CFA agricole de l'Aube

Chef de produits textiles (niveau 2)

Forme en 3 ans des profils pluridisciplinaires ayant une connaissance approfondie des produits et de la filière textile. Métiers possibles : acheteur, responsable de collection ou de service création, directeur commercial, responsable merchandi-

sing, marketing de rayon ou de magasin. Les entreprises concernées sont celles de l'habillement, de l'ameublement et de la décoration d'intérieur, des tissus techniques, ainsi que la distribution. Apprentissage en 2^e et 3^e année.

- 68 Mulhouse Institut Supérieur Textile d'Alsace avec le CFA de la CCI Alsace

Responsable de développement commercial (niveau 2)

Forme au pilotage des actions commerciales d'une équipe, à la négociation des ventes et à la gestion de la relation client, au management stratégique et opérationnel. Exercice dans tout secteur d'activité et toute taille d'entreprise, dans la vente de produits et services auprès d'autres professionnels (responsable grand compte, de centre de profit, chargé d'affaires, développeur commercial...).

- 54 Longwy CFA de la CCI 54
- 54 Nancy Négoventis - Groupe CCI Formation avec le CFA CCI 54
- 57 Metz CFA de la CCI de la Moselle
- 67 Strasbourg CFA de la CCI Alsace
- 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Responsable en développement marketing et vente (niveau 2)

Les titulaires de cette formation deviennent des professionnels polyvalents capables de réaliser le suivi d'un produit ou d'une gamme de produits, de sa conception à sa commercialisation, selon la stratégie commerciale et marketing de l'entreprise. Ils effectuent un travail d'analyse de la situation de l'entreprise vis-à-vis des clients, de la concurrence et des marchés et définit ensuite une stratégie adaptée. Ils traduisent cette stratégie en actions marketing et commerciales, dans le cadre d'un budget déterminé.

- 51 Bezzannes CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne

Responsable manager de la distribution (niveau 2)

Dans des unités commerciales spécialisées, ou dans la grande distribution alimentaire ou généraliste, le diplômé met en œuvre la stratégie commerciale et les techniques de distribution adaptées (rayon, point de vente, département, agence, centre de profit...). Il manage son équipe de collaborateurs, assure la relation clientèle, gère et évalue son unité.

- 54 Nancy Négoventis - Groupe CCI Formation 54 avec le CFA CCI 54
- 67 Strasbourg CFA de la CCI Alsace (5 places maximum)
- 68 Mulhouse CFA de la CCI Alsace

Responsable technico-commercial France et international (niveau 2)

L'objectif est de développer les compétences professionnelles en techniques de

vente, en marketing et en développement commercial, afin d'exercer la fonction de commercial (France & international). Il s'agit d'acquies les méthodes de commercialisation internationale, de rédiger des offres commerciales, préparer les contrats commerciaux, négocier dans un environnement multiculturel, assurer le suivi des affaires internationales et de développer une bonne maîtrise de l'anglais des affaires

- 51 Bezzannes Ecole pratique vente et marketing avec le CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Administration économique et sociale

Spécialité Achat international

Forme des spécialistes des techniques et stratégies d'achat dans un environnement mondial. Après un premier engagement dans des fonctions opérationnelles durant 2 à 3 ans, les diplômés seront rapidement à même de remplir des fonctions d'encadrement. La mondialisation croissante de l'économie, impliquant un fort développement du sourcing, leur assure de bonnes perspectives d'insertion professionnelle, y compris dans des multinationales françaises et étrangères.

- 67 Strasbourg Faculté de Droit, de Sciences politiques et de Gestion avec le CFAU Alsace



Master 2 Management

- Spécialité Ingénierie des affaires

L'ingénieur d'affaires élabore et propose à son client une solution adaptée et spécifique. Il négocie et gère les contrats. Il est le chef de projet et l'interface de l'entreprise avec son client. Ses fonctions peuvent également comprendre des missions de prospection des marchés en France et à l'étranger, ou encore le service après-vente.

- 68 Mulhouse CFA de la CCI Alsace avec l'Ecole de management de Strasbourg

- Spécialité Marketing

Parcours E-Marketing et management des TIC

Ce diplôme permet de développer, valider ou actualiser ses connaissances

Tous les
métiers sont
mixtes !



opérationnelles et stratégiques en e-marketing, afin de répondre aux évolutions des métiers du domaine, en matière de technologies de l'information et de la communication.

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

Parcours Marketing et écoute des marchés
Cette spécialité permet de s'initier ou de se perfectionner aux techniques du marketing et d'en occuper les différentes fonctions stratégiques et opérationnelles en entreprise de production, en entreprise de distribution ou en société d'études ou de publicité.

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

Parcours Marketing et gestion d'évènements

Visé à former des cadres dans la création, la conception et l'organisation de tous types d'évènements sportifs, culturels, politiques, historiques, sociaux ou d'entreprises.

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

Master 2 Marketing et vente

- Spécialité Management et réseaux de franchise

Visé à former des cadres experts dans la conception, le développement et la gestion de réseaux de commercialisation en particulier au sein des réseaux de franchise et de master franchise internationale. Ils auront à charge de monter des projets de structuration des circuits de distribution pour la partie ingénierie et, d'autre part, de manager des réseaux de franchise.

➤ 68 **Colmar** Faculté de Marketing et d'agrosociences avec le CFAU Alsace

- Spécialité Marketing et innovations agroalimentaires

Forme des professionnels capables, à l'interface des métiers du marketing et des métiers de l'agroalimentaire, d'exercer des responsabilités de conduite de projets innovants.

➤ 68 **Colmar** Faculté de Marketing et d'agrosociences avec le CFAU Alsace

TITRE RNCP

Manager en ingénierie d'affaires (niveau 1)

Les managers en ingénierie d'affaires sont les acteurs clef de l'entreprise, ils pilotent leurs activités en cohérence avec la politique définie par la Direction Générale. Ils élaborent la stratégie de développement de l'unité ou du secteur d'activité dont il assure le management, à partir d'une déclinaison des orienta-

tions stratégiques de l'entreprise, et en prenant en compte les données de formation de double compétence, alliant la maîtrise technique à la gestion de projets spécifiques au client, couplée aux compétences de stratégies commerciales. Elle s'articule autour de 3 blocs de compétence : la veille stratégique, le développement d'affaires et le pilotage de projets.

➤ 51 **Châlons-en-Champagne** Institut supérieur d'ingénierie d'affaires de Châlons-en-Champagne avec le CFA SUP

Banque, assurance, immobilier

Après Bac

BP

BP Banque

Le diplômé travaille dans le secteur de la banque auprès d'une clientèle de particuliers, de professionnels libéraux et de petites entreprises, ou dans des unités de production ou de services situées dans un réseau d'agences ou des services centralisés de traitement des opérations. Il accueille les clients, détermine leurs besoins, propose des produits et des services. Il assure le suivi des comptes, apprécie les risques et la rentabilité des opérations qu'il initie, traite des opérations courantes.

➤ 54 **Nancy** CFA des métiers de la banque et de la finance

BTS

BTS Assurance

Forme à la prospection, au conseil, à la négociation et à la vente des contrats d'assurance ainsi qu'à l'analyse de besoins de la clientèle et au suivi de dossiers. Les diplômés seront également en mesure de surveiller un portefeuille et de gérer les comptes de sociétés, de clients ou d'intermédiaires. Ils occupent des postes de souscripteur, conseiller, téléconseiller, gestionnaire, rédacteur production et/ou règlement, collaborateur d'agence, technicien d'assurance.

➤ 54 **Laxou** CFA CCI 54

➤ 67 **Schiltigheim** Centre ENASS IFPASS avec le CFA de la CCI Alsace

➤ 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Mermoz

BTS Banque, conseiller de clientèle

Option A Marché des particuliers

Futur « chargé de clientèle », le diplômé aura pour mission de promouvoir une offre de produits et de services personnalisés

auprès d'une clientèle de particuliers. Il réalise les opérations liées aux comptes, à l'épargne, aux crédits et à la gestion des risques. Il exerce ses compétences dans les banques, banques mutualistes et coopératives, caisses d'épargne et de prévoyance.

➤ 08 **Charleville-Mézières** Lycée Monge avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 10 **Troyes** Lycée Chrestien de Troyes avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 51 **Reims** Lycée Colbert avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 54 **Nancy** CFA des métiers de la banque et de la finance

➤ 57 **Metz** CFA Robert Schuman

➤ 67 **Strasbourg** CFA des Métiers de la banque et de la finance

➤ 67 **Strasbourg** CFA des Métiers de la banque et de la finance en partenariat avec le CFA de la CCI Alsace (spécifique pour la Poste)

BTS Professions immobilières

Ce BTS forme des professionnels exerçant leur activité au sein de cabinets d'administration de biens, d'agences immobilières, d'organismes HLM ou de sociétés de promotions-constructions. Le conseil et le service constituent le socle de leur activité et requièrent la mobilisation de nombreuses compétences relationnelles, juridiques, organisationnelles, commerciales, financières, fiscales, etc. La gestion immobilière consiste à assurer l'administration de biens immobiliers collectifs ou privés et publics individuels.

➤ 54 **Nancy** Lycée Georges de la Tour avec le CFA métiers des services

➤ 57 **Metz** CFA de la CCI de la Moselle

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Assurance, banque, finance

-Spécialité Assurance

Cette Licence offre un accès à l'emploi amélioré grâce à l'équilibre de la formation qui concilie les savoirs et applications pratiques des techniques d'assurances, avec des mises en situations commerciales et de management de proximité. L'expérience acquise au cours des périodes en entreprise est un atout supplémentaire pour l'insertion professionnelle. Les métiers visés sont ceux de souscripteur, chargé de production, gestionnaire de sinistres, chargé de clientèle, manager de proximité.

➤ 54 **Laxou** CFA CCI 54

- Spécialité Chargé de clientèle particuliers

Forme des « conseillers clientèle de particuliers », polyvalents, évolutifs et capables de gérer un portefeuille dans un établissement bancaire et financier à l'issue de leur formation.

- 67 **Strasbourg** Faculté de Droit, de Sciences politiques et de Gestion avec le CFA des Métiers de la banque et de la finance

- Spécialité Chargé de gestion patrimoniale immobilière

visée à former les futurs cadres de la gestion immobilière capables notamment : d'administrer des biens immobiliers pour le compte de propriétaires dans un objectif de rentabilité maximale, de mettre en œuvre les moyens techniques et administratifs de conservation et d'amélioration du patrimoine, de manager une équipe de collaborateurs directs ou sur site.

- 57 **Metz** UFR Etudes supérieures de management - Institut d'administration des entreprises avec le CFA de la Chambre de commerce et d'industrie de la Moselle

- Spécialité Commercialisation des produits et services financiers

Ce professionnel est un conseiller chargé de clientèle particuliers et entreprises, dans le domaine de l'assurance, de la gestion de patrimoine et dans celui des produits et services financiers, tant pour les établissements de crédit que pour les entreprises d'assurance. Il est apte à commercialiser les produits et services financiers et d'assurance d'un établissement financier. Il a des compétences, juridiques et fiscales, financières et en assurance.

- 10 **Troyes** IUT de Troyes avec le CFA DIFCAM banque et assurance
- 52 **Chaumont** ESPE site de Chaumont avec le CFA DIFCAM banque et assurance

- Spécialité Conseiller, souscripteur, gestionnaire en assurance

Forme aux techniques d'assurance et aux métiers commerciaux.

- 67 **Schiltigheim** Centre ENASS IFPASS avec le CFA de la CCI Alsace

- Spécialité Conseils en assurances et services financiers Parcours patrimonial Parcours transfrontalier

Forme des opérateurs dans les domaines de la banque, de l'assurance, du conseil aux particuliers et aux professionnels (type PME) qui seront aptes à concevoir et conduire des projets pour guider la clientèle. Ils exercent comme conseiller de clientèle pour le marché des professionnels, gestionnaire en assurance d'un portefeuille de risques de particuliers ou professionnels, agent d'assurances, conseiller en gestion de patrimoine, chargé de relation clientèle des

particuliers ou des professionnels.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Marché des particuliers

Le dispositif pédagogique a pour finalité l'acquisition des connaissances pratiques et théoriques nécessaires à la gestion de la relation commerciale entre une banque et sa clientèle de particuliers. Il s'agit donc de former en une année, des spécialistes du conseil et du commerce, qui seront en mesure à l'issue de leur formation, de gérer un portefeuille dans un établissement bancaire et d'assurance.

- 54 **Nancy** UFR droit, sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

- Spécialité Métiers de l'immobilier

Forme des futurs cadres gestionnaires de transactions immobilières ou de biens immobiliers, au sein d'entreprises spécialisées dans ces activités.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Licence Pro commerce

- Spécialité Commercialisation de produits et services financiers

Cette licence professionnelle forme des cadres intermédiaires rapidement opérationnels dans les métiers commerciaux de la banque et de l'assurance. Cette formation du domaine tertiaire a pour objectif de former des cadres de niveau II rapidement opérationnels dans différents métiers commerciaux de la banque et de l'assurance. Dès l'obtention du diplôme, les étudiants sont appelés à exercer les fonctions de chargé de clientèle ou de conseiller commercial dans les secteurs de la Banque Assurance.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA DIFCAM Banque et Assurances

Titre RNCP

Responsable de développement commercial (niveau 2)

(Bachelor professionnel Chargé de développement commercial en assurance)

Ouvert aux titulaires d'un bac+2 dans les métiers de la relation client ou de l'assurance, sur la base du titre RNCP de "Responsable de développement commercial". Forme des conseillers spécialisés dans les produits et solutions d'assurance et permet d'obtenir la capacité professionnelle d'assurance de niveau 2.

- 67 **Schiltigheim** Centre ENASS IFPASS avec le CFA de la CCI Alsace

Après Bac + 3

MASTER

Master Administration des affaires

Spécialité Management et développement de patrimoine immobilier

Cette formation a pour objectif de former des cadres dans le développement et

la valorisation marchande et locative de patrimoines immobiliers. Le titulaire de ce diplôme a en charge la responsabilité globale d'un ou plusieurs programmes immobiliers, l'étude de projet de renouvellement urbain, la mise en œuvre concrète du programme d'actions et d'opérations... Il exerce, le plus souvent, en tant que responsable de programme, directeur de patrimoine, immobilier ou technique...

- 57 **Metz** UFR Etudes supérieures de management - Institut d'administration des entreprises avec le CFA de la CCI de la Moselle

Master 1 Économie et gestion du risque Parcours chargé de clientèle banque - finance

Cette formation prépare aux métiers de chargés de clientèle. Elle est tournée vers la prise en charge des problématiques bancaires et financières de l'entrepreneur, du particulier et de l'entreprise. Elle ouvre l'accès aux M2 Chargé d'affaires entreprises bancaires de la Faculté des sciences économiques et de gestion de Strasbourg, M2 Droit des affaires spécialité droit bancaire et financier parcours conseiller patrimonial en agence de la Faculté de droit de sciences politiques et de gestion de Strasbourg, M2 Finance spécialité Conseiller en clientèle professionnelle de l'EM Strasbourg.

- 67 **Strasbourg** Faculté de sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

Master 2 Administration économique et sociale

Spécialité Chargé d'affaires entreprises bancaires

Cette formation intègre des savoir-faire techniques, commerciaux, comportementaux, une culture économique et financière, et une connaissance de l'environnement institutionnel et international. Fonctions visées : chargé d'affaires entreprises, gestionnaire clientèle, chargé d'affaires PME-PMI.

- 67 **Strasbourg** Faculté de sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

Master 2 Droit des affaires

Spécialité Droit bancaire et financier
parcours Conseiller patrimonial agence

Permet d'acquérir les compétences techniques et relationnelles indispensables à la maîtrise de la relation clientèle "bonne gamme", la maîtrise des fondamentaux en matière de culture économique et financière, la capacité à analyser une situation patrimoniale en gérant les risques.

- 67 **Strasbourg** Faculté de droit de sciences politiques et de gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

Tous les
métiers sont
mixtes !



Master 2 Finance

- Spécialité Conseiller en clientèle professionnelle

Les conseillers clientèle de professionnels gèrent, conseillent et développent une clientèle de commerçants, artisans, professions libérales ou entrepreneurs individuels. Ils ont vocation à être l'interlocuteur unique pour répondre aux besoins privés et professionnels de ses clients. Ils s'insèrent dans les directions administratives et financières ainsi que dans les réseaux bancaires.

- 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFA des Métiers de la banque et de la finance

- Spécialité gestion financière de la banque

Cette formation porte l'apprentissage des techniques de la gestion des risques financiers dans les établissements bancaires ainsi que les méthodes du pilotage stratégique des banques (processus d'allocation des fonds propres, pilotage du résultat, contrôle interne...). En outre, ces futurs spécialistes sont en charge d'assurer une activité de conseil, d'analyser les besoins des clients, sur les plans professionnel et privé, d'évaluer les projets et de fournir les solutions financières adaptées.

- 51 **Reims** CFA DIFCAM banque et assurance

Master Finance, contrôle, comptabilité

- Spécialité Banque des professionnels et management d'agences

Les titulaires de ce master peuvent prétendre aux postes de responsable d'agence et chargé d'affaires professionnels. Acquisition de compétences techniques : segments de clientèles, produits bancaires et financiers, de l'entreprise et de la fiscalité ; compétences commerciales : relation directe avec la clientèle, objectifs commerciaux à remplir, savoir-faire, savoir-être et pratique du marketing et enfin des compétences managériales : gestion et animation d'une équipe, gestion des compétences.

- 54 **Nancy** UFR droit, sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

- Spécialité Banque, finance

Prépare les étudiants à des postes de conseillers commerciaux sur le marché des particuliers et des professionnels

- 51 **Reims** UFR de sciences économiques et gestion avec le CFA DIFCAM banque et assurance

- Spécialité Ingénierie financière et bancaire de l'entreprise

Ce master a pour finalité l'acquisition de solides connaissances théoriques et pratiques en finance d'entreprise, le développement de compétences techniques et d'aptitudes en matière de diagnostic, de prévision et de décision dans le domaine financier. Forme des spécialistes en finance d'entreprise à des niveaux élevés de responsabilité au sein d'éta-

blissements bancaires et financiers mais aussi d'entreprises industrielles et commerciales.

- 54 **Nancy** Institut supérieur d'administration et de management avec le CFA des métiers de la banque et de la finance
- 54 **Nancy** UFR droit, sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

- Spécialité Négociation et ingénierie patrimoniale

Le métier ciblé est celui de conseiller en gestion patrimoniale - junior, ou conseiller en développement patrimonial, pour deux catégories de clients : des particuliers détenteurs d'un patrimoine et de revenus conséquents, et des professionnels désireux de réaliser la transmission de leur entreprise. L'évolution de la carrière professionnelle peut conduire à des postes de gestionnaire de patrimoine.

- 54 **Nancy** UFR droit, sciences économiques et gestion avec le CFA des métiers de la banque et de la finance

Master 2 Mathématiques et applications

Spécialité Statistique
Parcours actuariat

En tant qu'expert en mathématique financière, calcul de probabilités et statistiques, le futur actuariaire devra acquérir une solide base mathématique combinée avec des connaissances approfondies en économie, en gestion et en finance. Il devra aussi être compétent en comptabilité et dans les aspects juridiques, financiers et fiscaux.

- 67 **Strasbourg** UFR mathématiques et informatique avec le CFAU Alsace

Comptabilité et finance d'entreprise

Après Bac

BTS

BTS Comptabilité et gestion

Le technicien supérieur comptable traduit en comptabilité toutes les opérations commerciales, industrielles ou financières pour établir des bilans, des statistiques, des prévisions. Dans les petites entreprises, il occupe un emploi de responsable ou adjoint de comptabilité. Dans les moyennes ou grandes entreprises, il exerce des fonctions d'adjoint à un responsable du service comptable ou financier. Il peut également être employé dans un cabinet d'expert-comptable.

- 51 **Châlons-en-Champagne** Lycée Jean Talon avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Nancy** Lycée Georges de la Tour avec le CFA métiers des services
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace

- 68 **Altkirch** Lycée Jean Jacques Henner avec le CFA du LP Roosevelt
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

Après Bac+2

LICENCE PRO

Licence Pro Assurance, banque, finance

Spécialité Gestion comptable

La Licence Professionnelle de Gestion Comptable (LPGC) a pour objectif d'apporter en dehors des approfondissements théoriques nécessaires dans les domaines de la comptabilité, du droit et de la gestion, une pratique approfondie de la révision des comptes et du contrôle budgétaire. Elle est conçue dans un objectif d'insertion professionnelle pour exercer l'un des métiers suivants : assistant comptable en entreprise ou en cabinet d'expertise comptable, technicien comptable confirmé....

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

Licence Pro Management des organisations

- Spécialité Assistant de gestion et contrôle financier

Ce professionnel contrôle la régularité, la sincérité et la fiabilité des comptes d'une entreprise par rapport à la législation et aux normes. Il étudie les pièces comptables, détecte les anomalies et en recherche les causes. Il réalise des enquêtes directement auprès des cadres et des collaborateurs concernés. Il formule des remarques et des préconisations sur les comptes et les documents vérifiés. En tant qu'assistant du contrôleur de gestion, il participe à l'élaboration des budgets. Il surveille des indicateurs de gestion mis en place pour évaluer l'activité de l'entreprise.

- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité Contrôle de gestion

Forme des professionnels capables de maîtriser les techniques de prévision d'activités, de mesurer et d'analyser des résultats, de développer une expertise afin de pouvoir conseiller les décideurs. Les emplois visés sont contrôleurs de gestion, analystes ou conseillers de gestion.

- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

Après Bac+3

MASTER

Master finance, comptabilité, contrôle

Spécialité Comptabilité, contrôle, audit

Ce master permet de maîtriser l'ensemble des valeurs sûres des systèmes de pilotage des entreprises et offre une passerelle originale avec le Diplôme Supérieur de Comptabilité et Gestion. L'objectif principal de cette spécialité est de former des cadres supérieurs dans le domaine

de la comptabilité, de l'audit, du contrôle de gestion et de la finance d'entreprise. Les enseignements spécialisés et la pratique professionnelle sont privilégiés.

- 51 **Reims** UFR de sciences économiques et gestion avec le CFA SUP

Filière de l'expertise comptable

Pour devenir expert comptable trois diplômes successifs sont nécessaires : le DCG (Diplôme de comptabilité et de gestion), puis le DSCG (Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion). Une fois ce niveau acquis, un stage de 3 ans conduit au DEC (Diplôme d'expert comptable). Il est accompli sous le contrôle de l'Ordre des Experts-comptables.

Après Bac ou Bac+2

DCG

DCG Diplôme de comptabilité et de gestion

Le DCG, une des principales voies d'accès à l'expertise comptable, est une formation généraliste aux métiers de la gestion. Il met en avant les connaissances générales et techniques ainsi que les aptitudes professionnelles correspondant à une formation diversifiée en droit, économie et gestion (comptable et financière). Apprentissage en 3 ans après un bac ou en 2 ans après un BTS/DUT.

- 08 **Charleville-Mézières** Institut supérieur de comptabilité et d'économie des entreprises
- 51 **Châlons-en-Champagne** Lycée Jean Talon avec le CFA interprofessionnel de la Marne
- 51 **Reims** IUT de Reims avec le CFA SUP
- 54 **Nancy** UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** IUT de Mulhouse avec le CFAU Alsace (2^e et 3^e années)
- 88 **Épinal** Ensemble scolaire Notre-Dame - lycée Saint-Joseph avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente) Lorraine

Tous les métiers sont mixtes !



Après Bac + 3

DSCG

DSCG Diplôme supérieur de comptabilité et de gestion

Le DSCG est la principale voie pour accéder à l'expertise comptable, mais également aux métiers de cadres en gestion. Il se focalise sur des connaissances générales et techniques ainsi que des aptitudes professionnelles permettant une formation diversifiée en droit, économie, comptabilité, finance et management des organisations.

- 51 **Reims** IUT de Reims avec le CFA SUP
- 54 **Nancy** UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** IUT de Mulhouse avec le CFAU Alsace

Administration, gestion des ressources humaines, management

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Gestion-administration

Les gestionnaires administratifs issus de ce bac pro sont appelés à travailler au sein d'entreprises de petite et moyenne taille, de collectivités territoriales, d'administrations ou encore d'associations. Leur mission consiste à prendre en charge les différentes dimensions administratives des activités de gestion, commerciales, de communication, de gestion du personnel, de production, ainsi que celles associées à la mise en oeuvre de projets au sein de l'entreprise...

- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

Après Bac

BTS

BTS Assistant de gestion de PME-PMI (à référentiel commun européen)

L'assistant de gestion apporte sa collaboration aux dirigeants de petites ou moyennes entreprises. Il intervient dans les activités administratives (courrier, téléphone, gestion des fichiers, gestion du personnel), les activités commerciales (devis, établissement des contrats, vente) et les activités comptables (facturations, payes).

- 51 **Vitry-le-François** LP François 1^{er} avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 54 **Longwy** Antenne de Longwy du CFA de la CCI 54

- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Bischwiller** Lycée André Maurois avec le CFA de la CCI Alsace
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweighuth avec le CFA de la CCI Alsace
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Colmar** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA de la CCI Alsace

BTS Assistant de manager

L'assistant de manager appuie le personnel d'encadrement. Ses activités, de nature relationnelle, organisationnelle et administrative, sont marquées par le contexte de l'entreprise : type de service, fonction des managers à assister, degré de délégation...

- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

DUT

DUT Gestion administrative et commerciale des organisations

Ce gestionnaire polyvalent occupe des postes de collaborateur ou d'assistant de la direction générale, d'un chef d'entreprise, d'une direction fonctionnelle ou d'un centre de profits. Il assure des fonctions en comptabilité, fiscalité, gestion financière et juridique, suivi des clients et administration commerciale. Il possède des compétences en communication, bureautique et ressources humaines. Il prend en charge des tâches administratives de l'entreprise et travaille en relation avec des experts comptables, des organismes sociaux...

- 57 **Sarreguemines** IUT de Moselle-Est avec le CFA Henri Nominé

DUT Gestion des entreprises et des administrations

Le DUT GEA mène aux fonctions de gestionnaire avec une spécialisation dans une des trois options proposées.

- Option Gestion comptable et financière

Forme aux métiers de la comptabilité, du contrôle de gestion et de la finance, dans tout type d'entreprise, à des postes tels qu'assistant contrôle de gestion, assistant comptable, assistant gestionnaire financier, gestionnaire back office, etc. Le titulaire de cette option maîtrise les méthodes, les procédures et les techniques comptables et financières et collabore à la prise de décision par l'élaboration et le suivi d'outils techniques.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA du LPR Blaise Pascal

- 68 **Mulhouse IUT** de Mulhouse avec le CFAU Alsace

- **Option Gestion des ressources humaines**

Forme des assistants ressources humaines ou assistants développement ressources humaines. Ils ont en charge la gestion courante du personnel notamment la gestion de la paye, des contrats, des congés, du temps et des conditions de travail, etc. Ils participent à la mise en place d'outils et de méthodes de gestion des emplois et des compétences (recrutement, évaluation des compétences, plan de formation, gestion des effectifs etc.) et contribuent à l'élaboration du diagnostic social de l'entreprise.

- 57 **Metz IUT** de Metz avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 68 **Mulhouse IUT** de Mulhouse avec le CFAU Alsace

- **Option Gestion et management des organisations**

Mène aux différents champs de la gestion des entreprises : logistique, commercial, juridique, fiscal, financier et comptable. Le titulaire de cette option rassemble et traite les informations pour la prise de décision, met en place les systèmes d'information et négocie avec les acteurs internes et externes à l'entreprise. Il peut être rattaché à un service en tant qu'assistant qualité et logistique, contrôleur de gestion, conseiller commercial ou occuper un poste de chargé de clientèle (banque ou assurance).

- 51 **Reims IUT** de Reims avec le CFA SUP
- 54 **Cosnes-et-Romain IUT** Henri Poincaré de Longwy avec le CFA métiers des services

TITRE RNCP

Assistant de direction (niveau 3)

Forme au secrétariat de direction, à la gestion et au suivi de dossiers, d'événements professionnels, d'activités commerciales, d'un service ou d'une entreprise.

- 67 **Strasbourg CFA** de la CCI Alsace (Rentrée en septembre et mars)
- 68 **Mulhouse CFA** de la CCI Alsace

Assistant ressources humaines (niveau 3)

Sa mission, étroitement associée à la vie du salarié dans l'entreprise, s'exerce sous le contrôle de son supérieur hiérarchique et dans le respect strict des obligations légales. Il intervient principalement au travers des trois activités suivantes : administrer les Ressources Humaines, assurer le traitement de la paie, contribuer au développement des Ressources Humaines.

- 54 **Villers-lès-Nancy CFA** CESFA

Entrepreneur de petite entreprise (niveau 3)

L'entrepreneur de petite entreprise

assure la direction stratégique et opérationnelle d'une activité économique. Plus spécifiquement il est amené à gérer le pilotage de projets aux différents stades du cycle de vie de l'entreprise : création, croissance, diversification, développement d'un produit ou service nouveaux dans une entreprise existante, transmission - reprise, etc. Ces projets sont principalement liés à la maîtrise d'un métier ou d'une technicité particulière.

- 08 **Charleville-Mézières CFA** interprofessionnel des Ardennes
- 54 **Laxou CFA** CEPAL
- 54 **Nancy UFA RIAM** (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

LICENCE

Licence Gestion

Parcours management

Le caractère pluridisciplinaire de cette licence lui procure une vocation professionnelle, compte tenu des enseignements en économie, gestion, finance, anglais, mathématiques, informatique et autres matières indispensables à la vie d'une entreprise. Les étudiants peuvent ainsi appréhender toutes les facettes de la gestion d'entreprise et du management opérationnel. De solides connaissances en mathématiques, un goût prononcé pour la comptabilité, une curiosité d'esprit et un potentiel d'adaptation sont des qualités requises pour intégrer cette Licence de gestion. S'adresse préférentiellement aux bac pro tertiaires.

- 54 **Nancy UFA RIAM** (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

DIPLÔME D'ÉCOLE DE COMMERCE

Diplôme de l'Ecole internationale de management

Diplôme axé sur l'international. Les diplômés intègrent des postes à responsabilité en France ou à l'étranger dans des secteurs variés : commerce à l'export, finance, ressources humaines, communication, marketing.

Apprentissage possible en 4^e année

- 10 **Troyes Groupe ESC Troyes** - programme International BBA avec le CFA SUP

Diplôme du programme de formation en management général (Bachelor in Business Administration)

Le titulaire du diplôme est un manager généraliste avec des compétences fondamentales de base en gestion lui donnant une vision 360° de l'entreprise. Il acquiert un capital culturel lui permettant d'appréhender les aspects économiques, sociaux

et géopolitiques du monde professionnel ainsi que des compétences transversales lui offrant une vision globale sur l'organisation de l'entreprise et les comportements professionnels à mobiliser.

Apprentissage possible en 3^e année

- 51 **Reims Neoma Business School** avec le CFA NEOMA Business School

Après Bac + 2

LICENCE

Licence Droit (L3)

Parcours : gestion des ressources humaines

L'objectif de ce parcours est de former à la maîtrise des enjeux de la gestion des ressources humaines dans l'entreprise, des bases administratives et techniques des processus RH et des fonctions administratives à la base de la gestion du personnel.

- 54 **Laxou CFA** CCI 54

LICENCE PRO

Licence Pro Gestion des ressources humaines

- **Spécialité Gestion des emplois et des rémunérations**

Le but de cette licence est d'offrir aux cabinets d'expertise comptable et aux entreprises du secteur industriel comme du secteur tertiaire, aux collectivités et administrations de la région, des collaborateurs formés à la gestion de la paie et des emplois. Elle forme des cadres directement opérationnels et autonomes, en cabinet d'expertise comptable comme en entreprise.

- 51 **Reims IUT** de Reims avec le CFA SUP

- **Spécialité Gestion des rémunérations**

Fournit aux étudiants les compétences nécessaires à l'administration du personnel, en particulier à la gestion de la paie d'établissements de taille petite et moyenne. Les entreprises souhaitent bénéficier de spécialistes immédiatement opérationnels et autonomes. Dans cette optique, cette licence professionnelle s'appuie sur la collaboration de nombreux professionnels et spécialistes du domaine.

- 57 **Metz IUT** de Metz avec le CFA Robert Schuman

- **Spécialité Gestion opérationnelle et juridique des ressources humaines**

Cette spécialité permet l'acquisition d'une double compétence en gestion des ressources humaines, droit du travail et droit social, et donc de comprendre la complexité croissante des techniques de gestion dans les organisations. Le diplômé saura analyser les règles du droit du travail dans la gestion des contrats et des relations sociales. Il exercera comme responsable ressources humaines, assistant ressources humaines dans les services, industries, structures associatives...

- 68 **Mulhouse IUT** avec le CFAU Alsace



Licence Pro Management des organisations

- Spécialité Assistant de manager

Visé à former des assistants de managers, de responsables, de cadres d'entreprise, de service, ou d'administration, ayant des compétences en communication interne et externe, organisation du travail, gestion d'information, aide à la décision.... À l'issue de la formation, les diplômés devront être capables d'effectuer toutes les tâches administratives en lien avec à la comptabilité, les ressources humaines, les activités d'achat ou de vente...

- 57 **Forbach** IUT de Moselle-Est, site de Forbach avec le CFA Henri Nominé
- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité Entrepreneuriat et management des petites et moyennes organisations

L'objectif de cette Licence est d'apporter une qualification professionnelle en dotant les étudiants de savoirs faire et techniques nécessaires à la création ou reprise d'entreprise, le développement d'activités nouvelles et plus largement la gestion d'une PMO (création d'entreprise, gestion de projet, marketing, comptabilité, finance, contrôle de gestion, droit commercial, fiscal et social, gestion des ressources humaines).

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Ernest Meyer
- 57 **Sarreguemines** IUT de Moselle-Est, site de Sarreguemines avec le CFA Henri Nominé

- Spécialité Management des petites entreprises et des entreprises artisanales

Le titulaire est soit à la tête de l'entreprise en tant que dirigeant, soit adjoint ou bras droit du chef d'entreprise. Dans ce dernier cas, il peut assurer les fonctions de responsable de production, responsable commercial, responsable du bureau d'études, responsable administratif et financier. Il gère ou participe à la direction opérationnelle de l'entreprise dans tous les cas.

- 54 **Nancy** UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

- Spécialité Management et entrepreneuriat dans l'espace européen

Forme à la prise en charge des activités administratives, organisationnelles,

comptables et financières, sociales et commerciales d'une PME. Sont privilégiées : la vision globale de l'entreprise et une meilleure compréhension des enjeux industriels dans un environnement européen. A terme : des fonctions d'encadrement ou de responsable de PME.

Parcours transfrontalier

En association avec le Lycée Schuman Haguenau. Objectif : augmenter les possibilités d'insertion des diplômés sur le marché du travail allemand. Un tiers des cours sont assurés en langue allemande. Mobilité et maîtrise de l'allemand déterminantes.

- 67 **Schiltigheim** IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

- Spécialité Métiers de la comptabilité et de la gestion option gestion de la paie et du social

Relevant à la fois de la comptabilité et de la gestion des ressources humaines, les titulaires de ce diplôme développent des compétences sociales, juridiques, comptables, informatiques et managériales. Ils exerceront dans des entreprises de tous secteurs d'activité ou dans un cabinet d'expertise-comptable.

- 67 **Schiltigheim** IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace



DIPLÔME D'ÉCOLE DE COMMERCE

Diplôme de l'École de management de Strasbourg - Programme grande école

Objectif : former des cadres maîtrisant des compétences professionnelles spécialisées, promouvoir la mobilité internationale des étudiants, développer l'esprit entrepreneurial et d'innovation... Possibilité de réaliser la 3^e année en apprentissage dans les spécialisations suivantes : Conseil-audit-finance, E-marketing et management des TIC, Entrepreneuriat, International Purchasing, Management du tourisme, Management responsable des ressources humaines, Marketing, Marketing et gestion d'événements, Négociation et management commercial, Supply chain management.

- 67 **Strasbourg** Ecole de management de Strasbourg avec le CFAU Alsace

Diplôme de l'École supérieure de commerce de Troyes

Ce diplôme forme des futurs managers et dirigeants généralistes de haut

niveau, maîtrisant les mécanismes complexes de l'entreprise dans un environnement économique mondialisé. La pédagogie du programme repose sur un enseignement généraliste du management organisé autour de 4 dominantes : conduite de projet, culture de l'innovation, ouverture sur le monde, opérationnalité et apprentissage possible en 2^e et 3^e années.

- 10 **Troyes** Groupe ESC Troyes avec le CFA SUP

Diplôme ICN grande école

Le programme ICN Grande École est un diplôme Bac+5, visé par l'État, dispensé sur les campus de Nancy et Metz, avec 14 spécialisations (contrôle de gestion, distribution et e-commerce, management de la supply chain...). Ce diplôme propose une formation en management général avec une forte dimension internationale, et peut être suivi intégralement en langue française ou anglaise. Le Diplôme ICN Grande École donne accès à des carrières internationales au sein de grands groupes ou de PME.

- 54 **Nancy** ICN Business School avec le CFA CCI 54
- 57 **Metz** ICN Business School avec le CFA CCI 54

Diplôme du Programme grande école de Neoma

Ce programme permet de développer une vision globale de l'entreprise et de comprendre comment ses différentes fonctions interagissent pour servir sa performance. Cette approche transversale est au cœur du projet éducatif du Programme Grande École. Elle fait de vous un expert du management capable d'encadrer efficacement des spécialistes : marketing, finance, comptabilité, ressources humaines...

Apprentissage en 2^e et 3^e années

- 51 **Reims** Neoma Business School avec le CFA NEOMA Business School

Après Bac + 3

MASTER

Master 1 Management

Spécialité Gestion

1^{re} année du Master mention «management», ce M1 est transversal et commun à l'ensemble des étudiants avec le renforcement en semestre 2 d'une Unité d'Enseignement correspondant à une première orientation. Il ouvre l'accès aux spécialités M2 Entrepreneuriat, M2 Gestion des ressources humaines et M2 Marketing de l'EM Strasbourg.

- 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

Master 2 Management

- Spécialité Entrepreneuriat

Les perspectives se situent dans le déve-

loppement stratégique à des fonctions de cadre dirigeant, contrôleur de gestion, chargé de mission de la direction générale ou de la direction de service, département ou centre de profit (système d'information, gestion, fiscalité...). Les diplômés exercent également dans le domaine du conseil en tant que conseiller interne en PME, audit et conseil des entreprises moyennes multi-sites, à titre libéral ou en cabinet spécialisé.

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

- Spécialité Gestion des ressources humaines

Permet une insertion professionnelle sur des postes à responsabilité dans le domaine des ressources humaines tels que responsable formation ou recrutement, responsable, adjoint, assistant RH, chef de projet, chargé de mission RH, consultant RH. Les fonctions exercées à l'issue de la formation s'exercent tant dans des entreprises issues de secteurs d'activité variés, que dans les organisations publiques (entreprises publiques, collectivités territoriales, associations).

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

- Spécialité Management des ressources humaines et de la qualité

Cette spécialité a pour objectif de préparer à l'exercice de fonctions de responsabilités et de direction dans le domaine des relations de travail et de la gestion des ressources humaines, dans le cadre d'une démarche qualité totale. Elle forme à tous les métiers de la fonction ressources humaines et tous les métiers de la qualité dans les grandes entreprises privées et publiques, les PME, les cabinets de consultants.

➤ 51 **Reims** UFR de sciences économiques et gestion avec le CFA SUP

- Spécialité Management transfrontalier

Ce parcours, obligatoirement suivi durant les deux ans de master, est accessible à l'apprentissage à compter de la 2^e année. Il permet de maîtriser les savoirs, savoir-faire et savoir-être dans le domaine du management franco-allemand. Les étudiants y acquièrent une double compétence offrant des perspectives de carrières en France et en Allemagne. Ils apprennent à conduire un projet professionnel diplômant, à maîtriser la complexité des échanges transfrontaliers. Le M1 se déroule en Allemagne, le M2 en France.

➤ 67 **Strasbourg** Ecole de Management Strasbourg avec le CFAU Alsace

Master 1 Sciences du management

La vocation générale de ce diplôme en management est la formation de cadres ayant les compétences requises par les fonctions à responsabilités au sein des structures managériales en entreprise. Cette première année commune de mas-

ter ouvre l'accès aux M2 Contrôle de gestion et audit, M2 Management de projet, M2 Management des achats et de la logistique industrielle de la Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques de Mulhouse

➤ 68 **Mulhouse** Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

Master 2 Sciences du management

- Spécialité Contrôle de gestion et audit

Visé à apporter aux étudiants des compétences orientées autour de trois axes : la mesure et la maîtrise des performances au travers d'outils, les systèmes de pilotages fonctionnels et sectoriels et la maîtrise des systèmes d'information dédiés à la gestion.

➤ 68 **Mulhouse** Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

- Spécialité Management de projet

De cette spécialité, sont issus des managers responsables d'équipes projets aptes à planifier et piloter des projets industriels, de services ou encore culturels au sein d'entreprises et d'organisations publiques ou privées.

➤ 68 **Mulhouse** Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

Master Psychologie

Spécialité Psychologie sociale, organisation et travail

Le diplômé appréhende les concepts, théories et méthodes de la psychologie sociale et de la psychologie du travail. Il peut apprécier les phénomènes humains, mettre en oeuvre des techniques de recrutement, analyser des situations de travail. Il a développé des compétences transversales. Il exerce dans des services de ressources humaines, de santé et sécurité au travail, en conseil en entreprise ou en insertion...

➤ 67 **Strasbourg** Faculté de Psychologie avec le CFAU Alsace

Economie sociale

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence Pro Management des organisations

Spécialité management du logement social

Cette licence professionnelle répond aux besoins du domaine du logement social, besoins confirmés par les milieux professionnels (organismes et financeurs du logement social, services de l'Etat et des collectivités...) en formant des techniciens et des cadres compétents, polyvalents en termes de gestion et de management, de droit, de communication

et de gestion des ressources humaines et formés en gestion, en droit public et privé aussi bien que sur le vocabulaire des techniques du bâtiment.

➤ 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA de la CCI de la Moselle

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Economie et société

Spécialité Economie sociale et solidaire (ingénierie de projets)

Développe la connaissance de l'environnement territorial (acteurs sociaux, politiques publiques, contrats sociaux) et la pratique de l'ingénierie de projet en économie sociale solidaire et en développement durable.

- Parcours Entrepreneurat en économie solidaire

Forme à la responsabilité sociale et éthique, à l'ingénierie de projet, particulièrement dans le cadre international. Fonctions de : chargé de développement de l'économie sociale (organisme coopératif, mutuelle, collectivité), chef de projet dans une ONG...

- Parcours Développement durable et territoires

Forme au soutien à l'innovation sociale au sein de structures locales d'intérêt collectif, ou dans des organismes partenaires des collectivités territoriales (services à la personne, environnement). Fonctions de : chargé de mission (animation et vie sociale, projets éco-responsables), coordinateur pour l'insertion...

➤ 68 **Mulhouse** Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

Tous les métiers sont mixtes !



Droit



Après Bac

BTS

BTS Notariat

Ce professionnel travaille au sein d'un office notarial et assiste le notaire dans l'accomplissement de tâches en tant qu'assistant rédacteur d'actes ou négociateur de biens immobiliers à vendre ou à louer. Il est chargé de la rédaction d'actes simples : contrats de mariage, donations, successions, baux d'habitation... Il contribue au traitement juridique, administratif et comptable lié à l'ouverture, à la constitution, au suivi et à la clôture des dossiers.

- 54 Nancy Lycée Georges de la Tour avec le CFA métiers des services

DUT

DUT Carrières juridiques

L'assistant juridique assure le suivi des dossiers contentieux de moyenne importance. Il instruit des dossiers de sinistre, recouvre des créances, prépare des contrats de travail ou des contrats commerciaux. Les principaux débouchés se situent dans les services juridiques des entreprises, les services de ressources humaines des PME-PMI, les organismes et associations, les cabinets juridiques et le secteur banque-assurance. Les diplômés peuvent aussi passer des concours administratifs (greffes, douanes, police).

- 68 Colmar IUT avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence Pro Activités juridiques

Spécialité Etudes territoriales appliquées

Cette formation prépare aux concours A internes et externes de la fonction publique territoriale.

Au programme :

- formation générale (maîtrise de l'expression écrite et orale, des langues, des outils informatiques, de la connaissance du cadre local) ;
- formation technique et de terrain (gestion, connaissance de l'environnement culturel, sanitaire et social, européen, techniques de communication...).

- 67 Sélestat Département d'études territoriales de l'IEP avec le CFAU Alsace

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Droit

- Spécialité Droit de la prévention des risques et responsabilités

De la théorie générale du risque aux procédures et arbitrages, l'étudiant explore les aspects sociaux, organisationnels et environnementaux de la prévention en entreprise et en collectivité locale. Au programme : notion de risque, mise en œuvre des responsabilités, procédures, expertises et pratiques des consensus liés à la notion de catastrophe, conséquences des risques. Exercices et simulations entraînant à la prise de décision dans un environnement de crise.

- 68 Mulhouse Faculté des Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

- Spécialité Ingénierie juridique et développement durable

Formation pluridisciplinaire intégrant des aspects juridiques, économiques et techniques du monde de l'énergie et du développement durable, elle permet de développer des compétences en gestion et accompagnement de projets innovants, dans les entreprises, les collectivités locales ou les bureaux d'études. De par son approche générale des énergies, des énergies renouvelables et du développement durable, elle s'inscrit dans le droit fil du Grenelle de l'Environnement et répond aux exigences européennes en la matière.

- 68 Mulhouse Faculté de Sciences Economiques Sociales et Juridiques avec le CFAU Alsace

Master 2 Droit des affaires

Spécialité Juriste Sécurité financière (juriste/conformité)

Forme à identifier, prévenir, évaluer et contrôler les risques de non-conformité en entreprise, banque, assurance... La capacité à mettre en œuvre des outils de prévention, à piloter le dispositif de contrôle, à assurer le rapport d'activité aux dirigeants, et à former aux bonnes pratiques, doivent éviter aux entreprises les sanctions (judiciaires, administratives, disciplinaires, financières), qui pourraient porter atteintes à sa réputation.

- 67 Strasbourg Faculté de Droit, de Sciences politiques et de Gestion avec le CFAU Alsace

Master Droit public

Spécialité Droit public - carrières publiques

Le principal objectif de cette formation est de permettre aux étudiants de maîtriser les différentes techniques de la gestion publique et, plus largement, de l'action publique, et ce à tous les niveaux d'intervention : conception, décision, exécution

et suivi. Ces futurs spécialistes exercent aux seins des administrations de l'État, civiles ou militaires, des collectivités territoriales, des établissements publics ou encore auprès d'entreprises privées en charge d'un service public.

- 10 Troyes Centre universitaire de Troyes avec le CFA SUP

Master 2 Droit social

Spécialité Droit social interne, européen et international

Forme des chercheurs et des praticiens du droit capables de réaliser une expertise sur l'ensemble des questions touchant au droit social (droit du travail et protection sociale) interne, européen et international.

Perspectives : Juriste d'entreprise, avocat en droit social, DRH, magistrat, inspecteur du travail, juriste dans une organisation professionnelle, enseignant-chercheur.

- 67 Strasbourg Faculté de droit de sciences politiques et de gestion avec le CFAU Alsace

Master Sciences du médicament

Spécialité Réglementations et droit pharmaceutique

- Parcours réglementation et droit pharmaceutique

Cette spécialité forme des professionnels capables d'évoluer au sein d'un service d'affaires réglementaires, pour assurer la gestion des dossiers en post et pré-AMM, de rédiger des dossiers de variations, d'en effectuer le dépôt et le suivi. Ils maîtrisent l'environnement institutionnel et les contraintes technico-réglementaires dans le domaine du médicament et des produits de santé. Ils exercent comme pharmacien chargé d'enregistrement des affaires réglementaires ou chargé de pharmacovigilance.

- 67 Illkirch-Graffenstaden Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM

- Parcours Réglementations des dispositifs médicaux

Forme des professionnels aux connaissances de l'environnement institutionnel, à la transformation numérique du secteur de la santé et des contraintes technico-réglementaires en vigueur au niveau européen dans le domaine des dispositifs médicaux. Alliant technologies médicales et innovation, le dispositif médical se situe au carrefour de multiples technologies : mécanique, électrique, électronique, informatique, biomatériaux, textile, chimie... L'objectif de la formation est de mettre à disposition du monde du dispositif médical qui devient de plus en plus complexe, des experts formés aux nouvelles réglementations européennes.

- 67 Illkirch-Graffenstaden Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM



RECHERCHE LIBRE OK

RECHERCHE THÉMATIQUE
 → UN MÉTIER → UNE FORMATION → UN ÉTABLISSEMENT → UN LIEU D'INFORMATION



Compagnonnage
apprendre son métier par étapes

ACTUALITÉS

- La Garantie jeunes
- 7 régions testent l'apprentissage jusqu'à 30 ans
- Se faire aider : Pôle emploi, les missions locales...
- Construire son projet professionnel
- La réglementation des stages
- Le service militaire volontaire
- Quiz spécial apprentissage

RECHERCHE GÉOLOCALISÉE

VIENT DE PARAÎTRE



- ➔ LIBRAIRIE
- ➔ ONISEP TV
- ➔ MON ORIENTATION EN LIGNE
- ➔ MA SECONDE CHANCE



STAGES EN ENTREPRISES



FAQ Foire aux questions : les stages en entreprise



Le statut du stagiaire

MA VOIE PRO EUROPE

Portail européen pour la mobilité des jeunes en voie professionnelle

Sanela, élève de BTS en Finlande

ACTUALITÉS

LES OUTILS EUROPÉENS POUR LA MOBILITÉ

PARTIR, LE KIT DE LA MOBILITÉ

LA VOIE PROFESSIONNELLE EN EUROPE

CONTACTS EN RÉGION

Reims se mobilise dans le cadre d'Erasmus +

ENSEIGNANTS JEUNES | 03 FÉVRIER 2017

Depuis l'été 2016, grâce au projet commun de sept établissements de l'académie de Reims pour favoriser la mobilité en Europe, les premiers départs ont déjà eu lieu. Quarante-neuf élèves des lycées de Blazettes, de Saint-Exupéry de Saint-Dizier et du lycée le Château de Sedan, déjà partis en stage au sein d'une entreprise européenne en Allemagne. [...]

EN SAVOIR +

Séjours professionnels à l'étranger pour les enseignants

RECHERCHER DANS LE SITE

Tapez un mot... OK



HÔTELLERIE, RESTAURATION, TOURISME

Première destination mondiale devant les Etats-Unis, la France accueille chaque année environ 85 millions de touristes étrangers. Le tourisme représente 7 % du PIB de la France et 2 millions d'emplois directs et indirects. Avec plus de 905 000 emplois (dont 78 % de salariés permanents), l'hôtellerie-restauration est un secteur particulièrement dynamique. C'est la restauration qui en constitue la part la plus importante

Des opportunités de carrière dans la cuisine, le service et l'hébergement

Les métiers les plus recherchés concernent les commis de cuisine, les chefs, les serveurs (de café et de restaurant), les chefs de partie, les chefs pâtisseries, les maîtres d'hôtel, les chefs de rang... dans les brigades des grands restaurants. Les cafés, eux, ont recours à des barmen et des garçons de café. Citons aussi les employés de restauration collective ainsi que les traiteurs.

Au niveau de l'hébergement, ce sont surtout les métiers de réceptionnistes ou d'employés d'étage qui sont demandés... Les grands structures hôtelières, présentes partout dans le monde, permettent d'acquérir une expérience professionnelle à l'international.

Enfin, tous ces établissements sont gérés par des cadres (directeurs d'hôtel ou de restaurant) ou encore par des gérants de restauration collective, le plus souvent issus des fonctions opérationnelles.

Des opportunités aux différents niveaux d'études

Ouvert aux autodidactes, le secteur se professionnalise. On peut débiter avec un CAP, comme commis de cuisine ou employé de restaurant. Au niveau bac pro, on occupe des emplois de second de cuisine, de chef de partie, de chef de rang ou de maître d'hôtel. Le BTS Hôtellerie-restauration ouvre l'accès à des postes d'assistants et offre des possibilités d'évolution plus rapides.

Mention complémentaire et licence professionnelle en un an permettent de se spécialiser.

Selon la taille de l'établissement et la politique de recrutement, les fonctions de management et de gestion sont souvent ouvertes à des promotions internes et à des diplômés à partir de Bac+2.

Dans le Grand Est



38 %

C'est le pourcentage de salariés de l'hôtellerie-restauration-tourisme qui travaillent dans le secteur de la restauration traditionnelle en 2015.

(Source : OREF-ACOSS)

Le saviez-vous ?

On enregistre 19,4 millions de nuitées en 2015 en Grand Est, dont 32,9 % issues de clientèle étrangère.



Hôtellerie, restauration, tourisme

IMPORTANT

Une rénovation est en cours dans le secteur de l'hôtellerie restauration. A la rentrée 2017, les anciens CAP restaurant, CAP services en brasserie-café et CAP services hôteliers seront supprimés. Ils seront remplacés par le seul CAP Café, hôtel, restaurant dont la dénomination est actuellement provisoire. Par ailleurs, la liste des établissements proposant cette formation est également provisoire. Celle-ci sera définitive en mars 2017.

Après 3e

CAP

CAP Agent polyvalent de restauration

Cette formation prépare des professionnels de la restauration rapide, de la vente à emporter ou de la restauration collective. Ils seront capables de supporter un rythme de travail rapide et la station debout pour réceptionner et gérer des stocks, constituer des plateaux repas, approvisionner des présentoirs en libre service, préparer des plats simples et les mettre à température, servir les clients, encaisser, entretenir les ustensiles de production et les locaux... en respectant la réglementation relative à l'hygiène et à la sécurité.

- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 67 **Schiltigheim** LP privé Charles de Foucauld avec le CFA de l'enseignement professionnel privé d'Alsace et avec les Apprentis d'Auteuil
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt avec l'ICA-SIPPA Sinclair.

CAP Cuisine

Le diplômé connaît les produits dont il gère l'approvisionnement (calcul des coûts, établissement des commandes, réception et gestion des stocks). Il réalise différentes préparations chaudes ou froides (hors d'œuvre, sauces, plats de résistance, desserts). Il entretient son poste de travail dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité. Il a une bonne résistance physique et sait s'adapter aux contraintes horaires. Il débute en tant que commis de cuisine dans la restauration commerciale ou collective.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller
- 68 **Colmar** CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration
- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck
- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin
- 88 **Saulxures-sur-Moselotte** Antenne du CFA des MFR de Lorraine

CAP Restaurant

Le diplômé doit allier rapidité et sens du contact, car il sera chargé de l'accueil, de la vente et du service dans la salle de restaurant. Il prépare la salle, dresse les tables, prévoit les besoins en linge ou en boissons, conseille le client, prend les commandes, et sert plats et boissons. Il lui arrive de réaliser des opérations simples : découpage, flambage, préparation de boissons.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller
- 68 **Colmar** CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration
- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck
- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin
- 88 **Saulxures-sur-Moselotte** Antenne du CFA des MFR de Lorraine

CAP Services en brasserie-café

Ce professionnel participe à la vente et à l'accueil des clients dans les brasseries. Il participe à la gestion des stocks et à l'entretien des locaux et du matériel,

met en place le comptoir, la salle et la terrasse, et approvisionne les dessertes, les meubles réfrigérés ou la cave du jour. Il accueille les clients et les conseille, prend les commandes, assure le service et encaisse le montant des consommations. Il réalise certaines préparations et se charge de la présentation de certains mets ou boissons.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 54 **Laxou** CFA CCI 54
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg

CAP Services hôteliers

Ce professionnel contribue au bien-être de la clientèle en entretenant l'établissement hôtelier dans lequel il exerce. Il travaille principalement dans les étages, mais peut participer à la réception ou au service en salle. Ses principales activités portent sur l'entretien des locaux et la gestion du linge. En restauration à l'étage, il prépare et distribue les petits déjeuners et les plateaux-repas, assure le réapprovisionnement des minibars. Enfin, il prend note des commandes et des réclamations.

- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle

Bac Pro Commercialisation et services en restauration

La relation clientèle et la commercialisation sont les fonctions principales des personnels de service d'un restaurant. Ce bac pro forme des professionnels qui coordonnent l'activité de l'équipe du restaurant comme la mise en place de la salle, le service des mets et des boissons. Savoir s'occuper de la clientèle, être à son écoute et la fidéliser fait également partie de leurs missions. Ils débutent comme chef de rang, maître d'hôtel ou adjoint au directeur de restaurant selon l'établissement (restaurant traditionnel, gastronomique ou collectif). La maîtrise de deux langues étrangères permet d'envisager de travailler à l'étranger.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux

Bac Pro Cuisine

Fabrication, cuisson, dressage : le cuisinier maîtrise les techniques de réalisation et de présentation de tous les mets à la carte du restaurant. Il gère les commandes, les relations avec les fournisseurs et les stocks de produits. Avec ses compétences en gestion et en comptabilité il peut maîtriser les coûts et analyser au mieux sa politique commerciale. Il débute comme premier commis ou chef de partie dans les restaurants traditionnels et chef-gérant ou responsable de production en restauration collective.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux

Après CAP

CS

CS Restauration collective

Une formation pour adapter le savoir-faire de cuisinier aux spécificités de la restauration collective : organisation, production de gros volumes, utilisation d'outils et matériels adaptés à ces volumes, modalités de cuisson, conservation adaptée à une consommation différée dans le temps et dans l'espace, exigences et satisfaction du convive. Un fort accent est mis sur la qualité sanitaire des denrées produites eu égard notamment à la destination des produits élaborés (milieu hospitalier par exemple).

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro

MC

MC Cuisinier en desserts de restaurant

Spécialisé dans la confection de desserts, ce cuisinier conçoit et réalise des viennoiseries, des petits fours salés et sucrés, des entremets, des pâtisseries, des glaces, etc. Il assure le suivi des commandes et l'approvisionnement de son poste, effectue un contrôle qualité de ses produits et de ses productions. Après quelques années d'expérience, il peut devenir cuisinier spécialisé ou chef de partie, selon ses capacités personnelles.

- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 68 **Colmar** CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration
- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin

MC Sommellerie

Le titulaire de cette MC a une connaissance élargie du vin (conditionnement, localisation des vignobles, législation sur la commercialisation, etc.). Sous le contrôle d'un chef sommelier, il participe à l'achat, réceptionne et vérifie les livraisons. Il est chargé de l'embouteillage, du bouchage et de l'étiquetage des bouteilles. Il range les bouteilles et surveille les vins. Il participe à la promotion des ventes et au service. Il met en place la cave du jour et sait marier les mets et les vins, ce qui lui permet de conseiller les clients.

- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck

BAC PRO

Bac pro Commercialisation et services en restauration

En 2 ans après un CAP

(Voir descriptif page 83)

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller
- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck

Bac pro Cuisine

En 2 ans après un CAP

(Voir descriptif page 83)

- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA

BP

BP Art de la cuisine

Le titulaire du BP a appris les techniques de préparation, de cuisson et de remise en température. Il confectionne des préparations chaudes ou froides, les assemble avec des produits pré-élaborés afin de réaliser des plats, mis en valeur lors du dressage de l'assiette. En fonction de son activité (restaurant, hôtel, restauration collective, traiteur) il crée des recettes, harmonise les mets et les vins. Il organise le travail de son équipe, contrôle la qualité et la rentabilité de la production culinaire.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller
- 68 **Colmar** CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration



Plus de la moitié des professions liées à l'hôtellerie-restauration-tourisme sont exercées par des femmes.

- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin

BP Arts du service et commercialisation en restauration

Le titulaire de ce diplôme assure plusieurs fonctions. Il organise et prépare le service (approvisionnements, mise en place, répartition et organisation du travail). Il accueille et conseille (réservations, accueil des clients, information au moment de la commande). Il assure le service (de la commande à l'encaissement des paiements). Il contrôle la gestion et les recettes. Le diplômé peut débiter en tant que chef de rang puis évoluer vers un poste de maître d'hôtel.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Nancy** CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 57 **Sarrebourg** CFA de Sarrebourg
- 57 **Sarreguemines** CFA Henri Nominé
- 68 **Colmar** CFA des métiers de l'hôtellerie et de la restauration
- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin

BP Barman

Le barman vend les boissons et assure l'animation dans les hôtels ou les bars à thème. Il participe à l'entretien du matériel et des locaux et à l'approvisionnement du bar. Il innove pour pouvoir proposer régulièrement de nouveaux produits. Il sert au bar ou en salle. Il connaît et applique la réglementation en vigueur en matière de boissons et de débits de boissons. Il doit s'adapter aux contraintes de service (horaires décalés, station debout). La maîtrise d'une ou deux langues étrangères est un atout.

- 54 **Laxou** CFA CCI 54

Après Bac

CS

CS Tourisme vert, accueil et animation en milieu rural

Le titulaire de ce certificat de spécialisation est capable de prendre en charge un projet d'activité de tourisme rural depuis son élaboration (analyse du contexte, description du projet et des étapes de sa réalisation, identification de ses conséquences chiffrables et non chiffrables) jusqu'à la réalisation des prestations (organisation, planification du déroulement de l'activité, planification du travail, ana-

lyse des résultats techniques et économiques) et leur commercialisation.

- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

MC

MC accueil réception

Le réceptionniste travaille dans les établissements hôteliers et les centres para hôteliers (résidences médicalisées, centres de loisirs...). Il maîtrise au moins 2 langues étrangères, les techniques de communication orale et les relations humaines. Il accueille et informe les clients sur l'environnement touristique et sur toutes les questions relatives à leur séjour. Il participe à la vente des services de l'hôtel et gère le planning des réservations. Enfin, il traite les dossiers clients, facture et encaisse les prestations.

- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck

BTS

BTS Hôtellerie-restauration

Le titulaire de ce BTS assume la responsabilité d'un service d'hôtellerie ou de restauration, la fidélisation et le développement de la clientèle. Il possède des aptitudes pour diriger, former, animer une équipe. C'est à la fois un organisateur et un gestionnaire, et il a le sens du contact. Il ou elle peut débiter comme chef de partie, réceptionniste ou gouvernante, avant d'accéder à des postes d'encadrement ou de direction.

- Option A mercatique et gestion hôtelière (HR)

L'option mercatique forme aux méthodes commerciales et marketing et à la gestion financière d'un établissement. Le diplômé issu de cette option gère les achats, la réception et le stockage des marchandises. Il est formé aux techniques de recherche et d'accueil et au service de différents types de clientèle.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller

- Option B art culinaire, art de la table et du service (HR)

L'option art culinaire forme les élèves à la science et à la technologie des activités de restauration : nutrition, diététique, hygiène, sécurité. Ils acquièrent également des compétences dans les procédés et équipements des différents types de production et de distribution de la nourriture, y compris la production industrielle.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du CEFPPA Adrien Zeller
- 68 **Guebwiller** CFA du lycée Joseph Storck
- 88 **Gérardmer** Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin avec le CFA hôtelier J.B.S. Chardin

BTS Tourisme

Ce professionnel informe et conseille les clients français et étrangers sur des prestations touristiques. Il crée et promeut des produits touristiques, accueille et accompagne des touristes. Enfin il collecte, traite et diffuse l'information en lien avec le secteur du tourisme. Ce professionnel possède une culture approfondie des métiers du tourisme (connaissance du cadre organisationnel et juridique, du marché et de l'organisation touristique...). La maîtrise de langues étrangères est nécessaire.

- 57 **Metz** CFA Robert Schuman
- 88 **Sainte-Marguerite** CFA de la CCI des Vosges

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Hôtellerie et tourisme

- Spécialité Chef de projet et créateur d'entreprises touristiques

Forme deux types de professionnels, capables de répondre aux évolutions structurelles du secteur du tourisme : le manager d'équipe, déjà ancré dans le secteur, qui pourra évoluer vers un statut de cadre moyen dans les directions de gestion, management, marketing, ressources humaines de l'entreprise ; le créateur ou le repreneur d'entreprise (hôtel, restaurant, agence, tour-opérateur, etc.) qui pourra acquérir les connaissances essentielles du secteur du tourisme, ainsi que des connaissances dans le management ou la gestion.

- 51 **Reims** Centre régional associé au Conservatoire national des arts et métiers avec le CFA SUP

- Spécialité Chef de projets touristiques

Forme au développement et à la gestion d'équipements touristiques (connaissance du secteur touristique et de ses enjeux, des marchés et cultures étrangères), développe des compétences linguistiques et transversales (organiser, convaincre, animer, acquérir une méthodologie de projet). Parmi les perspectives : chef de projet touristique, responsable d'office du tourisme, gérant d'équipement touristique ou de loisirs, agent de développement touristique.

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Distribution touristique

Forme des professionnels chargés d'encadrer et d'animer les équipes de production. Leur activité est partagée entre le management du personnel, l'organisation, la gestion des activités, et l'animation. En tant que chefs de la réservation, ils suivent le taux d'occupation des chambres et déterminent les prévisions d'activité qu'ils transmettent aux services concernés (étages, restauration, hall...). Par ailleurs, ils sont chargés de la prospection de la clientèle et du développement des ventes.

- 08 **Bazeilles** Lycée de Bazeilles avec le CFA SUP

- Spécialité Management d'unité touristique

Forme des managers exerçant dans des structures à vocation touristique : offices de tourisme, musées, zoos, parcs de loisir, opérateurs de voyages, lieux de mémoire, sites historiques, etc. Ils sont capables d'organiser et d'animer une structure, d'organiser différents événements, d'assurer la communication interne et externe, notamment sur internet, de concevoir, commercialiser, d'évaluer des produits touristiques, d'assurer le suivi budgétaire et comptable d'une structure et d'accueillir et d'accompagner des groupes.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman
- 88 **Saint-Dié-des-Vosges** IUT de Saint-Dié des Vosges avec le CFA de la CCI des Vosges

Titre RNCP

Responsable d'un centre de profit tourisme/hôtellerie/restauration (niveau 2)

Forme à la gestion et l'administration d'établissements de l'hôtellerie traditionnelle, de loisirs, ou d'affaires : management des personnels, développement et commercialisation de l'offre (produits et services) dans le respect des règles de sécurité et d'hygiène, gestion financière, pilotage et rentabilité de la structure. Perspectives : assistant de direction, responsable de restauration, directeur d'hôtel de plein air, exploitant/gérant de structure d'hébergement touristique.

- 67 **Strasbourg** CFA de la CCI Alsace en partenariat avec le CEFPPA d'Illkirch

Après Bac + 3

Master

Master 2 Administration des entreprises

Spécialité Management du tourisme

Forme des cadres d'organismes publics et privés du secteur touristique (office de tourisme, structure hôtelière et de restauration, station, centre de loisirs...) à la connaissance, l'évolution, la valorisation de ces structures, en relation avec leur environnement.

- 67 **Strasbourg** Ecole de Management avec le CFAU Alsace

Tous les
métiers sont
mixtes !





© Alain Potignon/Onisep

HYGIÈNE, PROPRETÉ, SÉCURITÉ ENVIRONNEMENT

La propreté, un secteur qui recrute

Le secteur de la propreté devrait recruter des centaines de milliers de personnes dans les 5 prochaines années. Des emplois qui, en plus, offrent la possibilité d'évoluer. Plus de 1 million de personnes en France travaillent dans le secteur de l'entretien et du nettoyage. L'augmentation de la demande des entreprises en matière de propreté ainsi que le départ en retraite de toute une génération de professionnels devraient permettre d'embaucher des centaines de milliers de jeunes dans les prochaines années. D'ailleurs, les emplois y sont plutôt stables. Ainsi, plus de 80 % des salariés ont signé un contrat à durée indéterminée. Néanmoins, 75 % d'entre eux sont employés à temps partiel. Et il est fréquent qu'une personne travaille pour plusieurs entreprises afin d'arriver à un temps plein.

L'eau et les déchets créateurs d'emplois

Les activités de protection de la nature, au sein de parcs naturels par exemple, n'offrent qu'une minorité de postes. Les places sont donc chères pour les nombreux diplômés qu'elles attirent. La gestion des déchets et des eaux, l'énergie, représentent 80 % des 140 000 emplois verts. Portées par des lois de plus en plus strictes en matière de développement durable, les énergies renouvelables et la maîtrise de l'énergie créent des emplois, pour les travaux d'isolation des bâtiments, l'installation de pompes à chaleurs, la valorisation des déchets... Tandis que la réglementation favorise l'essor de la dépollution des sites industriels et des sols. Au nombre des grands acteurs : des multinationales comme Veolia Environnement ou Suez Environnement, de plus petites entreprises privées, des bureaux d'études et d'ingénierie et des collectivités publiques. De nombreuses associations sont très actives sur les créneaux de la protection de la nature et de l'éducation à l'environnement.

Sources : Onisep.fr & Quels métiers demain – Onisep

Dans le Grand Est



2,9 %

des salariés du Grand Est
travaillent dans le secteur
de la propreté
(soit 39 186) en 2015.

(Source : OREF-ACOSS)

Le saviez-vous ?

Les métiers de l'assainissement et de la maintenance d'installations (unités de méthanisation, stations d'épuration...), recrutent essentiellement des titulaires de CAP et de bac pro.



Hygiène, propreté, sécurité, environnement

Après 3e

CAP

CAP Agent de propreté et d'hygiène

Bloc opératoire, laboratoire pharmaceutique, bureaux, gares, aéroports, mairies, centres commerciaux... Tout se dépoussière, se lave, se désinfecte. Le titulaire de ce CAP travaille en tant qu'agent de nettoyage dans une entreprise de propreté ou au sein du service d'entretien d'une entreprise industrielle (agroalimentaire, pharmaceutique...) ou d'une collectivité (établissement de soins, crèche...). Il est formé pour «pilote» des engins de nettoyage ultra-performants.

- 68 Mulhouse CFA du LP Roosevelt avec l'ICA-SIPPA Sinclair



CAP Métier du pressing

Vêtements, rideaux, couettes... sont confiés aux soins du titulaire de ce CAP pour être nettoyés, remis en forme et livrés. Dans un pressing ou une blanchisserie, il accueille le client, réceptionne les vêtements, en assure le tri, prépare les articles en vue du nettoyage, identifie les tissus. Il choisit le traitement de détachage, procède au nettoyage à sec, assure les finitions par repassage mécanique ou manuel. Il veille au bon fonctionnement des machines de nettoyage, à l'entretien des postes de travail.

- 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler

Après CAP

BP

BP Agent technique de prévention et de sécurité

Forme à la prévention des risques et à l'intervention en cas de sinistre. L'agent technique répertorie les risques propres à l'entreprise, les analyse et propose des moyens pour les prévenir. Lors d'une intervention, il choisit les moyens matériels et humains à engager. Il peut être amené à encadrer une équipe et à prendre en charge les tâches administratives en lien avec son activité.

- 54 Landres LP Jean Morette avec le CFA des métiers de la sécurité
- 67 Schiltigheim CFA du lycée Emile Mathis

Après Bac

BTS

BTS Métiers de l'eau

Le titulaire de ce BTS travaille dans le secteur du traitement, de la distribution, de l'assainissement et de l'épuration des eaux. Collaborateur de l'ingénieur, il possède les compétences nécessaires pour encadrer une équipe et assurer la gestion technique des installations. Il prend en charge l'exploitation d'un réseau afin que l'eau distribuée soit à la fois de bonne qualité et disponible en quantité suffisante. Il organise des opérations de maintenance, contrôle le déroulement de la production, intervient en cas de problème, identifie la qualité de l'eau et donne des consignes de traitement à effectuer en fonction des installations.

- 54 Villers-lès-Nancy CFA Université de Lorraine

BTS Métiers des services à l'environnement

Le titulaire de ce BTS réalise des prestations de services dans les domaines de la propreté, de l'hygiène des locaux et des équipements, de la propreté urbaine, de la gestion des déchets et de l'assainissement. Outre la recherche et la négociation de marchés, il peut concevoir un produit adapté aux besoins d'un client, organiser le travail sur site et contrôler la qualité du service. Les connaissances acquises dans le cadre du BTS lui permettent de gérer les moyens d'exploitation (budget, comptes...) et de production (personnel, matériel...). Les enseignements dispensés lui donnent les capacités pour diriger une opération exceptionnelle, urgente ou délicate (catastrophe écologique, site difficilement accessible...).

- 54 Villers-lès-Nancy CFA Université de Lorraine

DUT

DUT Hygiène, sécurité, environnement

Option en 2^e année :

- Protection des populations, sécurité civile
- Protection de l'environnement
- Sécurité et santé des opérateurs dans l'entreprise

Forme des techniciens capables d'identifier, d'analyser les risques et les nuisances, de manière à les maîtriser et les gérer. Polyvalent ce diplômé peut travailler en secteur industriel, au sein de collectivités territoriales, dans la sécurité civile (sapeur pompier sur concours), dans des cabinets conseils.

- 68 Colmar IUT avec le CFAU Alsace



Après Bac + 2

Licence

Licence Sciences pour la santé

Option de L3 : ingénierie biomédicale et ergonomie

Forme des spécialistes de la culture scientifique (mathématiques, physique, chimie, biologie) et ayant une culture générale permettant de comprendre l'entreprise (économie, sociologie des entreprises, droit, communication, information...). Cette licence comporte des parcours différents selon les universités : qualité en environnement santé ; qualité en secteurs sanitaire et médico-social ; technologies biomédicales ; sciences du médicament...

- 54 Vandoeuvre les Nancy Faculté des sciences et technologies avec le CFA interrégional des technologies

Licence Pro

Licence Pro Santé

Spécialité évaluation et gestion des risques pour la santé/sécurité dans les entreprises

Le titulaire de la licence professionnelle Santé spécialité Évaluation et gestion des risques pour la santé sécurité dans les entreprises est un technicien supérieur qui connaît les bases des démarches d'analyse, de gestion et de prévention des risques liés au travail. Sous l'autorité du responsable du service de santé/sécurité au travail, il est capable de conduire un diagnostic de situation (matériel, technique et humain), de proposer et de mettre en oeuvre des actions correctives ou préventives à ces différents niveaux. Il concourt à ce que son entreprise respecte ses obligations réglementaires.

- 54 Nancy UFA RIAM avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Tous les
métiers sont
mixtes !



Licence Pro Santé, protection de l'environnement

- Spécialité eau : mesure et procédés

Forme des professionnels spécialisés dans la conception, l'exploitation et le contrôle de procédés de traitement des eaux dans l'industrie, les bureaux d'études, les organismes publics, les sociétés de services... L'objectif de la spécialité Eau est de former des professionnels aptes à intervenir sur tout le cycle de l'eau : de sa source à son utilisation industrielle ou domestique et jusqu'à son traitement final puis son rejet dans le milieu naturel.

- 54 Villers-lès-Nancy IUT Nancy-Brabois avec le CFA Université de Lorraine

Licence pro Sécurité des biens et des personnes

- Spécialité assistant qualité sécurité environnement dans l'entreprise

Forme des professionnels de terrain capables d'assister le responsable sécurité dans la définition d'une politique de prévention des risques et la mise en place d'une démarche intégrée QSE (qualité, sécurité, environnement). Dans les petites et moyennes organisations, il constituera le référent, en mesure de prendre en charge l'ensemble de ces problématiques.

- 68 Colmar IUT de Colmar avec le CFAU Alsace

- Spécialité sécurité et prévention des risques professionnels

Forme des professionnels, de niveau cadre moyen, dans les domaines de la prévention des risques professionnels, de la santé et de la sécurité du travail, de la radioprotection. Dans ce but, la formation est pluridisciplinaire. Elle s'appuie sur trois aspects complémentaires avec des connaissances scientifiques et technologiques, des connaissances réglementaires et juridiques et des connaissances en sciences humaines.

- 51 Reims UFR de sciences exactes et naturelles avec le CFA SUP

Titre RNCP

Responsable des systèmes de management qualité - hygiène - sécurité - environnement (niveau II)

Après bac+2 avec expérience ou bac+3

Il participe à la définition, l'animation et le déploiement des objectifs stratégiques de l'entreprise en matière de QHSE : mise en œuvre, coordination, amélioration, suivi du plan d'action et des procédures QHSE – en fonction des normes et de la réglementation – développement de l'information interne, accompagnement de la mise en œuvre des procédures.

- 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Responsable management durable QSE

Le responsable qualité et/ou sécurité et/ou environnement assure, sous l'autorité du chef d'entreprise, la maîtrise du

management QSE. Il a la responsabilité d'analyser des situations, de définir et de proposer les plans d'actions nécessaires à la maîtrise des activités. Cette analyse et ces actions peuvent porter sur l'organisation générale, les méthodes, les moyens utilisés, les personnels et l'environnement de travail (fournisseurs, partenaires...). Il a le sens de l'observation, de l'écoute et une bonne capacité d'analyse. Sa fonction l'amène à négocier avec des interlocuteurs variés et à prendre en compte leur avis.

- 54 Lunéville Institut européen de la qualité totale avec le CFA CCI 54

Après Bac + 3

MASTER



Master 2 Risques et environnement

- Spécialité Ingénierie environnementale et énergies nouvelles

Forme des cadres capables de gérer les problèmes liés aux nuisances et pollutions environnementales et de mettre en place des procédés industriels de dépollution. Elle permet une insertion professionnelle rapide dans des entreprises d'exploitation, des bureaux d'études, des collectivités territoriales ou organismes de l'Etat. Possibilité d'obtenir en même temps le master Sciences du management spécialité Management de projets avec quatre mois de cours supplémentaires. Les missions en entreprises devront porter sur les aspects scientifiques, techniques et management de projet.

- 68 Mulhouse Faculté des Sciences et Techniques avec le CFAU Alsace

- Spécialité Risques technologiques, sécurité

Forme des spécialistes dans l'identification, l'analyse et la gestion des risques technologiques (risques chimiques, incendies, explosions...), la mise en place en toute sécurité de procédés chimiques sûrs et la gestion des risques de sécurité civile. Possibilité d'obtenir en même temps le master Sciences du management spécialité Management de projets avec quatre mois de cours supplémentaires. Les missions en entreprises devront porter sur les aspects scientifiques, techniques et management de projet.

- 68 Mulhouse Faculté des Sciences et Techniques avec le CFAU Alsace



Master Environnement, écotoxicologie, écosystèmes

Spécialité génie de l'environnement

Forme des spécialistes à des secteurs tels que la protection, la gestion, la valorisation ou la restauration des milieux naturels et anthropisés et la gestion des risques environnementaux. Cette spécialité est une formation par la recherche avec pour principal objectif l'acquisition des savoirs relatifs aux écosystèmes et à leur devenir à la suite de perturbations liées aux polluants et aux changements globaux, connaissance fondamentale dans la gestion des environnements continentaux.

- 57 Metz UFR Sciences fondamentales et appliquées avec le CFA Université de Lorraine

Master Ingénierie du développement durable

- Spécialité ingénierie durable de l'environnement

Forme des spécialistes des stratégies de dématérialisation des activités économiques qui permettent aux entreprises et aux territoires de tirer profit d'un découplage entre flux financiers et flux physiques grâce à l'écologie industrielle, à l'éco-conception et aux ecotechnologies.

- 54 Vandœuvre-lès-Nancy Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité sûreté de procédés industriels, environnement et qualité

Forme des spécialistes capables de prendre en compte les impératifs du développement durable, des procédés pour l'environnement, de la maîtrise des risques lors de la conception et de



1/4

des emplois est occupé par une femme.

l'utilisation de systèmes industriels, technologiques ou organisationnels sûrs.

- 54 **Nancy** Ecole nationale supérieure des industries chimiques avec le CFA Université de Lorraine

Titre RNCP

Hygiéniste du travail et de l'environnement (niveau I)

Les hygiénistes du travail et de l'environnement sont des professionnels de l'évaluation, de la prévention primaire et de la gestion des risques liées aux situations accidentelles et chroniques en matière de sécurité sanitaire. Ils sont capables d'analyser les facteurs des risques sanitaires quelques soient leur nature et leur source et d'identifier les situations qui justifient les actions de prévention.

- 54 **Nancy** UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des arts et métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Manager des risques (niveau I)

Il s'agit d'un professionnel polyvalent sur des fonctions transversales de management, apte à conduire des projets, à apporter des solutions et à adopter une vision globale des risques et des crises. Il identifie les points de vulnérabilité d'une entreprise et évalue les risques encourus et leurs répercussions financières. Il conseille la direction sur les mesures à prendre, sensibilise le personnel, propose des formations à la gestion des risques et l'utilisation des systèmes de prévention.

- 54 **Lunéville** Site Institut Européen de la qualité totale de Laxou avec le CFA CCI 54

Autres formations en environnement

Voir à *Agriculture, agronomie, environnement*



Bibliothèque nationale et universitaire de Strasbourg

UN ATOUT

POUR LES ÉTUDES UNIVERSITAIRES

- **ACCESSIBLE DÈS 16 ANS**
- **OUVERTE JUSQU'À 22H MÊME LE DIMANCHE**
- **3,7 MILLIONS DE DOCUMENTS DISPONIBLES (LITTÉRATURE, HISTOIRE, PHILOSOPHIE, DROIT, ETC.)**
- **INFORMATIONS PRATIQUES**

6 place de la République • Strasbourg • 03.88.25.28.00 • quid@bnu.fr

Transport : tram lignes B, C, E, F (arrêt République)

PLUS D'INFOS : WWW.BNU.FR

Photographie : BNU - JPR / Conception graphique : BNU - St



INDUSTRIE

Dans tous les secteurs

L'industrie est derrière tout ce qui roule, flotte ou vole... Mais aussi elle est celle qui nous habille, nous nourrit et nous divertit... Omniprésente dans notre vie de tous les jours, elle produit plus et mieux pour exister sur le marché mondial. Avec un souci d'innovation constant, c'est l'industrie qui invente les produits du futur.

Dans la vie de tous les jours

Qu'y a-t-il de commun entre un téléphone portable, une paire de lunettes, une voiture, un bol de céréales, un cahier et un canapé ? De votre lever jusqu'à votre coucher, tous les objets que vous croisez durant la journée ont été fabriqués en série sur de gigantesques machines industrielles à partir de matières premières.

L'énergie recrute !

L'industrie vit aujourd'hui une situation paradoxale et contrastée : d'un côté les plans sociaux souvent durs dont les médias se font l'écho à juste titre, d'un autre côté, les besoins essentiels de recrutements importants mais trop souvent passés sous silence. Les industries technologiques prévoient d'embaucher 80 000 à 100 000 personnes par an d'ici 2020 dans des secteurs variés. Pour relever les défis mondiaux de l'innovation et de la compétitivité, mais aussi pour remplacer une vague massive de départs à la retraite.

De forts recrutements sont annoncés également dans les secteurs naval, du transport et ferroviaire. Premier employeur industriel, l'industrie mécanique, souvent peu connue des Français, prévoit 40 000 embauches sur les 5 prochaines années.

Source : monindustrie.onisep.fr

Dans le Grand Est



23,8 %

des salariés du secteur marchand exercent une profession au sein du secteur de l'industrie (soit 308 799).

(Source : OREF-ACOSS)

Le saviez-vous ?

Le Grand Est est la deuxième région française quant au poids de l'industrie dans l'emploi.



Industrie

Electronique, électrotechnique, automatisme, télécoms

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Le titulaire de ce bac pro contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels. Il peut exercer dans les secteurs des réseaux, des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel), de l'industrie, des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.

- 08 **Rethel** Lycée Paul Verlaine avec le CFA de l'académie de Reims
- 08 **Sedan LP** Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA du bâtiment et des travaux publics de l'Aube
- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne avec le CFA BTP
- 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne Ardenne site Haute-Marne
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 54 **Pont-à-Mousson** BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse
- 55 **Bar-le-Duc** Antenne du CFAI de Lorraine
- 57 **Henriville** CFAI de Lorraine
- 57 **Metz** - CFA Ernest Meyer
- 57 **Yutz** - CFAI de Lorraine
- 67 **Eckboisheim** CFAI Alsace
- 67 **Haguenau** CFA du lycée Heinrich-Nessel
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Le Corbusier
- 67 **Schirmeck LP** Haute Bruche avec le CFA du lycée Paul Emile Victor
- 68 **Cernay** CFA du lycée Gustave Eiffel
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz (uniquement pour les contrats transfrontaliers)
- 88 **Thaon-lès-Vosges** CFAI de Lorraine

Bac pro Systèmes numériques

- option A Sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire
- option B Audiovisuels, réseau et équipement domestiques
- option C Réseaux informatiques et systèmes communicants

Ce bac pro aborde l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la réalisation, la maintenance des systèmes de son domaine.

- 08 **Sedan LP** Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 54 **Nancy** CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

Après Bac

BTS

BTS Contrôle industriel et régulation automatique

Forme à l'étude, au contrôle, à l'installation et la maintenance des procédés automatisés mis en œuvre dans les industries de production en continu : chimie, pétrochimie, métallurgie, agroalimentaire.

- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** Lycée des métiers Georges Brière avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Jarny** Lycée Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 68 **Mulhouse** Lycée Louis Armand avec le CFA du lycée Roosevelt

BTS Electrotechnique

Forme des techniciens supérieurs intervenant au niveau de la conception, de la réalisation et de la maintenance d'équipements ou de systèmes électrotechniques. Ils exercent en bureau d'études, en atelier ou sur un chantier.

- 08 **Sedan LP** Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 **Reims** Lycée Roosevelt avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne Ardenne site Haute-Marne
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine
- 67 **Haguenau** Lycée Heinrich-Nessel avec le CFAI Alsace
- 67 **Strasbourg** lycée Louis Couffignal avec le CFAI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace
- 68 **Mulhouse** Lycée Louis Armand avec le CFA du LP Roosevelt (4 places maximum)
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace centre de Mulhouse

BTS Systèmes numériques

- Option A : Informatique et réseaux
(Voir page 111)

- Option B : Electronique et communications

Forme à la maintenance, l'exploitation, l'installation des systèmes électroniques complexes. Domaines d'intervention : automobile, électronique, aéronautique et espace, télécommunications, secteur médical, multimédia.

- 51 **Reims** Lycée Georges Brière avec le CFA de l'académie de Reims
- 68 **Mulhouse** Lycée Louis Armand avec le CFA du LP Roosevelt (4 places maximum)

DUT

DUT Génie biologique option industries agroalimentaires et biologiques

Forme des techniciens supérieurs polyvalents possédant un large spectre de connaissances en biologie, mais également en chimie et en physique. Elle permet d'étudier en profondeur toutes les matières scientifiques au cours des travaux pratiques, notamment, pour faire face à l'évolution constante des technologies les plus récentes et les plus employées dans les laboratoires publics ou privés. Perspectives : secteurs agroalimentaire, biotechnologique, cosmétique ou pharmaceutique.

- 57 **Yutz** IUT de Thionville-Yutz avec le CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

DUT Génie électrique et informatique industrielle

Forme aux techniques de conception et d'utilisation des systèmes électriques, électroniques, électrotechniques, automatiques et informatiques destinés aux applications professionnelles et industrielles.

- 10 **Troyes** IUT de Troyes avec le CFA SUP
- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFA Université de Lorraine
- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

MC

MC Technicien ascensoriste (service et modernisation) (niveau 4)

Forme à l'entretien périodique, la maintenance corrective, les réparations planifiées et les travaux de modernisation d'un parc d'ascenseurs. Ces travaux nécessitent des compétences techniques en électricité, électronique, hydraulique et informatique.

- 68 **Mulhouse** Lycée Louis Armand avec le CFA du LP Roosevelt

Après Bac + 2

LICENCES PRO

Licence pro Electricité et électronique

- Spécialité Gestion des réseaux HTA/BT et éclairage public

- L'objectif de cette licence est d'offrir une formation d'assistant ingénieur, de

Tous les
métiers sont
mixtes !



cadre intermédiaire compétent dans la conception, la mise en œuvre, l'installation, la conduite et la maintenance de la distribution HTA-BT et de l'éclairage public pour l'ensemble des secteurs industriels ou publics. Les étudiants à l'issue de la formation connaîtront la structure d'un réseau de transport et de distribution d'énergie électrique.

➤ 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Faculté des sciences et technologies avec le BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

- **Spécialité Maîtrise et qualité de l'énergie électrique**

Permet de maîtriser l'expertise des réseaux électriques, la réalisation et l'équipement d'une installation, l'optimisation des coûts, le développement de projets en lien avec les énergies nouvelles et le développement durable. Les diplômés peuvent devenir chef de projet technique, chargé d'affaires, chargé de clientèle, responsable produit, technicien d'expertise ou de maintenance des réseaux électriques...

➤ 51 **Reims** UFR de sciences exactes et naturelles avec le CFA SUP

➤ 67 **Strasbourg** Faculté de Physique et ingénierie avec le lycée Louis Couffignal et le CFAU Alsace

- **Spécialité Systèmes électriques et réseaux industriels**

Permet de concevoir, définir, organiser et mettre en œuvre des systèmes électriques communiquant avec leur environnement industriel par l'intermédiaire de réseaux industriels. Secteurs d'activité variés : industries électriques et électroniques, appareillage et instrumentation, énergie, aéronautique, microélectronique, automobile, industries de transformation. Parcours proposés : Contrôle des Systèmes Industriels Électriques; Réseaux et Informatique Industriels.

➤ 67 **Haguenau** IUT avec le CFAU Alsace

Licence pro Automatique et informatique industrielle

Spécialité Systèmes automatisés et réseaux industriels

Forme à la maîtrise des réseaux de communication industrielle, de leur conception à leur maintenance. Le diplômé peut intervenir dans le bâtiment, l'industrie de transformation et manufacturière, le transport, l'audiovisuel, l'agro-alimentaire, le médical.

➤ 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine

➤ 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois - site de Villers avec le CFA Université de Lorraine

➤ 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

➤ 88 **Saint-Dié-des-vosges** IUT de Saint-Dié-des-Vosges avec le CFA Université de Lorraine

Diplôme d'Ingénieur

Diplôme d'Ingénieur de Télécom Physique Strasbourg

Spécialité Electronique et informatique industrielle

Les ingénieurs formés sont polyvalents et compétents dans le champ de l'électronique, de l'informatique industrielle, de l'automatique industrielle, des réseaux locaux, de la supervision. Ils sont capables de conduire des projets multidisciplinaires en milieu industriel, de piloter des systèmes d'information, de proposer des solutions innovantes, de gérer des ressources humaines.

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** Télécom Physique Strasbourg en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace

Diplôme d'Ingénieur de l'INSA

Spécialité Génie électrique

Forme des ingénieurs polyvalents, aptes à développer des projets pluridisciplinaires intégrant l'informatique, l'électronique, l'électrotechnique, l'automatique et l'électronique de puissance.

➤ 67 **Strasbourg** INSA en partenariat avec l'ITII d'Alsace et le CFAI Alsace

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure d'électricité et de mécanique de Nancy de l'université de Lorraine

Les grands axes de formation sont les suivants : capacité à concevoir, optimiser, maintenir des systèmes énergétiques notamment dans les transports routiers, ferroviaires ou aéronautiques, l'industrie ou le bâtiment en prenant en compte leurs aspects électrotechniques, électroniques, thermiques, fluidiques, pilotages et contrôles.

➤ 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Ecole nationale supérieure d'électricité et de mécanique en partenariat avec l'ITII Lorraine

Après Bac+3

MASTER

Master électronique, électrotechnique, automatique, informatique industrielle

- Spécialité Systèmes automatisés

Forme des étudiants à la conception des systèmes automatisés ; Les diplômés deviendront des chefs de projets dans les domaines de l'automatique, de l'informatique industrielle, des systèmes d'informations de la production, de la robotique... La spécialité se décline en deux dominantes : systèmes d'information et de production, ingénierie des systèmes robotisés.

➤ 51 **Reims** UFR de sciences exactes et naturelles avec le CFA SUP

- **Spécialité Systèmes embarqués**

Forme des responsables et cadres opérationnels dans les secteurs de l'automatisation des procédés industriels, de l'électronique et de l'informatique embarquée, de la conception et du déve-

loppement des systèmes électriques optimisés en s'appuyant sur une collaboration étroite entre l'université, les entreprises publiques et privées, les organisations professionnelles, les administrations et collectivités locales.

➤ 51 **Reims** UFR de sciences exactes et naturelles avec le CFA SUP

Master ingénierie électrique, électronique et informatique industrielle - Spécialité Electronique embarquée et microsystems

Cette mention est une formation pluridisciplinaire du secteur Génie Électrique. Elle forme des cadres supérieurs dans le domaine de l'électrotechnique, l'électronique, l'informatique industrielle et la mesure et gestion énergétique ainsi que la physique instrumentale. Un accent fort est mis sur les approches conceptuelles et méthodologiques, la gestion de projet, veille et communication scientifique et technologique.

➤ 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Faculté des sciences et technologies avec le CFA Université de Lorraine

- **Spécialité énergie électrique**

Forme des cadres de niveau ingénieur, capables de manager un projet de conception et de mise en œuvre de systèmes électrotechniques, dans les domaines suivants : distribution électrique, conversion électromécanique de l'énergie et de son stockage, dimensionnement d'actionneurs électriques, électronique de puissance (commande des machines), supercapacité, batteries, piles à combustible.

➤ 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Faculté des sciences et technologies avec le CFA Université de Lorraine

- **Spécialité mesure et traitement de l'information**

Forme des étudiants compétents en développement et pilotage d'applications d'informatique industrielle en respectant si besoin les normes données par les certifications. Ils sont formés à l'élaboration de systèmes informatisés de mesure, de régulation et d'automatisation. Ils sont capables de gérer et de traiter de l'information à partir de sa génération jusqu'à son archivage. Ils gèrent des projets industriels et l'intégration de systèmes électroniques et informatiques complexes.

➤ 57 **Metz** UFR Sciences fondamentales et appliquées avec le CFA Université de Lorraine

- **Spécialité mesures énergétiques pour les énergies nouvelles**

L'étudiant est compétent pour mettre en place des systèmes de production d'énergie pour des installations industrielles, des chaufferies pour des collectivités. Il conçoit des systèmes de chauffage, ventilation, climatisation et réseaux fluides. Il assure le suivi d'études et réalisation de calculs thermiques. Il procède à diverses missions : contrôle technique des installations, diagnostic et assistance technique de la conception à l'exécution des travaux.

➤ 57 **Metz** UFR Sciences fondamentales et appliquées avec le CFA Université de Lorraine

Energie

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Technicien du froid et du conditionnement de l'air

Ce bac pro permet de travailler dans le secteur de la production et de la chaîne du froid pour la conservation alimentaire. Le titulaire de ce diplôme assure l'installation, la mise en service, le réglage, l'entretien et la réparation des systèmes frigorifiques, climatiques, fluidiques équipant les bâtiments industriels, commerciaux, résidentiels.

- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor
- 88 **Bains-lès-Bains** Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois avec le CFA des métiers de la piscine

**Bac pro Techniques d'interventions sur installations nucléaires**

Le titulaire de ce bac pro est membre actif d'une équipe opérationnelle intervenant en environnement nucléaire. Les connaissances acquises au cours des 3 années de formation lui permettent de participer à des opérations de logistique nucléaire, de démantèlement d'installations, de maintenance préventive et corrective. Il est aussi capable de participer à la gestion des déchets des industries nucléaires. Ceci dans le cadre des obligations liées à la radioprotection, à la sûreté, à la sécurité et à la qualité en vigueur dans l'industrie nucléaire.

- 08 **Givet** Lycée général Vauban avec le CFA de l'académie de Reims
- 52 **Saint-Dizier** Lycée Blaise Pascal avec le CFAI de Champagne Ardenne
- 57 **Thionville** Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie

Après Bac

BTS

BTS Contrôle des rayonnements ionisants et applications techniques de protection

Le diplômé (INSTN Institut national des sciences et techniques nucléaires) exerce

des responsabilités dans le domaine de la surveillance et du contrôle des rayonnements ionisants (rayons utilisés pour produire de l'énergie nucléaire ou en radiologie). Il peut envisager une carrière dans les grands établissements de l'industrie nucléaire (CEA, Cogema, Areva, EDF, Andra, DCNS), mais aussi dans toutes les entreprises travaillant sous rayonnements ionisants.

- 57 **Thionville** Lycée des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie

BTS Environnement nucléaire

Forme à l'identification des risques, la logistique, la maintenance, la radioprotection, la sécurité, l'assainissement, le traitement des déchets, le démantèlement dans le cadre d'entreprises ou services du domaine nucléaire.

- 52 **Saint-Dizier** Lycée Blaise Pascal avec le CFAI de l'industrie de Champagne-Ardenne
- 57 **Thionville** Lycée des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange) avec le CFA La Briquerie
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor

DUT

DUT Génie thermique et énergie

Forme à la production et à l'utilisation optimale de l'énergie dans l'industrie (centrales, turbines), les transports (moteurs, turbopropulseurs), le bâtiment (chauffage, climatisation, froid industriel) et à la réalisation des équipements. Le titulaire de ce DUT a appris à connaître les phénomènes physiques de conversion d'énergie. Il maîtrise leurs retombées financières et écologiques. Il est apte à intervenir en production ou en gestion.

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine
- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Énergie et génie climatique - Spécialité Energies nouvelles et développement durable

Forme à la réalisation d'études d'installations de chauffage, de climatisation ou de froid dans le bâtiment et l'industrie :

- analyse des besoins, gestion et maintenance des installations, dans le respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement ;
- sensibilisation, information et transmission des connaissances et des compétences appliquées aux énergies nouvelles.

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine
- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Génie climatique et froid industriel

Les diplômés seront capables de concevoir des installations de climatisation et de froid industriel en maîtrisant tous ses aspects : énergétiques, technologiques, électrotechniques, régulation et domotique, de détecter rapidement toutes les sources de pannes et dysfonctionnement et à le corriger tout aussi rapidement et d'assurer des tâches d'encadrement.

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité Gestion des ressources énergétiques et énergies nouvelles

Le titulaire est amené à proposer et argumenter au plan technique et économique des solutions rationnelles en matière d'énergie dont les énergies renouvelables, concevoir, initier, vendre, mettre en œuvre, gérer et suivre les réalisations. Il réalise les diagnostics et des audits énergétiques et propose des améliorations d'installations. Il informe et sensibilise les maîtres d'ouvrages et le public sur les solutions rationnelles en énergies dont les énergies.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA de Jarry

- Spécialité Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables

La licence forme des diplômés ayant envie d'exercer en tant que cadre du secteur du bâtiment ou de l'industrie et qui seront capables de proposer et argumenter au plan technique et économique des solutions rationnelles en matière de maîtrise de l'énergie, dont les énergies renouvelables. Le titulaire saura effectuer des diagnostics et des audits énergétiques, déterminer les procédés ainsi que les méthodes à employer, dans le respect de la législation en vigueur.

- 10 **Troyes** Université de technologie de Troyes avec le CFA SUP

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'Ingénieur de l'INSA Spécialité Génie climatique et énergétique

Dans le secteur du bâtiment et de l'industrie, ces ingénieurs climaticiens, participent à la conception, la réalisation, la régulation et la maintenance des systèmes permettant d'obtenir le confort d'ambiance interne d'une enceinte habitable (réalisation de climats artificiels, dans le respect du développement durable). La formation d'ingénieur en génie climatique est ouverte aux architectes diplômés.

- 67 **Strasbourg** INSA en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace

Diplôme d'ingénieur du Conservatoire national des arts et métiers

Spécialité énergétique en partenariat avec l'IF3E
Forme des ingénieurs capables de mettre en place des systèmes de

production d'énergie pour les installations industrielles, des chaufferies pour collectivités ; concevoir des systèmes de chauffage, ventilation, climatisation et réseaux fluides ; mener des études d'ingénieur et de maîtrise d'œuvre pour la construction et l'amélioration de bâtiments de toute nature. Deux objectifs à viser : optimisation des procédés, éco-construction.

- 54 **Nancy** Ecole d'ingénieurs du Conservatoire national des arts et métiers de Lorraine (UFA RIAM) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Gestion de production, qualité



Après 3e

CAP

CAP Conducteur d'installations de production

Ce professionnel assure la conduite en production d'un système industriel. Il intervient au niveau de la prise de poste avec la passation des consignes, prépare la production à son poste de travail, règle l'installation de production sur laquelle il intervient, lance la production après contrôle du pilote. Il conduit l'installation, la qualité des produits au poste et peut exercer son métier dans tous les secteurs industriels dont les processus sont partiellement ou totalement automatisés.

- 08 **Charleville-Mézières** Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 **Rosières-près-Troyes** CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 88 **Remiremont** Lycée des métiers André Malraux avec le CFA de la transformation du bois

Tous les métiers sont mixtes !



TITRE RNCP

Agent de fabrication industrielle (niveau 5)

Forme des professionnels à assembler et monter des produits finis (prêts à être commercialisés) ou semi-finis (qui doivent encore subir des transformations avant commercialisation).

Rentrée en novembre - décembre

- 67 **Reichshoffen** CFAI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace

BAC PRO

Bac pro Fonderie

Le bac pro Fonderie forme des techniciens d'atelier capables de produire des moules et des noyaux (l'intérieur du moule). Les élèves apprennent à élaborer un alliage liquide selon une composition précise ; le fondent puis le coulent dans un moule. Après refroidissement, ils extraient la pièce et lui appliquent différents traitements de finition. Ce bac pro forme aussi à l'animation d'une équipe d'opérateurs.

- 08 **Charleville-Mézières** Lycée François Bazin avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 **Saint-Dizier** LP Blaise Pascal avec le CFAI de Champagne Ardenne
- 54 **Nancy** Lycée Henri Loritz avec le CFA Interrégional des technologies Henri Loritz

Bac pro Pilote de ligne de production

Le titulaire de ce bac pro intervient sur la conduite d'installations automatisées d'entreprises industrielles de différents secteurs (agro-alimentaire, textile, pharmacie, automobile). Il assure souvent la responsabilité d'une ligne de fabrication regroupant plusieurs postes de travail automatisés, et la continuité de la production, de sa préparation à sa réalisation avec des opérations de contrôle et de maintenance. En liaison avec les autres services il contribue à l'amélioration de la qualité des produits et à la fiabilité des équipements.

- 08 **Charleville-Mézières** Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 57 **Henriville** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine
- 67 **Bischwiller** LP Goulden avec le CFAI Alsace
- 67 **Eckbolsheim** CFAI Alsace
- 67 **Obernai** CFA du lycée Paul Emile Victor
- 68 **Colmar** CFAI Alsace

Après Bac

BTS

BTS Assistance technique d'ingénieur

Avec sa formation polyvalente, l'assistant technique d'ingénieur est principalement

destiné à favoriser la communication technique entre les différents acteurs d'un même projet. Sa collaboration va des domaines scientifiques et techniques (calculs pour des études de projet, mesures en laboratoire, informatique...) aux domaines commerciaux et administratifs (conception de devis, relation clients/fournisseurs, rédaction de rapports d'études de projets...). Il travaille dans de nombreux secteurs d'activités : construction électrique, électronique, électrotechnique, mécanique, métallurgie, plasturgie, installations thermiques, aéronautique, automobile...

- 08 **Charleville-Mézières** Lycée François Bazin avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 57 **Henriville** CFAI de Lorraine
- 57 **Metz** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI Lorraine
- 67 **Eckbolsheim** CFAI Alsace
- 68 **Mulhouse** CFAI Alsace

BTS Bioanalyses et contrôles

Forme des professionnels à la mise en œuvre, l'optimisation et l'actualisation des méthodologies afin de vérifier la conformité des procédés et des produits des domaines agroalimentaire, pharmaceutique et cosmétique. Perspectives : laboratoires d'analyses, de contrôle et de recherche-développement, laboratoires d'expertise, laboratoires d'enseignement et de recherche...

- 51 **Reims** Lycée Libergier avec le CFA de l'académie de Reims

BTS Fonderie

Ce spécialiste des procédés de fabrication de pièces métalliques par moulage intervient à chaque étapes : industrialisation, méthodes et suivi de production, production, contrôle. Il sait exploiter un modèle informatique (logiciel de CAO, simulations, maquette virtuelle, chaîne numérique...), utiliser le prototypage rapide, pratiquer les contrôles non destructifs.

- 08 **Charleville-Mézières** Lycée François Bazin avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 **Nancy** Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz



DUT

DUT Qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO)

Le titulaire du DUT Qualité, logistique

industrielle et organisation (QLIO) est un technicien chargé des tâches de planification, de gestion des stocks, d'ordonnement, d'approvisionnement. Il peut occuper un emploi dans la production de biens et de services, quel que soit le secteur d'activité (agro-alimentaire, chimie, électronique, aéronautique, transports, BTP, banques, hôpitaux, services...) et peut mettre en place des méthodes pour réaliser des produits conformes aux attentes des clients, gérer les flux physiques et les flux d'information liés à la réalisation des produits, mettre en place des démarches d'amélioration continue.

- 54 Lunéville IUT Nancy-Brabois site de Lunéville avec le CFA CCI 95
- 67 Haguenau IUT avec le CFAU Alsace

Titre RNCP

Animateur qualité sécurité environnement (niveau 3)

L'animateur qualité, sécurité, environnement veille à la satisfaction des clients, à l'amélioration des conditions de travail et à la réduction des impacts de l'activité sur son environnement. Il fait respecter la réglementation en matière d'hygiène, de sécurité, d'environnement et de qualité produit dans l'entreprise et met en œuvre les méthodologies d'analyse et d'amélioration continue.

- 67 Lingolsheim CESI avec le CFA de la CCI Alsace

Cycle préparatoire ingénieur aux EI-CESI option animateur qualité sécurité environnement (niveau 3)

L'animateur du système Qualité-Sécurité-Environnement analyse à travers les performances de l'entreprise et la mise en place de tableaux d'indicateurs adéquats en communiquant sur le système auprès du personnel de l'entreprise ; en auditant, en analysant les données issues de ses audits et en présentant la synthèse à sa direction. Le secteur recherche l'animateur qualité sécurité environnement soit le coordonnateur sécurité soit le responsable qualité ou environnement ou sécurité.

- 54 Villers-lès-Nancy CFA CESFA

Responsable en unité de production et projets industriels (niveau 2)

Le responsable en unité de production et projets industriels est chargé de piloter la production ou tout service support à la production (maintenance, méthode), d'assurer l'amélioration des processus et de valoriser l'activité de production dans ses dimensions économiques et financières. Il assure des fonctions techniques et managériales. Les types d'emplois accessibles sont animateur d'exploitation, responsable d'équipe de fabrication, responsable d'atelier, responsable en unité de production.

- 51 Châlons-en-Champagne Institut supérieur de promotion industrielle avec le CFA interprofessionnel de la Marne

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Gestion de la production industrielle

- Spécialité Acquisition de données, qualification d'appareillages en milieu industriel

Le titulaire sera capable de mettre en place les outils d'amélioration de la qualité, de la gestion de la production et de la métrologie. Il sera également capable de traiter, conditionner les signaux issus de capteurs pour les rendre accessibles aux utilisateurs et de concevoir une chaîne automatisée d'acquisition de mesures. Ses compétences pourront lui permettre de gérer un parc d'instruments, de contrôler et analyser la qualité des outils de la mesure.

- 57 Metz IUT de Metz avec le CFA de Jarny

- Spécialité Animateur qualité

La licence a pour objectif de former des professionnels capables d'animer et de gérer des organisations et politiques qualité dans tout type d'entreprises et organisations publiques et privées. Le titulaire assure la responsabilité de conduire et d'améliorer l'efficacité de systèmes de management de la qualité appropriés à l'entreprise. Il maîtrise les processus, méthodes et outils de mise en œuvre, de suivi et d'amélioration des politiques qualité ou Qualité Sécurité Environnement (QSE).

- 54 Lunéville IUT Nancy-Brabois site de Lunéville avec le CFA CCI 95

- Spécialité Contrôle industriel et maintenance des installations

Ces spécialistes du contrôle industriel et de la maintenance des installations, sont capables de : concevoir et de mettre en œuvre des procédés de mesure dans des secteurs industriels variés, d'intervenir dans un projet de mise en fabrication d'un produit, de participer à la mise en place ou à l'amélioration du système de management de la qualité et de la sécurité dans une entreprise, d'améliorer et d'optimiser un service maintenance.

- 67 Schiltigheim IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

- Spécialité Logistique et performances industrielles

Centrée sur la mise en œuvre et l'optimisation des systèmes d'information et de planification des activités de l'entreprise, cette formation aux compétences transversales, permet d'intégrer les services logistiques, planning, ordonnancement, production de divers branches d'activité.

- 67 Haguenau IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Maîtrise des risques industriels et environnementaux

La licence professionnelle MRIE, Diplôme universitaire professionnalisé axé sur les métiers de l'hygiène, la sécurité et l'environnement au travail, prépare aux métiers d'animateur sécu-

rité, futur responsable HSE, auditeur, formateur, inspecteur des installations classées, inspecteur du travail...

- 57 Yutz IUT de Thionville-Yutz avec le Site de Yutz du CFAI de Lorraine

- Spécialité Management de la qualité

- option Qualité appliquée

Forme à la modélisation et la gestion d'un système qualité : connaissance et usage des outils et normes mis en œuvre dans le domaine de la qualité. Le diplômé pourra occuper des fonctions d'animateur ou de technicien qualité et, à terme, de responsable de service qualité.

- option Métrologie

Forme à la gestion des outils et des normes de qualité et à la maîtrise des techniques de mesure. Le diplômé pourra occuper des fonctions de technicien métrologie/qualité, chargé de développement des technologies de contrôle et métrologie.

- 68 Mulhouse IUT avec le CFAU Alsace



- Spécialité Procédés en contrôle non-destructif

Les objectifs sont de former des cadres techniques intermédiaires, capables de préparer et d'organiser la mise en œuvre d'une technique de contrôle non destructif sur un chantier, de veiller à sa formalisation, d'assurer le maintien et le calibrage des appareils de mesure, de faire respecter les consignes de sécurité relatives à la technique utilisée, de participer à la rédaction des rapports d'expertise. La formation prépare à la partie théorique du CAMARI et aux habilitations nucléaires.

- 54 Nancy Ecole européenne d'ingénieurs en génie des matériaux avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

- 57 Yutz IUT de Thionville-Yutz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

- Spécialité Procédés, techniques, stratégies d'usinages avancées

Cette formation permet d'obtenir une spécialisation dans le domaine de l'usinage « non-conventionnel avancé » en complément aux connaissances acquises à un niveau de formation bac+2. Les principaux thèmes abordés sont ceux de l'usinage par machines à commandes numériques (CN classique, UGV, UGA, rectification plane et cylindrique...), l'électroérosion à fil et par défonçage, la découpe laser...

- 57 Metz IUT de Metz avec le CFA Henri Nominé



- Spécialité Techniques et technologies avancées de maintenance

Les professionnels de la maintenance ont leur place sur une chaîne de fabrication industrielle, un parc d'engins de travaux publics ou de bâtiment, des matériels informatiques, de bureautique, des systèmes de télécommunications... Les unités de production sont de plus en plus robotisées pour prendre en compte les contraintes sécuritaires et économiques. Il faut donc disposer de personnels extrêmement spécialisés pour réaliser des interventions d'entretien et/ou de dépannage. Cette licence professionnelle vise à donner aux futurs diplômés toutes ces exigences pour répondre aux besoins réels du marché du travail au niveau bac+3.

- 54 **Vandoeuvre-lès-Nancy** Faculté des sciences et technologies avec le CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** IUT de Thionville-Yutz avec le CFAI de Lorraine
- 67 **Schiltigheim** IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace
- 88 **Épinal** IUT d'Épinal - Hubert Curien avec le CFAI de Lorraine

Licence pro Industries agro-alimentaires, alimentation

Spécialité Qualité et sécurité des aliments, des produits biologiques et de la santé

Voir descriptif page 43

- 67 **Schiltigheim** IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

Licence Pro Management des organisations

Spécialité management des entreprises par la qualité

Les principaux buts de cette formation sont de permettre aux étudiants d'acquérir les connaissances relatives aux différents modèles de normes de management rencontrés dans les principales branches professionnelles de l'industrie et des services ; de conduire les étudiants à la maîtrise des concepts et des outils qui permettent d'optimiser le fonctionnement de l'entreprise ; de développer leur capacité à conduire un projet, de renforcer leur aptitude à communiquer et à s'adapter au sein des systèmes de l'entreprise.

- 67 **Haguenau** IUT de Haguenau avec le CFAU Alsace

Licence pro Production industrielle

- Spécialité Automatisation, instrumentation, conduite des procédés

Les objectifs visés sont de former des

professionnels spécialisés dans le contrôle-commande, l'exploitation et la maintenance de procédés de production. Le titulaire aura la capacité d'animer une équipe d'opérateurs et de techniciens et de participer à des projets. Il devra disposer d'une culture technologique touchant à différents domaines qui lui permettra de s'adapter aux évolutions technologiques et de s'insérer efficacement dans le monde industriel.

- 54 **Villers-lès-Nancy** IUT Nancy-Brabois avec le CFAU de Lorraine

- Spécialité Ecoconception énergie-environnement

Cette formation est particulièrement dédiée aux métiers des secteurs industriels relevant du domaine de l'écoconception et de l'énergie électrique. Elle traite les aspects « développement durable » et « écoconception ». L'éco-concepteur est un professionnel à la technicité affirmée, il sera capable d'intégrer une équipe de développement en produits pour en améliorer les performances techniques, énergétiques, écologiques et économiques en minimisant les impacts négatifs sur l'environnement.

- 88 **Épinal** IUT d'Épinal - Hubert Curien avec le CFAU de Lorraine

- Spécialité Hydraulique industrielle

La licence vise à former des cadres techniques intermédiaires de type assistant ingénieur, possédant des connaissances suffisantes pour prendre en charge l'étude, la fabrication, la maintenance de systèmes hydrauliques et de leurs commandes. Les objectifs sont de former des techniciens compétents et pointus en hydraulique industrielle, formés scientifiquement aux aspects techniques et ayant une pratique importante des exigences de l'hydraulique industrielle.

- 54 **Cosnes-et-Romain** IUT Henri Poincaré de Longwy avec le CFA Université de Lorraine
- 57 **Metz** UFR Mathématiques, informatique, mécanique avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité Installation d'équipements industriels à l'international

Forme au fonctionnement des systèmes mécatroniques pour l'installation autonome



L'industrie c'est un emploi sur cinq occupé par des femmes.

d'équipements industriels sur site, en clientèle à l'étranger.

- 67 **Strasbourg** Faculté de Physique et ingénierie avec le CFAU Alsace

- Spécialité Méthodes de conception et de production industrielles

Le titulaire est chargé de la responsabilité de projets orientés aussi bien en conception qu'en fabrication mécanique. Il coordonne et fédère les différents intervenants par la conduite de réunions. Il assure le suivi des projets au cours de leurs réalisations. Il rédige les synthèses et plans d'expériences nécessaires à la validation des solutions. Il analyse, propose et valide des solutions. Il utilise les outils de CAO ainsi que de FAO. Il dispose des outils de management et de qualité.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Henri Nominé

- Spécialité Prototypage de produits et d'outillages

Parcours : prototypage / Parcours : outillage

Forme à l'optimisation, de la conception à l'industrialisation des produits, par la création de maquettes numériques et de prototypes.

- 67 **Strasbourg** Faculté de Physique et ingénierie avec le CFAU Alsace

- Spécialité Robotique

La licence vise à former des cadres techniques intermédiaires amenés à gérer des systèmes industriels automatisés en veillant au respect des règles de sécurité, dans les secteurs de la mécanique, de l'automobile, de l'aéronautique, de la plasturgie, etc. Ils disposent de compétences transversales (informatique appliquée, électricité, électronique, mécanique, hydraulique...), leur permettant d'effectuer la conception, l'installation, la mise en service et la maintenance d'un système robotisé.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Henri Nominé

Diplôme d'Ingénieur

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure d'arts et métiers

Forme des ingénieurs de terrain aptes à assurer le lien entre le domaine conception et le domaine fabrication dans le contexte général de la production manufacturière.

- 51 **Châlons-en-Champagne** Arts et Métiers ParisTech avec le CFAI de Champagne-Ardenne

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole supérieure des sciences et technologies de l'ingénieur de l'université de Lorraine

L'ingénieur se destine à concevoir des produits et des systèmes de production mais aussi à manager des hommes dans le cadre de projets industriels. La formation développe des compétences en génie mécanique, génie énergétique et génie industriel et s'appuie sur des plateformes technologiques de pointe.

- 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Polytech Nancy (anciennement ESSTIN) avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

Spécialité Informatique industrielle

L'ingénieur des systèmes industriels conçoit, organise et met en œuvre les processus industriels et logistiques. Il planifie la production, optimise les flux et garantit la sûreté de fonctionnement des installations et des services.

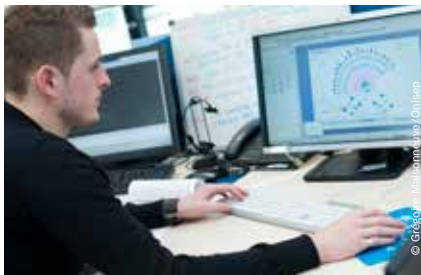
- 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Polytech Nancy (anciennement ESSTIN)

Diplôme d'ingénieur de l'ENSISA

Spécialité Systèmes de production

Forme des ingénieurs à la gestion des aspects scientifiques, techniques, organisationnels et économiques d'un système de production en milieu industriel.

- 68 **Mulhouse** ENSISA en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace



Diplôme d'ingénieur du CESI

L'ingénieur est capable de comprendre et intégrer les enjeux de l'entreprise. Il peut analyser et chercher des solutions à un problème de conception, de réalisation, d'amélioration de produits de système, de service ou d'organisation. Il sait conduire un projet de création, de conception, de réalisation, d'amélioration du produit, système ou service.

- 54 **Villers-lès-Nancy** Ecole d'ingénieurs du centre des études supérieures industrielles de Nancy avec le Site de Maxéville du CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** Site de Yutz du CFAI de Lorraine

Diplôme d'ingénieur du Conservatoire national des arts et métiers

Spécialité Génie industriel en partenariat avec IF3E

L'ingénieur du CNAM est formé à l'ensemble des techniques et méthodes pour concevoir, maîtriser et améliorer les systèmes industriels. C'est dans les domaines de la gestion et de l'organisation des entreprises techniques qu'on le trouve ainsi que dans les traitements mathématiques, technologique, informatique, automatique et l'analyse des systèmes industriels.

- 54 **Nancy** Ecole d'ingénieurs du Conservatoire national des arts et métiers de Lorraine (UFA RIAM) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Après Bac + 3

MASTER

Master Ingénierie des systèmes complexes

Spécialité ingénierie système par la pratique

Forme des étudiants spécialistes des techniques numériques tels que des systèmes de contrôle-commande embarqués, de production de biens ou de services, de communication durable, des systèmes de soutien logistique et de maintien en position opérationnelles, de modélisation, simulation et analyse des systèmes biologiques.

- 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** Faculté des sciences et technologies avec le CFA Université de Lorraine

Master 2 Management des projets et des organisations

Spécialité Qualité

Le master qualité a pour vocation de former les étudiants au Management des organisations (industrielles et de services) par la qualité, l'amélioration continue et l'innovation. La spécialité Qualité forme les étudiants à toutes les dimensions de la qualité, aux différents paramètres de pilotage d'une démarche qualité ainsi qu'aux enjeux que cela représente pour une entreprise. Elle favorise le développement de compétences dans le domaine de l'animation, de la gestion et la maîtrise de la qualité dans l'entreprise.

- 67 **Strasbourg** Faculté des sciences économiques et de gestion avec le CFAU Alsace

Maintenance

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Maintenance des équipements industriels

Forme à la maintenance corrective et préventive d'installations à caractère industriel. Le diplômé réalise les opérations de surveillance ou des opérations planifiées. Son activité varie selon l'entreprise qui l'emploie, la nature et la complexité des équipements dont il a la charge. Il doit respecter les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et de protection de l'environnement. Rattaché au service maintenance, il intervient seul ou en équipe.

- 08 **Charleville-Mézières** Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 **Rosières-près-Troyes** CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne-Ardenne site Haute-Marne

- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 55 **Bar-le-Duc** CFAI de Lorraine
- 57 **Henriville** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine
- 67 **Eckbolsheim** CFAI Alsace
- 67 **Reichshoffen** CFAI Alsace
- 67 **Schiltigheim** LP privé Charles de Foucauld avec le CFA EPPA et la SNCF Maintenance des trains (pour le module ferroviaire)
- 67 **Schirmeck** LP de Haute-Bruche avec le CFA Paul-Emile Victor Obernai
- 68 **Colmar** CFAI Alsace
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz (uniquement pour les contrats transfrontaliers)
- 88 **Thaon-lès-Vosges** CFAI de Lorraine



Bac Pro Technicien de scierie

Le titulaire de ce Bac Pro exerce dans des scieries de toutes tailles, en particulier celles dont l'activité est complétée par la fabrication industrielle de produits divers tels que les palettes, emballages, parquets... Il participe à l'approvisionnement en matières premières et prépare la réalisation du produit à partir du dossier de fabrication. Il met en œuvre les techniques et procédés courants de fabrication, organise la production d'une équipe de plusieurs ouvriers.

- 88 **Remiremont** Lycée André Malraux avec le CFA de la transformation du bois

Tous les métiers sont mixtes !



Aurélien SIAT

Salarié chez Lohr Industrie, Duppigheim, ancien Apprenti

« Je suis titulaire d'un BTS Conception de produits industriels, d'une licence professionnelle Prototypage d'outillage et d'un Master Génie industriel, que j'ai effectués en apprentissage chez Lohr Industrie à Duppigheim.

Je suis actuellement salarié chez Lohr industries en tant que Responsable Qualité Produits. Durant ma formation, j'ai pu acquérir une expérience professionnelle, une connaissance du milieu industriel, des responsabilités, et de l'autonomie. L'apprentissage est une voie de formation que je recommande sans hésiter.

Je fais actuellement partie de l'équipe Grand Est des Olympiades des Métiers. J'avais déjà participé aux Olympiades des Métiers lors des deux précédentes éditions : en 2012, en Dessin Assisté par Ordinateur et en 2015, en Production Industrielle en équipe. »



Après Bac

BTS

BTS Maintenance des systèmes Option A : Maintenance des systèmes de production

Les professionnels de la maintenance, interviennent sur les équipements de production des entreprises industrielles. Ils exercent les fonctions suivantes : maintenance corrective, maintenance préventive, amélioration des moyens de production, intégration des matériels nouveaux.

- 08 Charleville-Mézières Lycée François Bazin avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 Romilly-sur-Seine LP Denis Diderot avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 Rosières-près-Troyes CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 51 Reims CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 Saint-Dizier Lycée Blaise Pascal avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 Maxéville CFAI de Lorraine
- 55 Bar-le-Duc CFAI de Lorraine
- 57 Metz CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine
- 57 Henriville CFAI de Lorraine
- 67 Eckbolsheim CFAI Alsace
- 67 Reichshoffen CFAI Alsace
- 67 Wissembourg CFA du Lycée Stanislas
- 68 Colmar CFAI Alsace
- 88 Thaon-lès-Vosges CFAI de Lorraine

Option B : Systèmes énergétiques et fluidiques

Forme des spécialistes de la maintenance et apporte aux élèves des compétences technologiques, organisationnelles et relationnelles. Les enseignements pluritechnologiques (électrotechnique, mécanique, automatique, hydraulique) rendent l'élève capable de détecter une panne, de diagnostiquer les dysfonctionnements, d'établir le plan de réparation et d'assurer la remise en service de l'installation.

L'option systèmes énergétiques et fluidiques permet de maîtriser le fonctionnement des installations dans les applications variées tels que le chauffage, la climatisation, le froid, le

sanitaire et les systèmes des énergies renouvelables (cogénération, pompes à chaleur, etc).

- 08 Charleville-Mézières Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 Rosières-près-Troyes CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 54 Laxou UFA du lycée des métiers du bâtiment et de l'énergie Emmanuel Héré du CFA du BTP de Pont-à-Mousson
- 57 Montigny-lès-Metz CFA du bâtiment et des travaux publics
- 67 Eckbolsheim CFAI Alsace
- 67 Reichshoffen CFAI Alsace
- 68 Colmar CFAI Alsace

BTS Pilotage de procédés

Les activités de ce technicien s'exercent dans une unité de fabrication ou de conditionnement : conduite d'un procédé avec gestion des incidents ; optimisation des procédés pour augmenter les performances en termes de coût (énergie, matières premières) et de préservation de l'environnement ; organisation et coordination des équipes d'opérateurs de production ; évaluation des risques et gestion de la maintenance des installations.

- 54 Dombasle-sur-Meurthe Lycée des métiers entre Meurthe-et-Sânon avec le CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie
- 88 Gérardmer CFA papetier

DUT

DUT Génie Industriel et maintenance

Les lieux d'exercice sont variés (agroalimentaire, construction mécanique, construction électrique, transports, secteur médical, loisirs, travaux publics et bâtiment) pour le titulaire de ce DUT qui forme à la maintenance des équipements et à l'amélioration permanente des systèmes industriels avec des compétences pluridisciplinaires.

- 67 Schiltigheim IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Gestion de la production industrielle

- Spécialité Techniques et technologies avancées de maintenance

(Voir descriptif page 96)

- 54 Maxéville Site de Maxéville du CFAI de Lorraine
- 57 Yutz IUT de Thionville-Yutz avec le CFAI de Lorraine
- 67 Schiltigheim IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace
- 88 Épinal IUT d'Epinal - Hubert Curien avec le CFAI de Lorraine

Licence Pro maintenance des systèmes pluritechniques

Spécialité Techniques avancées de maintenance

Former des spécialistes capables d'assurer l'élaboration, le management et la conduite de projets, de prévoir l'implantation, l'amélioration, la supervision et la maintenance des équipements (industriels, agricoles et éoliens), d'implanter des techniques avancées de maintenance, de mettre en œuvre des agroéquipements, et de développer des compétences dans les domaines de la qualité, de la sécurité et de l'environnement.

- 51 Châlons-en-Champagne IUT de Châlons avec le CFA SUP

Mécanique



© Virginie Kleiche Nicolas/Onisep

Après 3e

CAP

CAP Mouleur, noyauteur, cuivre-bronze

A partir d'un modèle et de boîtes à noyaux, le mouleur noyauteur réalise le moule (ou l'empreinte) et les noyaux nécessaires à la fabrication d'une pièce de fonderie en alliage cuivreux. Ces moules, généralement en sable, reproduisent en creux la forme exacte de la pièce. Cet ouvrier qualifié contrôle la conformité de l'empreinte, vérifie le positionnement des noyaux avant d'exécuter la coulée de l'alliage. Il vérifie ensuite la dimension et la qualité de la pièce. Il maîtrise le dessin technique, connaît toutes les techniques de fonderie au sable par gravité ainsi que la technologie des alliages cuivreux.

- 54 Nancy CFA interrégional des technologies Henri Loritz

CAP Réalisation en chaudronnerie industrielle

Le titulaire du CAP Réalisation en chaudronnerie industrielle participe à la production de charpentes métalliques, cuves, bâtis de machines, poteaux, etc. Il travaille à la mise en forme de métaux en feuille et sait effectuer toutes les opérations de base de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie, du mécano-soudage, de la construction métallique, de la métallerie et de la menuiserie métallique.

- 08 Sedan LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 Rosières-près-Troyes CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 51 Reims CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 Maxéville CFAI de Lorraine
- 57 Henriville CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine
- 68 Mulhouse CFAI Alsace
- 88 Thon-lès-Vosges CFAI de Lorraine

CAP Sérigraphie industrielle

Ce professionnel peut accéder au métier de conducteur de machines à impression. Il exerce son activité dans des secteurs aussi divers que la publicité, l'industrie automobile, l'électronique, la céramique ou le textile. Il peut être recruté par une entreprise dont l'activité principale est la sérigraphie ou qui possède un atelier intégré à sa production. Le sérigraphiste réalise des travaux d'impression conformes au dossier de fabrication qu'il a analysé au préalable.

- 57 Thionville CFA Ecole Pratique des Métiers

CTM

CTM Opérateur en mécanique générale : ajusteur monteur

A partir d'un plan de fabrication, l'ajusteur monteur effectue l'assemblage définitif d'un ensemble de pièces. Il rectifie, en les usinant, et ajuste les différents éléments. Il effectue les essais et les mises au point, selon les normes, diagnostique les anomalies, il peut aussi réaliser les traitements de surface.

- 67 Eschau CFA d'Eschau (Ateliers à Bischwiller)

CTM Opérateur en mécanique générale : fraiseur

Le fraiseur est un usineur qui réalise suivant un plan, des pièces mécaniques, par enlèvement de métal, à l'aide d'une fraise. Il assure montage, assemblage, et réglages utiles et contrôle la qualité du travail. Sur une fraise, c'est la pièce qui avance vers l'outil. Le fraiseur peut percer, faire des rainures, faire des pièces avec des angles...

- 67 Eschau CFA d'Eschau (Ateliers à Bischwiller)

CTM Opérateur en mécanique générale : tourneur

Le tourneur est un usineur qui réalise suivant un plan, des pièces mécaniques, par enlèvement de métal, à l'aide d'un tour. Il assure montage, assemblage, et réglages utiles et contrôle la qualité du travail. Sur un tour, c'est l'outil qui

avance sur la pièce. Le tour permet de faire des pièces rondes.

- 67 Eschau CFA d'Eschau (Ateliers à Bischwiller)

Titre RNCP

Fraiseur sur machines conventionnelles et à commande numérique (niveau 5)

Ce professionnel prépare, règle et conduit sa machine pour réaliser entièrement ou en partie une pièce unitaire ou une petite série de pièces sur fraiseuse conventionnelle ou à commande numérique. Le fraisage est particulièrement adapté à l'usinage de pièces prismatiques, serrées en étau ou bridées sur la table de travail.

- 67 Reichshoffen CFAI Alsace (Rentrée en novembre - décembre)



© Onisep Aix-Marseille

Opérateur régleur d'usinage sur commande numérique (niveau 5)

Forme au réglage et à la conduite des machines-outils à commande numérique pour produire, en série des pièces métalliques ou en matériaux composites. Ce professionnel conduit la machine en contrôlant sa production. Il corrige les dérives relatives à l'usure des outils. Il assure la traçabilité de sa production.

- 67 Reichshoffen CFAI Alsace (Rentrée en novembre - décembre)

Tourneur sur machines conventionnelles et à commande numérique (niveau 5)

Forme au réglage et à la conduite de sa machine pour réaliser, entièrement ou en partie, des pièces en petite série ou unitaire. Ce professionnel détermine les paramètres du procédé et choisit les outils et outillages les plus appropriés. Les pièces peuvent présenter une grande variété de formes, de dimensions et de matières. Il est pilote de son poste de production, il en assure la gestion des

Tous les métiers sont mixtes !



documents, des outillages ainsi que la maintenance de 1^{er} niveau.

- 67 Reichshoffen CFAI Alsace (Rentrée en novembre - décembre)

BAC PRO

Bac pro Technicien d'usinage

Le technicien d'usinage fabrique des pièces par enlèvement de matière. Il maîtrise les machines traditionnelles et à commandes numériques. Il organise, prépare, règle et contrôle la mise en oeuvre de l'outil de production dans le respect des règles de qualité et de sécurité. Il assure la maintenance de premier niveau. Il travaille dans des entreprises de mécanique générale et de précision : automobile, aéronautique, fabricants d'équipements industriels et de biens manufacturés.

- 08 Charleville-Mézières Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 Rosières-près-Troyes CFAI de Champagne-Ardenne site Aube
- 51 Reims CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 Chaumont LP Eugène Decomble avec le CFAI de Champagne Ardenne
- 52 Saint-Dizier CFAI de Champagne Ardenne
- 54 Maxéville CFAI de Lorraine
- 55 Verdun Lycée des métiers de la productive, des automatismes et des énergies renouvelables J-A Margueritte avec le CFA de l'industrie
- 57 Henriville CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine
- 67 Eckbolsheim CFAI Alsace
- 67 Reichshoffen CFAI Alsace
- 67 Saverne CFA du LP Jules Verne (à partir de la 1^{re})
- 68 Colmar CFAI Alsace
- 68 Saint-Louis CFA du lycée Jean Mermoz (uniquement pour les contrats transfrontaliers)

Bac pro Technicien outilleur

Le titulaire de ce bac pro réalise des outillages qui donnent forme aux métaux, plastiques, caoutchoucs pour produire en grande quantité des objets très divers (bouteilles plastiques, carrosseries de voitures, couverts de table, façades de téléphones mobiles). Il travaille en entreprises de construction d'outillages, services de fabrication ou de maintenance d'outillages, entreprises de

construction automobile, d'aéronautique, de biens d'équipements...

- 08 Charleville-Mézières CFAI de Champagne-Ardenne
- 57 Henriville CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine
- 68 Colmar CFAI Alsace
- 88 Sainte-Marguerite CFAI de Lorraine

Après CAP

MC

MC Soudage

Le titulaire de cette mention complémentaire est un soudeur manuel. Il a étudié les constructions soudées, la technologie des procédés de soudage, les matériaux et la métallurgie. Il connaît les caractéristiques mécaniques des métaux, l'incidence des traitements mécaniques ou thermiques sur leur structure. Il sait interpréter des documents techniques, réaliser et contrôler des assemblages soudés. Les débouchés se situent principalement dans les secteurs de la mécanique et de la métallurgie.

- 57 Henriville Antenne du CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine

BTM

BTM Technicien en mécanique de précision

Le titulaire du BTM de technicien en mécanique de précision participe et supervise la conception et la fabrication de tous types de pièces mécaniques, unitaires et/ou sérielles sur équipement numérique, en veillant au respect des normes de qualité et d'hygiène-sécurité.

- 67 Eschau CFA (Ateliers à Bischwiller)

Titre RNCP

Technicien d'usinage en commande numérique (niveau 4)

Forme le futur technicien d'atelier en usinage à avoir en charge la production de pièces réalisées par enlèvement de métal sur machines-outils à commande numérique (MOCN). L'emploi s'exerce en atelier d'usinage.

- 67 Reichshoffen CFAI Alsace

Après Bac

MC

MC Technicien en soudage

Le titulaire de la mention complémentaire « Technicien en soudage » intervient en fabrication à l'atelier et/ou sur chantier en France et/ou à l'international. En tant que technicien en soudage, ses compétences techniques en cohérence avec les normes

internationales et de communication, y compris en anglais, devront lui permettre de mener à bien ses activités professionnelles.

- 67 Reichshoffen CFAI Alsace

BTS

BTS Conception des processus de réalisation de produits

Le spécialiste des procédés de production par enlèvement ou addition de matières. intervient tout au long de la chaîne d'obtention (définition - industrialisation - réalisation, assemblage et contrôle) des éléments mécaniques constituant les sous-ensembles industriels, qu'il s'agisse de biens de consommation pour le grand public, de biens d'équipement pour les entreprises, d'outillages spécialisés ou d'ensembles mécaniques à haute valeur ajoutée.

- 08 Charleville-Mézières Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 10 Troyes LP La Salle avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 51 Châlons-en-Champagne LP Etienne Oehmichen avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 Saint-Dizier LP Blaise Pascal avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 Jarny - Lycée Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 54 Maxéville CFAI de Lorraine
- 57 Yutz CFAI de Lorraine
- 67 Haguenau Lycée Heinrich Nessel avec le CFAI Alsace
- 88 Sainte-Marguerite avec le CFAI de Lorraine



BTS Conception de produits industriels

Forme des professionnels qui, en bureau d'études, sur un poste de CAO, créent ou améliorent des produits industriels à forte dominante mécanique : boîte de vitesses, pompes, train d'atterrissage. Ils exercent dans la construction mécanique, l'automobile, l'aéronautique, le matériel agricole, l'armement, l'industrie nucléaire, la construction électrique.

- 08 Charleville-Mézières Lycée François Bazin avec le CFA de l'académie de Reims
- 10 Rosières-près-Troyes CFAI de Champagne-Ardenne

Tous les métiers sont mixtes !



- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine
- 67 **Strasbourg** Lycée Louis Couffignal avec le CFAI Alsace
- 68 **Saint-Louis** CFA du lycée Jean Mermoz

BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques

Ce spécialiste trouve sa place dans des entreprises très diverses où ses activités suivent les évolutions des systèmes automatiques et des équipements automatisés. Il intervient dans des secteurs variés où les systèmes automatiques sont réalisés sur mesure, fabriqués à l'unité ou en petite série pour des clients exigeants : exploitation de ressources naturelles, transformation de matière première, traitement de l'eau ou des déchets, agroalimentaire, industrie pharmaceutique, robotique...

- 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine

DUT

DUT Génie Mécanique et productique

Forme des techniciens supérieurs généralistes de la mécanique et de la productique capables d'évoluer vers des postes à responsabilité. La formation permet la poursuite d'études et l'intégration d'écoles d'ingénieurs pour les meilleurs. Les diplômés s'intégreront dans des services et départements industriels, en bureaux d'études et d'outillage, en maintenance et supervision, en méthodes, industrialisation, organisation et gestion de la production, production, contrôle de la qualité, R&D (recherche et développement)...

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA Henri Nominé de Sarreguemines
- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Mécanique

- Spécialité Mécanique : conception industrielle
Forme à la maîtrise des techniques et moyens de conception, dans le cadre de la production industrielle : de l'analyse du cycle de vie à l'industrialisation du produit.

- Spécialité Optimisation des procédés de fabrication

Permet d'acquérir des compétences dans la maîtrise et l'optimisation des outils techniques liés à l'usinage à grande vitesse. En partenariat avec le Lycée Heinrich-Nessel de Haguenau où sont assurés une partie des cours.

- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

Licence Pro Métiers de l'industrie Spécialité mécatronique, robotique

Le titulaire est capable de concevoir et développer des systèmes mécaniques asservis et intégrés, en réalisant la recherche appliquée et en assurant la veille technologique. Il sait conduire un projet, participer aux cahiers des charges, coordonner une équipe de spécialistes dans un esprit de travail collaboratif. Il participe au pilotage et à l'optimisation des processus sur la chaîne de production. Il assure le réglage, la maintenance et le suivi technique des systèmes automatisés existants.

- 54 **Nancy** UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Diplôme d'Ingénieur

Diplôme d'Ingénieur en mécatronique franco-allemand

L'ingénieur mécatronicien a la même formation qu'un ingénieur mécanicien pour la conception de machines et la fabrication. Il partage la formation des ingénieurs électriciens en automatique, traitement du signal, et les premiers modules d'électroniques. Il bénéficie d'une formation spécifique sur la mécanique appliquée à la robotique, l'intégration de systèmes robotiques, la commande de systèmes mécaniques articulés, ainsi que la modélisation de systèmes mécatroniques, la réalisation de bancs d'essais, le développement et l'implémentation de systèmes de capteurs et d'actionneurs appliqués à des systèmes mécaniques.

- 67 **Strasbourg** INSA avec le CFA de l'industrie

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale d'ingénieurs de Metz de l'université de Lorraine

Spécialité mécanique et production en partenariat avec l'ITII Lorraine

L'ingénieur est capable d'assurer la responsabilité du fonctionnement d'un atelier de production. Il anime et informe son équipe en organisant la circulation de l'information. Il intègre toutes les fonctions de la production, domine le procédé de fabrication et les fonctions de tous les éléments de la chaîne en assurant la sécurité de son équipe.

- 54 **Maxéville** Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Lorraine avec le CFAI de Lorraine
- 57 **Metz** Ecole nationale d'ingénieurs de Metz avec le CFAI de Lorraine

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure d'arts et métiers en convention avec l'université de Reims

- Spécialité mécanique en partenariat avec l'ITII Champagne-Ardenne

Forme des ingénieurs aptes à gérer des activités ou des projets et capables d'assurer des fonctions d'encadrement dans des dimensions techniques organisationnelles et relationnelles dans le domaine de la mécanique.

- 51 **Châlons-en-Champagne** Arts et Métiers ParisTech avec l'Antenne de CFAI de Champagne-Ardenne
- 51 **Reims** UFR de sciences exactes et naturelles avec le CFA SUP

- Spécialité mécatronique et génie industriel en partenariat avec l'ITII Lorraine

Les ingénieurs sont formés à la mécatronique et génie industriel. Il s'agit de la combinaison synergique et systémique de la mécanique, de l'électronique, de l'automatisme et de l'informatique en temps réel. L'intérêt de ce domaine d'ingénierie interdisciplinaire est de concevoir des systèmes automatiques puissants et de permettre le contrôle de systèmes complexes. Le tout relié au domaine industriel.

- 57 **Metz** Arts et Métiers ParisTech - centre de Metz avec le CFAI de Lorraine

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des mines de Nancy de l'université de Lorraine spécialité génie mécanique (en partenariat avec l'ITII Lorraine)

L'ingénieur est apte à gérer des activités ou des projets et capable d'assurer des fonctions d'encadrement dans des dimensions techniques organisationnelles et relationnelles. C'est dans le domaine de la mécanique en partenariat avec l'Institut des Techniques d'ingénieur de l'industrie (ITII) qu'il exercera.

- 54 **Nancy** Ecole nationale supérieure des Mines de Nancy avec le CFAI de Lorraine Maxéville
- 57 **Yutz** CFAI de Lorraine



Diplôme d'Ingénieur de l'INSA Spécialité mécanique

Ces ingénieurs sont capables d'animer des équipes, de trouver des solutions innovantes et d'intervenir à tous les niveaux et dans les différentes fonctions d'un système de production. Secteurs : construction mécanique, automobile, aéronautique, chimie industrie pharmaceutique, papier.

- 67 **Strasbourg** INSA en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace

Diplôme d'ingénieur de l'université de technologie de Troyes en convention avec l'université de Reims

- Spécialité génie mécanique

L'ingénieur en génie mécanique imagine, conçoit et fabrique les produits mécaniques de demain en s'appuyant sur les avancées technologiques et en tenant compte des contraintes environnementales croissantes. Il maîtrise diverses technologies telles qu'automatisme, informatique ou matériaux pour mettre en œuvre des projets complexes.

➤ 10 **Troyes** Université de technologie de Troyes avec le CFA SUP

- Spécialité matériaux et mécanique, en partenariat avec l'ITII Champagne-Ardenne

L'ingénieur en procédés et mise en œuvre des matériaux répond aux besoins complexes de l'industrie de la mécanique et des matériaux par sa polyvalence. Il est proche des équipes de terrain, capable d'apporter des solutions innovantes aux différentes contraintes des entreprises.

➤ 10 **Troyes** Université de technologie de Troyes avec l'Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie

➤ 51 **Châlons-en-Champagne** Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie

Après Bac + 3

Master

Master Sciences pour l'ingénieur

- Spécialité Génie industriel (M1 et M2)

Forme des cadres techniques spécialisés en génie mécanique et industriel. Ils assurent la conception de produits et la gestion de systèmes industriels, dans le respect de la qualité, de la sécurité et de l'environnement.

- Spécialité Mécatronique et énergie (M2)
Forme des cadres techniques à la conception de produits mécatroniques et de systèmes électromécaniques. Approfondissements en micro-systèmes, gestion de l'énergie et énergie renouvelable.

➤ 67 **Strasbourg** Faculté de Physique et ingénierie avec le CFAU Alsace

Tous les métiers sont mixtes !



Matériaux

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Plastiques et composites

Le diplômé travaille sur des installations automatisées à la fabrication d'objets en plastique à partir de poudres, liquides, granulés, pâtes... Il installe l'outillage et réalise les réglages nécessaires. En s'appuyant sur un cahier des charges, il conduit la fabrication. Il connaît les matériaux et maîtrise les techniques de production. Il contrôle le fonctionnement des machines, la qualité des produits et intervient en cas de problème.

➤ 08 **Charleville-Mézières** Lycée polyvalent François Bazin avec l'Antenne du CFA de l'industrie de Champagne-Ardenne

➤ 57 **Creutzwald** Lycée polyvalent Félix Mayer avec le CFA de la CCI des Vosges

➤ 67 **Saverne** Lycée polyvalent du Haut-Barr avec le CFA du LP Jules Verne - (uniquement en Terminale)

➤ 68 **Ingersheim** Lycée Lazare de Schwendi avec le CIRFAP (en 1^{re} et T^e)

Bac pro Technicien en chaudronnerie industrielle

Spécialiste de la fabrication d'ensembles chaudronnés, de tôlerie, de tuyauterie industrielle et d'ossatures métalliques, ce technicien intervient en atelier, et sur chantier. A l'issue de sa formation, il peut trouver un emploi dans une entreprise artisanale ou industrielle. Secteurs concernés : construction aéronautique, spatiale, ferroviaire, navale, industrie agroalimentaire, industrie chimique, bâtiment et travaux publics, industrie nucléaire et énergétique...

➤ 08 **Sedan** LP Jean Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 10 **Rosières-près-Troyes** CFAI de Champagne-Ardenne

➤ 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne

➤ 52 **Saint-Dizier** CFAI de Champagne Ardenne

➤ 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine

➤ 57 **Henriville** CFAI de Lorraine

➤ 57 **Yutz** CFAI de Lorraine

➤ 67 **Eckbolsheim** CFAI Alsace

➤ 67 **Reichshoffen** CFAI Alsace

➤ 67 **Strasbourg** CFA des Compagnons du Devoir du Tour de France

➤ 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas

➤ 68 **Mulhouse** CFAI Alsace

➤ 88 **Thaon-lès-Vosges** CFAI de Lorraine

Après Bac

BTS

BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle

Spécialisé dans l'exécution de plans d'ensembles et de détails d'ouvrages chaudronnés, ce technicien supérieur apprend aussi l'organisation de leur fabrication, le suivi et le contrôle des chantiers d'installation. Il peut travailler en bureau d'études, ou de méthodes, en atelier, et exercer dans une entreprise de chaudronnerie, de tôlerie, de tuyauterie et structures métalliques, une usine de construction aéronautique, navale, automobile, un atelier de la SNCF, une raffinerie.

➤ 08 **Charleville-Mézières** Lycée François Bazin avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne

➤ 51 **Reims** CFAI de Champagne-Ardenne

➤ 54 **Maxéville** CFAI de Lorraine

➤ 57 **Henriville** CFAI de Lorraine

➤ 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas

➤ 68 **Pulversheim** lycée Charles de Gaulle avec le CFAI d'Alsace

BTS Constructions métalliques

Forme des professionnels participant à la réalisation par assemblage d'ouvrages métalliques divers : ponts, pylônes, voies ferrées, écluses, vannes de barrage, appontements dans les ports, silos. Ils travaillent en bureau d'études à l'analyse du cahier des charges, à l'atelier sur la fabrication et sur chantier au moment du montage.

➤ 67 **Wissembourg** CFA du lycée Stanislas

BTS Développement et réalisation bois

Forme des professionnels exerçant dans tous les secteurs de l'industrie du bois et matériaux associés : scierie, menuiserie industrielle, industrie d'ameublement, parquets. Ils gèrent la production avec un souci de réduction des coûts, de respect des délais et d'amélioration de la qualité.

➤ 52 **Chaumont** Lycée Charles de Gaulle avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 67 **Sélestat** CFA du LP F. Charles Schweisguth

➤ 88 **Liffol-le-grand** UFA AFPIA Est-Nord avec le CFA AGEFA PME Lorraine

BTS Europlastics et composites

Forme des professionnels de l'industrie de transformation des matières plastiques. Ils participent à la préparation de la production, effectuent ou font exécuter la maintenance des outillages et des machines et peuvent être responsables d'une unité de production.

- 08 Charleville-Mézières Lycée François Bazin avec l'Antenne du CFAI de Champagne-Ardenne
- 52 Langres Lycée Diderot avec le centre interrégional de formation alternée de la plasturgie
- 68 Ingersheim Lycée Lazare de Schwendi avec le CFA du LP Jules Verne
- 88 Sainte-Marguerite CFA de la CCI des Vosges

BTS Traitement des matériaux Option Traitements thermiques

Forme des professionnels intervenants dans toutes les étapes de l'amélioration d'un matériau brut : de la recherche du processus pour obtenir un résultat précis à la conduite physique du système en passant par les tests et les prototypages.

- 68 Saint-Louis CFA du lycée Jean Mermoz

DUT

DUT Science et Génie des Matériaux

Avec une connaissance approfondie de la structure et des propriétés des matériaux, le titulaire de ce DUT est compétent en métaux, alliages, céramiques et verres, polymères et composites. Il peut exercer des responsabilités dans la conception, la fabrication et le contrôle de produits industriels, dans un bureau d'études, un service méthodes, un service qualité, une unité de production, un laboratoire. Secteurs : aéronautique, automobile, construction navale, électronique ou électroménager.

- 68 Mulhouse IUT avec le CFAU Alsace

MC

MC Agent de contrôle non destructif

Ce technicien prépare et organise des contrôles sur site industriel qui ne détruisent pas les produits contrôlés. Il assure le maintien en état des appareils (de magnétoscopie, de radiographie, à ultrasons) et du poste de contrôle, respecte les conditions de sécurité. L'agent de contrôle peut également exercer son activité sur des chantiers extérieurs, ce qui implique des déplacements. Il intervient dans la plupart des branches industrielles : sidérurgie, nucléaire, aéronautique, automobile...

- 54 Nancy Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

Après Bac + 2

Licence Pro

Licence pro Bois et ameublement

- Spécialité ameublement

Le titulaire de ce diplôme exerce ses

fonctions dans les PME-PMI et grandes entreprises du domaine de la fabrication de structure bois, de meubles, de parquet, d'agencement ou de la menuiserie faisant appel à des méthodes industrielles de recherche et de production. L'accent est mis sur une bonne formation de base, sur une formation en management et sciences humaines permettant des évolutions de carrière dans les entreprises visées.

- 88 Épinal UFA ENSTIB du CFA AGEFA PME



- Spécialité construction bois

Forme des professionnels compétents dans le domaine de la conception et de l'industrialisation de constructions à base de matériau bois. Ils sont responsables de l'organisation, de la gestion de la production et de la qualité. Ils pilotent des outils informatiques ainsi que des machines-outils à commande numérique. Débouchés : les bureaux d'études ou d'architecture bois, les unités de production des entreprises du domaine de la charpente et de la construction bois, du mobilier urbain et des aménagements en bois.

- 67 Strasbourg Lycée Louis Couffignal avec l'UFA ENSTIB d'Épinal

Licence pro Plasturgie et matériaux composites

- Spécialité Applications industrielles des matériaux polymères

Apporte les connaissances et compétences scientifiques et technologiques dans le domaine des applications industrielles des polymères et le recyclage des matières plastiques. Parmi les professions visées : responsable d'études, technicien recherche & développement, responsable qualité, responsable de laboratoire d'analyse et de caractérisation des matériaux, responsable d'unité de production.

- 68 Mulhouse IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité écoconception en plasturgie et composites

L'objectif de la licence est de former des cadres techniques sensibilisés aux méthodes de l'écoconception et de la recherche-développement, spécialistes des outils numériques de modélisation du comportement pour les bureaux d'étude et l'industrie de la transformation des matières plastiques et des composites.

- 57 Saint-Avold IUT de Moselle-Est, site de Saint-Avold avec le CFA de la CCI des Vosges

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole européenne d'ingénieurs en génie des matériaux de l'université de Lorraine

Les matières fondamentales: informatique, mathématiques, physique, chimie, mécanique et science des matériaux, ainsi que 4 langues sont enseignés. Des professionnels issus du monde économique interviennent dans les domaines de la sécurité, propriété intellectuelle, soudure, brassage, assemblage....

- 54 Nancy Ecole européenne d'ingénieurs en génie des matériaux avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois de l'université de Lorraine

Les ingénieurs sont formés à des fondamentaux sur la matière et l'énergie, transferts, informatique et statistique, conception et outils de dessin mécanique du bois et réglementation, innovation et industrialisation... ainsi qu'à des enseignements scientifiques et techniques du bois : contexte forêts-bois, produits et matériaux bois, structure et propriétés, produits et procédés de stabilisation et de protection, conception et mise en œuvre, construction, thermique du bâtiment.

- 88 Épinal UFA ENSTIB du CFA AGEFA PME

Physique, Chimie, Biologie, Industrie pharmaceutique



Après 3e

BAC PRO

Bac Pro Procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons

Ce professionnel travaille dans les entreprises chimiques, para-chimiques et de raffinage mais aussi dans les industries utilisant des procédés de production comparables. Il conduit une unité de production, vérifie les installations, contrôle la qualité des produits. Il exécute des opérations de maintenance sur les appareillages, met l'installation en sécurité pour les interventions de maintenance. Il veille au respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement.

- 88 Gérardmer CFA papetier

Après Bac

BTS

BTS Métiers de la chimie

Ce spécialiste en produits chimiques (élaboration et analyse), collaborateur direct de l'ingénieur, assure en production la mise en route de la fabrication pour l'amener à un fonctionnement optimal. Il organise une chaîne d'acquisition de mesures. Il choisit les capteurs, les technologies et les interfaces informatiques. Il exploite les résultats. Il met au point un protocole expérimental, l'applique à une production en unité pilote. Il définit le mode opératoire de production.

- 54 **Tomblaine** Lycée Arthur Varoquaux avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

BTS Systèmes photoniques

Le diplômé assure les fonctions d'analyse, conception, développement, mise en oeuvre et maintenance d'appareils utilisant le laser, les fibres optiques, l'imagerie numérique. Il peut devenir technicien de laboratoire, de recherche ou de maintenance. Domaines d'exercices : télécommunications, stockage de l'information, écologie et énergétique, métrologie et observation, spectacle, sciences et médecine...

- 68 **Saint-Louis** CFA du Lycée Jean Mermoz

BTS Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire

Forme des spécialistes en mesures physiques : mesures électriques, de pression, de débit, de température... Capables de concevoir et de mettre en oeuvre une chaîne de mesure adaptée à un usage particulier, ils savent réaliser des mises au point, analyser des anomalies de fonctionnement et y remédier. Les compétences acquises rendent ces techniciens aptes à s'insérer aussi bien dans les laboratoires de recherche que dans les bureaux d'études, les services qualité, les services de maintenance ou d'assistance aux clients...

- 51 **Reims** CFAI Champagne-Ardenne

Tous les métiers sont mixtes !



DUT

DUT Chimie option chimie analytique et de synthèse

Ce professionnel est le collaborateur de l'ingénieur ou du chercheur dans l'industrie chimique et parachimique, ou pour la protection de l'environnement. Ses fonctions varient selon le lieu d'exercice : analyses physico-chimiques en laboratoire, préparation de produits chimiques en site industriel... En laboratoire de recherche et développement, il participe à l'élaboration de nouveaux produits ou de nouvelles méthodes d'analyse. Il réalise des dosages, des mesures et des essais, monte les appareils d'expérience.

- 57 **Saint-Avoid** IUT de Moselle-Est avec le CFA Henri Nominé

DUT Mesures physiques (2^e année)

Forme des techniciens supérieurs en instrumentation (tests, essais, recherche et développement), en contrôle industriel et en métrologie ayant des compétences dans les métiers de la physique, de l'électronique, de la chimie et des matériaux. Ils exercent dans des services de contrôle production, de tests et essais, de recherche et développement, de métrologie, de maintenance, technico-commerciaux de l'industrie, de la recherche et des services.

- 57 **Metz** IUT de Metz avec le CFA de Jarny
- 67 **Schiltigheim** IUT Louis Pasteur avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Biotechnologies

Spécialité Assistant ingénieur en biologie moléculaire et cellulaire

Développe des compétences dans les domaines de la biologie cellulaire et moléculaire, de la bio-informatique, de la bio-statistique, de l'immunologie et de l'immunothérapie. Les diplômés exerceront en recherche et développement, production, diagnostic moléculaire, thérapie cellulaire pour la mise en oeuvre de techniques dans les laboratoires d'analyses médicales, industries pharmaceutiques, biotechnologiques... Ils pourront devenir technicien ou assistant ingénieur en laboratoire de recherche, de recherche et développement, de contrôle des bio-industries...

- 68 **Colmar** IUT avec le CFAU Alsace

Licence pro Industries chimiques et pharmaceutiques

- Spécialité Analyse contrôle

Forme des professionnels de la

chimie analytique appliquée aux matériaux, aux médicaments et produits de santé, aux rejets industriels et pouvant s'adapter aux techniques courantes, ainsi qu'aux évolutions dans ce domaine. Ils peuvent exercer dans un laboratoire d'analyse, de recherche et développement des industries chimiques, pharmaceutiques, parachimiques et de transformation.

- 67 **Illkirch** IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace



- Spécialité Chimie de synthèse

Forme des techniciens supérieurs et des assistants ingénieurs à la synthèse chimique, pour l'industrie chimique ou pharmaceutique.

- 67 **Strasbourg** Faculté de Chimie avec le CFAU Alsace

Licence pro Procédés et technologies pharmaceutiques

Forme des techniciens: de formulation des médicaments, de fabrication, et de développement industriel.

- 67 **Illkirch-Graffenstaden** Faculté de Pharmacie avec le CFA LEEM

Après Bac + 3

MASTER

Master Chimie

Spécialité Sciences analytiques : chimie, environnement, biologie

Parcours Bio-industries
Forme des spécialistes en analyse physico-chimique et biologique (conception, développement et validation de méthodes) dans les secteurs de la chimie, de la pharmacie, des biotechnologies, de l'agro-alimentaire, de la plasturgie, de l'environnement. Le professionnel maîtrise les techniques d'échantillonnage, les techniques analytiques et de couplage ainsi que les techniques de chimométrie, biostatistiques et planification d'expériences.

- 67 **Strasbourg** Faculté de Chimie avec le CFAU Alsace

Master 2 Sciences du médicament

- Spécialité Analyse des médicaments

Forme à partir d'un socle commun aux spécialités de la mention (droit pharma-

ceutique, propriété intellectuelle, pharmacologie, pathologies, démarche qualité...), aux stratégies et techniques de l'analyse des substances actives médicamenteuses. Secteurs concernés : pharmacie, chimie, agroalimentaire, cosmétique, instrumentation scientifique, dans des fonctions variées (production, analyse, sécurité et qualité, propriété industrielle, cycle de vie des substances...).

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM

- Spécialité Assurance qualité microbiologique des produits de santé

Forme aux connaissances théoriques et pratiques indispensables, appliquées à l'environnement industriel (principalement pharmaceutique) : microbiologie, stérilisation, assurance qualité, contrôle microbiologique et produits de santé, qualification de salles de production et analyse des risques.

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM

- Spécialité Ingénierie pharmaceutique

Cette formation permet la maîtrise des techniques de pointe de production ou d'ingénierie, l'acquisition de bonnes pratiques de fabrication, la connaissance de toutes les étapes et contraintes du dossier d'enregistrement d'un médicament en France et en Europe. Les diplômés exercent comme responsable de laboratoire de développement galénique, responsable de développement industriel, manager de recherche, responsable de projets R&D, responsable de fabrication ou de conditionnement.

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM

- Spécialité Règlementation des dispositifs médicaux

(Voir descriptif page 80)

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** Faculté de Pharmacie avec le CFA du LEEM

- Option A Production graphique

Enseignement consacré au domaine « pré-pressé », destiné à la réalisation de fichiers informatiques utiles à l'imprimeur et à une publication multicanal.

➤ 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique des Métiers

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

- Option B Production imprimée

Enseignement consacré au domaine « impression », comprenant les opérations nécessaires à la réalisation d'un produit imprimé multisupport.

➤ 51 **Reims** Lycée Georges Brière avec le CFA de l'académie de Reims

➤ 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique Des Métiers

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

Après Bac

BTS

BTS Etudes de réalisation d'un projet de communication

Option A : Etudes de réalisation d'un projet plurimédia

Forme des professionnels qui organisent, coordonnent et contrôlent la réalisation de produits de communication plurimédias et multi-supports (newsletters, pages Web, sites internet, livres électroniques...).

Option B : Etudes de réalisation de produits imprimés

Elle porte sur la fabrication de documents en impression-finition : magazines, livres, catalogues, emballages, affiches... Elle forme à l'analyse des besoins des clients, la rédaction du cahier des charges, l'élaboration de devis et le choix de fournisseurs.

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** CFA du lycée Gutenberg

Industries graphiques

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Réalisation de produits imprimés et pluri-média

Cette formation apprend aux élèves les différentes étapes de la chaîne graphique permettant la réalisation et la déclinaison d'un produit de communication relevant du domaine du print et/ou du web. En 1^{er} année, les élèves travaillent sur toute la filière des industries graphiques, en pré-pressé avec les ordinateurs munis de différents logiciels et en impression sur les machines offset et numériques. A partir de la 2^e année, ce Bac pro se décline en deux options:





© Christophe Calais/Onisep

INFORMATION, COMMUNICATION, FORMATION

Communication : des perspectives d'emploi sensibles aux aléas économiques

Les métiers de la communication sont stratégiques pour les entreprises. Culture générale, langues, aisance relationnelle et techniques professionnelles sont indispensables pour s'imposer. Environ 70 000 personnes travaillent dans la communication, en agences-conseils, dans les grands groupes, au sein d'entreprises privées, ou encore dans le public. Dans ces métiers, le rythme est dense : nombreux sont les professionnels de la communication à travailler plus de 40 heures par semaine.

Travailler dans une langue étrangère

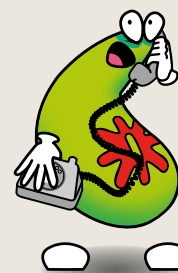
Le tourisme n'est pas le seul secteur à permettre l'usage des langues étrangères. Les métiers de l'international, commerce en tête, impliquent d'aller dans d'autres pays pour faire affaire. C'est vrai aussi pour les reporters, les diplomates, les chefs de projet humanitaire, les ingénieurs des travaux publics qui supervisent des chantiers partout dans le monde. Il est aussi possible de manier les langues sans quitter son bureau. Dans les multinationales, les équipes sont multiculturelles et peuvent compter une quinzaine de nationalités différentes.

Édition, librairie, bibliothèque : la passion du livre

Peu de postes, des salaires modestes, le petit monde des livres (éditeurs, libraires, bibliothécaires), bousculé par le développement de l'image et du numérique, continue d'attirer de nombreux passionnés, de plus en plus diplômés. L'édition compte environ 12 000 entreprises. 10 grands groupes cumulent plus de 60 % des ventes et emploient une grande part des 15 000 salariés du secteur. 5000 structures indépendantes fonctionnent avec 1 à 5 personnes. Très convoitée, l'édition de littérature générale recrute moins que les livres illustrés (pratique, jeunesse, scolaire, BD) ou les publications scientifiques et juridiques.

Source : Onisep.fr

Dans le Grand Est



4 898

C'est le nombre de
professionnels de la
communication et de
l'information.

(Source : OREF-INSEE)

Le saviez-vous ?

Information, communication...
cette famille professionnelle
comprend : la communication,
la publicité, l'interprétariat
et la traduction,
la documentation,
le journalisme et
l'édition.



Information Communication Formation

Communication

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Activités et techniques de communication

Spécialité Chargé de communication

Forme des professionnels capables de concevoir et de mettre en oeuvre tous moyens ou actions de communication interne et externe visant à faciliter les relations de l'entreprise avec son environnement. Le chargé de communication élabore ou recueille des informations et les diffuse en choisissant les supports de communication appropriés.

- 68 Mulhouse IUT avec le CFAU Alsace

Après Bac + 3

MASTER

Master 1 et 2 Journalisme

Le master journalisme est délivré à l'issue de deux années d'études qui associent une compétence technique (radio, télévision, presse écrite et multimédia) et une spécialisation thématique (actualité de l'Union européenne, mutations urbaines, France et Allemagne dans l'espace européen). Il bénéficie de l'agrément de la Commission nationale paritaire de l'emploi des journalistes (CPNEJ), qui regroupe les organisations syndicales de journalistes et les représentants des éditeurs.

- 67 Strasbourg Centre universitaire d'enseignement du journalisme avec le CFAU Alsace

Culture, patrimoine

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence Pro Développement et protection du patrimoine culturel

- Spécialité assistant/chef de projet culturel et patrimonial à caractère scientifique et technique.

Les objectifs de la formation sont : l'acquisition d'une culture scientifique et technique de base, permettant la participation à l'élaboration d'un projet culturel de qualité ou d'un projet de conservation/restauration du patrimoine. Et la capacité à élaborer techniquement un projet

culturel concernant les actions à mener, à partir d'analyses et d'études empiriques (sur les publics, les usages, le patrimoine, la mémoire, etc.).

- 54 Nancy UFA RIAM avec le CFA AGEFA PME Lorraine

- Spécialité guide-conférencier

Forme des guides-conférenciers professionnels ayant acquis les principales connaissances scientifiques en matière de patrimoines naturels, historiques, culturels et vivants ; d'histoire des arts et des techniques ayant contribué à l'érection des patrimoines ; de marchés et de clientèles touristiques ; de valorisation des patrimoines, etc.

- 54 Nancy UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers) avec le CFA AGEFA PME Lorraine

Licence pro Techniques et activités de l'image et du son

Spécialité métiers de la scène lyrique

Forme des professionnels de la musique dans les carrières instrumentales et vocales, pouvant exercer dans les domaines suivants : chant (chœurs, solistes, chefs de chant, direction de chœur, danseur), régie de scène et d'orchestre (fosse et plateau), métiers administratifs (programmation, direction artistique), bibliothécaire spécialisé (gestion de parthèque et des matériels d'exécution, préparation du matériel pour les chefs d'orchestre, gestion de la médiathèque attachée à chaque Opéra, etc.)

- 54 Nancy UFR Arts, lettres et langues Nancy avec le CFA Métiers des arts de la scène

Documentation

Après Bac

DUT

DUT Information communication

Option Information numérique dans les organisations (en 2^e année)

Le titulaire de ce DUT met en place des dispositifs d'accès à l'information pour tous les acteurs de l'organisation. Il analyse les besoins pour identifier des sources pertinentes, organise l'exploration régulière et automatisée de ces sources, afin de collecter des informations utiles. Ensuite, il structure et alimente des bases données et gère des espaces où sont conservés et mis à disposition des documents. Il accompagne les usagers dans leurs recherches d'information ou les aide à utiliser des outils dédiés.

- 67 Illkirch-Graffenstaden IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Ressources documentaires et bases de données

Spécialité Médiation de l'information et du document dans les environnements numériques (MIDEN)

Forme des professionnels polyvalents capables de concevoir et mettre en place des processus de gestion des flux d'information numériques. Ils maîtrisent les outils nécessaires à la gestion et à la rentabilité de l'information circulant dans et hors l'entreprise. Ils sont aptes à réaliser un diagnostic du besoin d'information, une médiation du document et une formation de l'utilisateur.

- 67 Illkirch-Graffenstaden IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

Formation

Après Bac

LICENCE

Licence Lettres, Licence Langues (allemand, anglais), Licence Mathématiques

L2/L3 ouvertes pour les professeurs apprentis.

Universités de Reims, Nancy-Metz, Strasbourg et Mulhouse (employeur Rectorat)

Licence Psychologie, Licence STAPS

L2/L3 ouvertes pour les professeurs apprentis.

Université de Reims (employeur Rectorat)

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Education, formation, communication

Spécialité Ingénierie de la formation et des compétences

Forme à la maîtrise des objectifs de la formation exprimés en termes de savoirs et de capacités liés à des fonctions, des métiers et des tâches. Les professionnels comprennent l'évolution des enjeux et les modalités de la formation des adultes. Ils entrent dans la démarche d'ingénierie en formation et d'analyse des activités de travail. Ils savent identifier et s'approprier les méthodes et les outils de la formation des adultes (règles, démarches, objectifs, évaluation).

- 67 Strasbourg Faculté des Sciences de l'Education avec le CFAU Alsace

Langues et international

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Langues et interculturelité

Spécialité Relations internationales et langues
- Parcours Animateur de clusters et de réseaux territoriaux

Ce master permet une insertion professionnelle rapide dans les métiers tels que : Animateur ou manager de cluster (pôle de compétitivité et d'innovation ou "grappe" d'entreprise), Manager de réseaux territoriaux locaux, nationaux, transfrontaliers, européens, Chargé de mission et/ou d'étude, Chargé de coopération transfrontalière et européenne, Chef de projet, Développeur économique territorial, Consultant ou expert.

- Parcours Intelligence économique et gestion du développement international

Forme des experts, bilingues ou trilingues, en intelligence économique ou dans le management de l'information et la communication au service des stratégies internationales des entreprises et des territoires. Cette formation permet une insertion professionnelle sur des métiers tels que responsable export, responsable de veille économique et commerciale, animateur de cellule d'intelligence économique, chargé de mission, formateur, conseiller économique et commercial, consultant...

➤ 67 **Strasbourg** Institut de Traducteurs d'Interprètes et de relations Internationales avec le CFAU Alsace



Plus de six emplois sur dix sont occupés par des femmes.

Publicité

Après Bac + 2

LICENCE PRO



Licence pro Activités et techniques de communication

Spécialité Métiers de la publicité

Forme à la pratique des métiers de la publicité : concevoir et diffuser des campagnes de publicité, maîtriser les outils de production, réaliser des documents publicitaires, gérer les budgets engagés, conseiller les clients, savoir négocier avec eux et manager une équipe.

➤ 67 **Illkirch-Graffenstaden** IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

Web et multimédia

Après Bac

BTS

BTS Design graphique, option communication et médias numériques

Ce BTS forme des graphistes chargés de la réalisation d'un projet en agence de publicité, studio de création graphique ou service intégré d'entreprise. Il permet d'acquérir la maîtrise du dessin rapide (rough) et des outils graphiques (logiciels en 2D et 3D, synthèse d'image, retouche). L'option médias numériques prépare plus particulièrement à la conception et à la mise en forme visuelle de supports multimédias (sites Internet, intranets, CD-Rom, DVD) et à la création d'images fixes ou animées (dessin animé, synthèse 3D...).

➤ 51 **Reims** Lycée polyvalent Saint-Jean-Baptiste de La Salle avec le CFA interprofessionnel de la Marne

DUT

DUT Métiers du multimédia et de l'internet

Forme à la conception, au développement, à la gestion et l'encadrement de projets multimédia. Orientée Web, cette formation permet de maîtriser l'audio-visuel, l'infographie, la communication : programmation informatique, concep-

tion de bases de données, développement de contenus sur les réseaux, création numérique.

➤ 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace (2e année de DUT)

Bachelor design numérique et jeux vidéos

Dans cette formation, les étudiants vont travailler à la réalisation d'un média interactif à travers la pratique : conception des principes du jeu, de son ambiance, de ses univers visuels et sonores et de ses mécaniques. Le cursus intègre aussi la programmation appliquée aux moteurs de 3D temps réel et l'infographie 2D/3D sur des logiciels donnant les compétences créatives pour élaborer des personnages, des décors et des niveaux de jeu.

➤ 51 **Bezannes** CFA Commerce et Distribution

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Activités et techniques de communication

- Spécialité Développeur web des systèmes d'information et multimédia

Forme à la réalisation de projets multimédia, avec des spécialisations en développement pour le web, en e-learning et en techniques de communication scientifique. Permet d'évoluer vers des fonctions de chef de projet.

➤ 67 **Strasbourg** Faculté des Sciences de l'Education avec le CFAU Alsace

- Spécialité Réferenceur et rédacteur web

Forme à un métier émergent, à la convergence du marketing en ligne (e-marketing), de la programmation liée au web et de la communication. Les diplômés sont capables d'optimiser et rédiger le contenu des pages web, de mesurer l'efficacité d'une action de référencement, de collaborer avec tous les services...

➤ 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité Webdesigner

Forme des professionnels à la gestion de l'information au sein des organisations et à la mise en place des stratégies de communication sur différents supports multimédias. Le webdesigner est capable de réaliser des supports de communication utilisant internet et d'optimiser le contenu, les contraintes techniques, l'esthétique et l'ergonomie du site.

➤ 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

Licence Pro Techniques et activités de l'image et du son

Spécialité création et intégration numérique

Apporte des compétences professionnelles dans le domaine de la création numérique (images fixes ou animées, sites web et applications multimédia, vidéos)

- Parcours Créations Visuelles pour supports numériques

Pour les métiers dédiés à la création graphique et à la communication visuelle.

- Parcours Développement Web, Ergonomie et Mobilité

Pour les métiers dédiés au développement d'applications multimédia et à l'intégration web.

- Parcours Vidéos Numériques

Pour les métiers liés à la création et diffusion de vidéos numériques associés aux télévisions locales et web-TV.

➤ 67 Haguenau IUT de Haguenau avec le CFAU Alsace

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Langues et interculturelité

Spécialité Web, ingénierie des langues, traduction

Parcours Création de sites WEB multilingues, localisation et gestion de contenus (CAWEB)

Forme les étudiants à la conception et la traduction de sites Web (ainsi qu'à leur administration) et autres supports électroniques, ainsi qu'à la gestion de projets. Ils deviendront chef de projet multimédia, chef de projet traduction, webmaster, intégrateur web, rédacteur pour le web, chargé de référencement, localisateur, chargé de communication, responsable e-marketing, développeur web, infographiste.

➤ 67 Strasbourg Faculté des Langues avec le CFAU Alsace



Orientoscope[®]
le boulevard des métiers

Trouvez le métier qui vous ressemble !



Découvrir
DES MÉTIERS

Choisir
SON PARCOURS

Évoluer
DANS SON MÉTIER

RETROUVEZ LE PROGRAMME SUR

www.orientoscope.fr

Tél : 03.69.58.51.10 - Email : info@orientoscope.fr



Ma VOIE PRO
onisep TOUT SAVOIR SUR LA VOIE PROFESSIONNELLE

L'enseignement professionnel et ses débouchés

Une application disponible gratuitement sur l'App Store et Google Play

www.onisep.fr/voie-pro



» L'école change avec le numérique »
#EcoleNumerique



INFORMATIQUE ET RÉSEAUX

Des débouchés pour les débutants

Présente dans tous les secteurs et portée par les innovations technologiques, l'informatique génère de nombreux débouchés. De bac+2 à bac+5, les informaticiens sont recherchés pour leurs connaissances pointues dans un domaine en perpétuelle évolution.

Des bureaux d'études aux services administratifs, en passant par les usines et les hôpitaux, les entreprises ne fonctionneraient plus sans l'informatique. Les logiciels interviennent pendant la conception et la fabrication des produits, et gèrent également des flux d'information (achats de matières, stocks, ventes, congés, paies, etc.) à travers le monde.

A nouveaux besoins, nouveaux métiers

Concevoir les applications et les logiciels, développer et entretenir les réseaux dans les entreprises, assurer la sécurité, le dépannage technique ou la vente de solutions informatiques aux particuliers... derrière le terme " informaticien " se cachent une multitude de métiers, au niveau technicien ou ingénieur.

Au côté de ces métiers traditionnels, de nouveaux besoins ou manières de consommer font émerger des spécialités, notamment autour du cloud computing (dématérialisation des données), du big data (traitement de vastes corpus d'informations), du e-commerce, des systèmes embarqués, de l'Internet mobile, du paiement sans contact, du green IT ou encore de la cyber-sécurité. Les profils encore trop rares sur ces créneaux sont très recherchés.

Affiner son profil pour conquérir le web

Les stages longs (au moins 6 mois) et une formule en alternance renforcent l'employabilité des jeunes diplômés, apportant un supplément d'expérience et de contacts avec les entreprises. En pointe, les doubles compétences (biologie, marketing, développement durable...) et la connaissance d'un secteur (notamment banque-assurance qui prévoit d'importants recrutements d'informaticiens) font la différence au moment de l'embauche.

Source : Onisep.fr

Dans le Grand Est



7 476

C'est le nombre d'établissements qui relèvent de l'économie numérique

(Source : OREF-INSEE)

Le saviez-vous ?

De fortes progressions d'embauches sont attendues dans les 5 ans à venir, notamment dans le Web et le e-commerce. Très concentré, le secteur des télécoms et des réseaux a explosé avec la téléphonie mobile (24 millions de smartphones en France en 2012).



Informatique et réseaux

Après 3e

BAC PRO

Bac pro Systèmes numériques

Option C Réseaux informatiques et systèmes communicants

Ce bac pro aborde l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la maintenance des systèmes dans son domaine. Le titulaire sera aussi capable de participer au service client avec les services commerciaux. Il sera technicien conseil, d'installation, de maintenance, ou technicien service après-vente... Il exercera dans toute entreprise de services ou industrielle : service technique ou centre de maintenance, fabricant... Cette option couvre les domaines professionnels suivants : télécommunications et réseaux, électronique industrielle et embarquée.

- 08 Sedan LP Jean-Baptiste Clément avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 67 Illkirch-Graffenstaden CFA du lycée Gutenberg

Après Bac

BTS

BTS Services informatiques aux organisations

- option A Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Forme des techniciens supérieurs capables de gérer un parc informatique ou d'administrer un réseau en PME. Le titulaire de cette option doit être capable de sélectionner et d'installer un serveur et d'administrer le réseau (configuration matérielle et logicielle, administration, sécurité...). C'est un spécialiste de l'exploitation et de la surveillance des équipements connectés, ainsi que de l'assistance aux utilisateurs.

- option B Solutions logicielles et applications métiers

Forme l'élève à développer, à adapter et à maintenir des solutions applicatives. Le titulaire de cette option doit être capable de suivre l'ensemble du cycle de vie des applications : analyser les besoins des utilisateurs finaux, rechercher et choisir une solution adaptée, concevoir et développer des applications (génie logiciel), assurer la maintenance des programmes qui garantissent le bon fonctionnement de ces applications...

- 08 Charleville-Mézières Lycée Monge avec le CFA de l'académie de Reims (Option A)
- 57 Metz CFA Robert Schuman
- 67 Strasbourg CFA de la CCI Alsace



BTS Systèmes numériques

- option A informatique et réseaux

Cette option est tournée vers les réseaux et leur sécurité, les systèmes embarqués, le cloud computing et la programmation des systèmes. Elle ne s'applique pas à l'informatique de gestion et de service à l'utilisateur. L'objectif de ce BTS est de former au maintien en état de fonctionnement des réseaux, à la sécurisation ainsi qu'au bon fonctionnement de la programmation (client/serveur, cloud computing). À partir d'un cahier des charges et de contraintes de production, le technicien supérieur définit des spécifications techniques. Il peut installer un système d'exploitation, une bibliothèque logicielle, etc.

- 10 Troyes Lycée Polyvalent Les Lombards avec le CFA de l'académie de Reims
- 51 Vitry-le-François Lycée François 1^{er} avec le CFAI de Champagne-Ardenne
- 54 Jarny Lycée polyvalent Jean Zay avec le CFA de Jarny
- 67 Eckbolsheim CFAI Alsace
- 68 Mulhouse Lycée Louis Armand avec le CFA du LP Roosevelt (4 places maximum)



DUT

DUT Réseaux et Télécommunications

Ce DUT forme des techniciens supérieurs dans le domaine des réseaux informatiques et des télécommunications, capables de constituer ou d'analyser un cahier des charges, d'élaborer ou de choisir des solutions techniques et des produits, d'installer et de mettre au point des équipements, d'assurer leur

maintenance ou bien encore de représenter son entreprise auprès des clients. Peuvent évoluer vers l'encadrement de petites équipes.

- 51 Châlons-en-Champagne IUT de Châlons avec le CFA SUP
- 54 Villers-lès-Nancy IUT Nancy-Brabois - site de Villers avec le CFA Université de Lorraine
- 68 Colmar IUT avec le CFAU Alsace

DUT Statistique et informatique décisionnelle

Le titulaire de ce DUT traite les données chiffrées de nature économique ou scientifique et en extrait des synthèses exploitables, présentées sous forme de graphiques, tableaux, histogrammes... Il maîtrise les logiciels et la programmation spécifiques au traitement statistique. Il peut travailler dans un service de contrôle qualité, de marketing ou d'audit d'entreprise, dans un laboratoire de recherche...

- 57 Metz IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

Titre RNCP

Analyste développeur (niveau 3) (technicien supérieur en développement informatique)

Forme à l'analyse, la programmation, la rédaction de documents techniques d'applications informatique et à l'assistance des utilisateurs.

- 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Développeur intégrateur de solutions intranet, internet (niveau 3)

Cette formation prépare des spécialistes en développement et gestion d'applications pour le Web. Ils maîtrisent les outils et techniques de développement et de création et les logiciels de design, la mise en oeuvre de bases de données, ainsi que les techniques réseaux.

Après bac+1, connaissance en informatique et bases en anglais.

- 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Gestionnaire en maintenance et support informatique (niveau 3)

Objectifs de la formation : installer et configurer les PC et leurs périphériques, mettre en place les accès aux réseaux (locaux, intranet, internet), maintenir le parc-informatique, assister les utilisateurs dans l'utilisation de l'outil informatique

- 54 Villers-lès-Nancy CFA CESFA

Chargé de projets industriels CAO et PLM (niveau 3)

Forme des professionnels de diverses spécialités de la mécanique, aux logiciels de modélisation : de l'analyse du cahier des charges à la livraison du

Jordan OSSWALD

Licence pro RT ISVD, IUT de Colmar / Orange, Schiltigheim

Titulaire d'un baccalauréat STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable) et d'un BTS Systèmes Numériques, effectué en apprentissage au CFAU d'Eckbolsheim et chez Orange, je prépare actuellement une licence pro Réseaux et télécommunications, option Intégration des systèmes voix et données pour l'entreprise à l'IUT de Colmar, toujours en alternance chez Orange.

J'encourage ceux qui hésitent encore à choisir l'apprentissage à tout faire pour trouver une entreprise prête à les accompagner dans ce cursus de formation, enrichissant à la fois personnellement et professionnellement. Un point non négligeable, lorsque l'on est apprenti, on est rémunéré !

Je participerai en mars prochain aux finales nationales des Olympiades des Métiers, qui auront lieu pour cette édition à Bordeaux. Je me suis inscrit aux sélections régionales Grand Est à la fin de l'année 2015, et ai obtenu la médaille d'or dans mon domaine (Administration des Systèmes et Réseaux Informatiques), au niveau régional. Ce classement m'a permis d'intégrer l'équipe Grand Est des Métiers, et de bénéficier d'une préparation technique, physique et mentale afin d'aborder le concours dans les meilleures conditions. »

produit, ainsi qu'à la gestion de son cycle de vie. Après bac+2 (génie mécanique ou industriel), ou un bac+1 technique et trois ans d'expérience, connaissances en informatique et en anglais.

➤ 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Technicien réseaux et services très haut débit (niveau 4)

Ce technicien réalise les infrastructures et le câblage d'une installation fibre optique, raccorde des installations mixtes optique-cuivre, teste la conformité et le fonctionnement. Il met en service les équipements clients.

➤ 54 Nancy Lycée Henri Loritz avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

Technicien systèmes et réseaux (niveau 3)

Le technicien systèmes et réseaux est chargé d'assurer la disponibilité des ressources réseaux auprès de l'ensemble des utilisateurs de l'entreprise en fonction de leurs droits, tout en maintenant une sécurité optimale des données. Il participe à l'évolution des équipements et logiciels associés au système d'information de l'entreprise.

➤ 54 Villers-lès-Nancy CFA CESFA

Après Bac + 2

LICENCE PRO

Licence pro Réseaux et télécommunications - Spécialité Administration et sécurité des réseaux

Cette formation couvre : l'administration des serveurs d'applications (logiciel libres et non libres, serveurs virtuels...), la sauvegarde sécurisée, le stockage des données et la sécurité vis-à-vis du monde Internet (sécurisation des flux, authentification renforcée des accès aux données de l'entreprise).

➤ 51 Reims IUT de Reims avec le CFA SUP

➤ 68 Colmar IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité intégration des systèmes voix et données

Forme des cadres techniques capables de superviser, gérer et assurer la maintenance d'un réseau existant, de mettre en œuvre un réseau à intégration de systèmes de routage et de gestion de réseaux voix-données, de faire évoluer une configuration en fonction des besoins, de l'évolution des moyens technologiques, des indicateurs économiques...

➤ 51 Châlons-en-Champagne IUT de Châlons avec le CFA SUP

- Spécialité Intégration des systèmes voix et données pour l'entreprise

Formation centrée sur la convergence des réseaux voix et données et sur les applications innovantes liées à la télé-

phonie. Les diplômés pourront conseiller l'entreprise sur l'évolution de ses équipements, proposer et concevoir l'architecture d'un réseau global d'intégration téléphonie-informatique, installer et configurer tout type de matériel lié à la téléphonie fixe ou mobile.

➤ 68 Colmar IUT avec le CFAU Alsace

- Spécialité réseaux sans fil et sécurité

L'objectif de cette formation est de répondre aux besoins des entreprises spécialisées dans les domaines liés aux réseaux, notamment en réseaux sans fil et en sécurité des réseaux. Les technologies sans fil connaissent un essor important. Les métiers visés sont ceux de cadres techniques en réseaux et télécommunications, ayant des qualifications générales pour concevoir, installer, maintenir et faire évoluer tous les types de réseaux et disposant en plus d'une spécialisation pour les réseaux sans fil et leur sécurité.

➤ 54 Villers-lès-Nancy IUT Nancy-Brabois avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité systèmes et réseaux de télécommunication

Forme des professionnels pour les métiers de la sécurité de fonctionnement des systèmes d'informations en entreprise.

➤ 51 Reims IUT de Reims avec le CFA SUP

Licence pro Systèmes informatiques et logiciels

- Spécialité Administration de réseaux et services

Les diplômés pourront assurer la responsabilité et la sécurité des infrastructures, mettre en place, développer et maintenir des architectures, des services et des applications web. Ils seront capables de définir, de déployer et d'administrer les équipements d'un réseau local, d'installer et de configurer les services réseaux associés, de maîtriser les outils de développement web, d'assurer la sécurité des réseaux et des communications.

➤ 67 Strasbourg UFR de Mathématique et d'Informatique avec le CFAU Alsace

- Spécialité Concepteur développeur en environnement distribué

La formation comporte des enseignements généraux (gestion de projet, séminaire d'ouverture...) et professionnels (développement d'applications web, réseau...), un projet tuteuré (réalisé en équipe et encadré par des enseignants et des professionnels) et une immersion en situation professionnelle. Cette formation permet une insertion professionnelle directe dans des métiers variés : développeur et intégrateur de logiciel internet/intranet, développeur en architecture client/serveur, concepteur et programmeur objets, chef de projet ou responsable informatique dans des PME...

➤ 67 Illkirch-Graffenstaden IUT Robert Schuman avec le CFAU Alsace

- Spécialité métiers de l'administration des systèmes et des réseaux

Apporte aux étudiants les compétences nouvelles nécessaires pour, seul ou en équipe, rédiger le cahier des charges, installer, maintenir, et gérer des réseaux d'ordinateurs.

➤ 57 Metz IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité métiers du génie logiciel

Apporte à des étudiants disposant d'une formation de base généraliste en informatique, les compétences nouvelles nécessaires pour réaliser ou participer au développement d'applications dans le cadre du système d'information de l'entreprise en général et des bases de données en particulier.

➤ 57 Metz IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité statistiques et informatique décisionnelle

Parcours Marketing

L'objectif de cette licence pro est d'acquies une triple compétence en statistique, informatique, data mining, et privilégier leurs applications dans le domaine du marketing.

➤ 57 Metz IUT de Metz avec le CFA Robert Schuman



© Banjise/OniPep

Titre RNCP

Concepteur et développeur de solutions mobiles (niveau 2)

Il est chargé de concevoir, réaliser et maintenir des solutions novatrices notamment dans les domaines des applications pour outils communicants (smartphone, tablettes...) et pour objets connectés. Il met son expertise (applications, systèmes, réseaux, appareils nomades) au service du développement, du déploiement et de la sécurisation de solutions et d'applications mobiles et multimédia innovantes, pour le compte de son entreprise ou d'une entreprise cliente.

➤ 68 Colmar CFA de la CCI Alsace

Responsable en ingénierie réseaux (niveau 2)

Objectifs de la formation : recueillir, analyser et formaliser les besoins systèmes et réseaux de l'entreprise, concevoir, gérer et piloter un projet d'ingénierie systèmes et/ou réseaux, mettre en œuvre les évolutions techniques de l'architecture réseaux et/ou systèmes,

assurer le maintien en condition opérationnelle du réseau et de l'architecture système de l'entreprise

➤ 54 Villers-lès-Nancy CFA CESFA

Diplôme d'ingénieur

Diplôme d'ingénieur du CNAM

Spécialité Informatique

Option Systèmes d'information

Cette formation prépare à la conception, à la réalisation ainsi qu'à la mise en œuvre de systèmes d'informations et d'architectures réseaux. Les diplômés sont capables de conduire des projets multidisciplinaires en trouvant l'adéquation optimum technique/économie, de mettre en œuvre une démarche qualité ou un audit informatique, de mobiliser et coordonner le travail d'une équipe.

➤ 67 Illkirch-Graffenstaden Ecole d'ingénieur du CNAM en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace

Diplôme d'ingénieur informatique du CNAM

Spécialité systèmes d'information

Forme des ingénieurs dans les domaines des études et de la conception, de l'intégration, de la gestion des infrastructures et des services, de la gestion d'applications.

➤ 51 Reims Centre régional associé au Conservatoire national des arts et métiers avec le CFA SUP

Diplôme d'ingénieur de Télécom Nancy

Spécialité Ingénierie du Numérique

Forme des ingénieurs capables de maîtriser les méthodes et les outils les plus modernes du génie logiciel, de développer une connaissance approfondie des systèmes et réseaux informatiques, de maîtriser les techniques les plus récentes liées à réalisation de systèmes logiciels embarqués, de définir les procédures et moyens de sécurité à mettre en œuvre, de concevoir et conduire des projets de développement de services informatisés en intégrant les aspects stratégique, économique, organisationnel...

➤ 54 Villers-lès-Nancy TELECOM Nancy en partenariat avec l'ITII de Lorraine et le CFAI

Diplôme d'ingénieur de Télécom

Physique Strasbourg

Spécialité Technologies de l'information et de la communication pour la santé

Forme des ingénieurs compétents dans les domaines de l'architecture des systèmes d'information médicale, du contrôle et de la mesure pour les procédés de fabrication des produits de la santé, de la télémédecine, de la robotique, des interfaces homme/machine, et enfin de l'imagerie médicale. Ces professionnels sauront mener des projets à caractère innovant ou assurer des fonctions en production pour le

compte d'entreprises agissant dans le secteur de la santé par des offres de produits, de services ou de conseils.

➤ 67 Illkirch-Graffenstaden Télécom Physique Strasbourg en partenariat avec l'ITII Alsace et le CFAI Alsace

Après Bac + 3

MASTER

Master Informatique

- Spécialité Génie informatique

Spécialité destinée aux étudiants souhaitant intégrer le monde professionnel des PME Informatiques avec des connaissances nécessaires à tout futur dirigeant d'entreprise. Une des caractéristiques de cette spécialité est sa double compétence qui se traduit par une maîtrise des outils et de concepts des domaines pointus de l'informatique, ainsi que l'acquisition d'un savoir-faire lié au monde de l'entreprise.

➤ 57 Metz UFR Mathématiques, informatique, mécanique avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité Gestion de projets informatiques (M2)

Forme des cadres en informatique (chefs de projets, responsables informatiques, consultants) capables de gérer, d'organiser et de suivre l'évolution des systèmes d'information des entreprises ou administrations. Les méthodes et les outils de conduite de projet enseignés au cours de cette formation permettent de perfectionner et d'optimiser le cycle de vie du logiciel, ainsi que son suivi. Le professionnel acquiert des connaissances en développement d'applications et architectures informatiques.

➤ 67 Strasbourg UFR de Mathématiques et d'Informatique avec le CFAU Alsace

- Spécialité Informatique et décision

Visé à donner une expertise managériale et technique en informatique décisionnelle (Business Intelligence). Les techniques mises en œuvre permettent de formaliser la stratégie de l'entreprise, de construire un système d'information qui va lui permettre de s'évaluer et d'améliorer sa stratégie.



17,6 %

des postes

de l'économie numérique sont occupés par des femmes (soit 5 300).

➤ 57 Metz UFR Mathématiques, informatique, mécanique avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité Informatique et Sciences de l'image (M2)

Ce Master forme à la maîtrise des méthodes, des outils et des environnements informatiques ainsi qu'à celle de la production dans le domaine des images (modélisation, rendu, traitement de l'image, CAO/DAO, gestion de banques multimédia, imagerie médicale...).

➤ 67 Strasbourg UFR de Mathématique et d'Informatique avec le CFAU Alsace



- Spécialité Ingénierie des logiciels et des connaissances (M1/M2)

Forme des spécialistes en modélisation, conception, programmation, validation et intégration de logiciels capables de conduire des projets de développement d'applications et de mise en place de systèmes d'informations. Ils maîtrisent

des méthodes et outils de valorisation des données (conception et accès à de grandes bases de données, visualisation et analyse de ces données), d'extraction et de gestion de connaissances.

➤ 67 Strasbourg UFR de Mathématique et d'Informatique avec le CFAU Alsace

- Spécialité Interaction, perception, apprentissage, connaissance

Parcours Interaction Humain-Machine

Visé à familiariser les étudiants avec les enjeux informatiques liés à la prise en compte de la complexité humaine dans les systèmes numériques : modèles et algorithmes pour concevoir et implémenter des solutions efficaces dans des domaines d'application comme la fouille de données, la modélisation du comportement humain, l'apprentissage et la recherche d'informations ; conception et développement de systèmes informatiques interactifs intégrant la compréhension des utilisateurs dans leur diversité.

➤ 57 Metz UFR Mathématiques, informatique, mécanique avec le CFA Robert Schuman

- Spécialité Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises MIAGE (M1/M2)

Forme des cadres d'entreprises dans le domaine de la conception et de la réalisation de systèmes d'informations. Ce Master est orienté vers la Sécurité des Systèmes d'Information et les Technologies du Web. Les diplômés s'insèrent comme chef de projet, responsable informatique, responsable-réseau, informaticien dans une équipe

de recherche, ingénieur d'applications ou d'études, responsable bases de données, Internet et Intranet...

➤ 68 Mulhouse Faculté des Sciences et Techniques avec le CFAU Alsace

Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises

- Spécialité audit et conception de systèmes d'information

Forme des cadres situés à l'interface des technologies de l'information, de l'audit, de la gestion, de la communication et de l'organisation, capables de répondre aux besoins des entreprises confrontées aux problèmes de l'évaluation et de l'évolution de leurs systèmes d'information

➤ 54 Nancy UFR Mathématiques et informatique avec le CFA Université de Lorraine

- Spécialité systèmes d'information distribués

forme des cadres dans le domaine des systèmes d'information distribués en mettant l'accent sur la distribution des systèmes d'information et les conséquences sur la conception, l'architecture et l'administration de ceux-ci, ainsi que sur l'impact que peut avoir un tel système distribué sur la stratégie d'une entreprise.

➤ 54 Nancy UFR Mathématiques et informatique avec le CFA Université de Lorraine

À DÉCOUVRIR !

12€

En vente sur www.onisep.fr/lalibrairie



© Jérôme Pallé/Onisep

© J.L. Franco Onisep Limoges

SANTÉ, SOCIAL, SOINS

Social : un secteur ouvert aux vocations

Non délocalisables, les métiers du social ne connaissent pas le chômage. Il faut dire que les besoins vont croissant : le vieillissement de la population, l'augmentation des situations d'isolement, de dépendance et de précarité appellent un accompagnement social par des personnels qualifiés. Dans le même temps, une large part des travailleurs sociaux arrive à l'âge de la retraite. Un bémol néanmoins : l'État et les collectivités pourraient limiter la création de postes, les associations freiner les embauches. Malgré les aléas budgétaires, le secteur social devrait continuer à créer des emplois. Collectivités, associations, organismes sociaux, entreprises... les recruteurs sont variés.

Source : Onisep.fr

Aide à la personne, hausse de la demande

Les métiers de l'aide aux personnes devraient continuer d'embaucher de nouvelles recrues dans les prochaines années, car les besoins s'accroissent. D'une part, le nombre de personnes âgées progresse avec l'augmentation de l'espérance de vie. Celles-ci souhaitent vivre le plus longtemps possible chez elles, et pour cela elles font appel à des professionnels qui les aident dans leurs tâches quotidiennes ou leur prodiguent des soins. D'autre part, le taux de natalité en France est l'un des plus élevés en Europe et beaucoup de familles, quand les deux parents travaillent, cherchent des solutions pour la garde de leurs enfants, mais aussi pour l'aide aux devoirs, par exemple.

Source : Quels métiers demain – Onisep

Dans le Grand Est



12,5 %

de l'emploi régional est issu des 30 métiers du sanitaire et du social (soit 265 800 actifs).

(Source : OREF-INSEE)

Le saviez-vous ?

Non délocalisables, les métiers du social ne connaissent pas le chômage. Il faut dire que les besoins vont croissant : le vieillissement de la population, l'augmentation des situations d'isolement, de dépendance et de précarité appellent un accompagnement social par des personnels qualifiés.



Santé, social, soins

Santé

Après 3e

CAP

CAP Orthoprothésiste

Le titulaire de ce CAP réalise des appareillages pour les personnes handicapées (appareils de soutien ou de remplacement d'un membre) d'après un tracé et une feuille de mesures. Il sait mettre en forme et découper les différents matériaux utilisés (matières plastiques, cuir, métaux). Il en assure l'assemblage par collage, couture ou rivetage. Il effectue le montage des différents éléments, fabrique et pose les sangles et les courroies avant de réaliser les finitions. Enfin, il assure l'entretien de l'outillage et des machines.

- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler

CAP Podo-orthésiste

Le podo-orthésiste est un ouvrier qualifié, spécialiste de l'appareillage du pied. Sous le contrôle d'un responsable, il participe à la fabrication et aux finitions des chaussures et des semelles orthopédiques. Il sait identifier, préparer les matières premières (cuir, résines etc.) et réaliser des ébauches et des gabarits. Il effectue le montage, la pose du semelage, l'assemblage et les finitions. Il travaille à la main ou sur des machines qu'il est capable de régler et de dépanner.

- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler



Sans BAC

DE

DE Aide-soignant

Sous la responsabilité de l'infirmière, l'aide-soignant assure les soins primaires nécessités par l'état du patient : hygiène générale, participation aux soins fondamentaux nécessitant des outils spécifiques, préparation des chariots repas. Il accompagne également le malade dans certains de ses déplacements (s'asseoir, sortir du lit) et participe au nettoyage, et au rangement des espaces

de vie. Cette formation en apprentissage fait l'objet d'un concours spécifique, distinct du concours classique. Les dates d'inscription au registre des concours sont cependant identiques. En 2015 : entre janvier et mars.

- 54 **Pont-Saint-Vincent** IFAS/LP La Tournelle avec le CFA Régional des métiers du sanitaire et social
- 67 **Strasbourg** IFSI/IFAS St Vincent avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social de Schiltigheim

DE Auxiliaire de puériculture

Dans les maternités et les crèches, l'auxiliaire de puériculture accompagne les apprentissages des nourrissons et des jeunes enfants jusqu'à 3 ans, tout en veillant à leur hygiène et à leur confort. Le concours d'entrée à ces écoles est accessible sans diplôme préalable mais le candidat doit être âgé de 17 ans au moins à la date d'entrée en formation. Les titulaires des bacs pro « Accompagnement, soins et service à la personne » (ASSP) et « Services aux personnes et aux territoires » (SAPAT) bénéficient de dispenses de formation et d'une procédure de sélection particulière sur dossier puis entretien.

- 54 **Pont-Saint-Vincent** LP La Tournelle avec le CFA Régional des métiers du sanitaire et social
- 57 **Metz** IFAP/Lycée du sanitaire et du social Alain-Fournier avec le CFA Régional des métiers du sanitaire et social
- 68 **Colmar** GHCA avec le CFA du sanitaire et social de Schiltigheim

Après CAP

BTM

BTM Prothésiste dentaire (niveau 4)

Le diplômé conçoit, prépare, définit, organise et réalise la production de prothèses dentaires (avec éventuellement des travaux complexes), dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité. Il supervise les réalisations prothétiques du laboratoire ou d'une unité spécialisée et assure les relations techniques avec les chirurgiens-dentistes.

- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

Après BEP

BP

BP Préparateur en pharmacie

Le préparateur en pharmacie est seul habilité à seconder le pharmacien titulaire de l'officine. Il assume sa tâche sous sa responsabilité. Il élabore des produits de soins selon les ordonnances des médecins. Il délivre aussi des médicaments en respectant les ordonnances médicales. Le métier implique un sens aigu

de la responsabilité et un strict respect des règles professionnelles. Il faut être attentif, soigneux car une erreur dans la préparation ou la vente de médicaments peut être lourde de conséquences. Il doit savoir aussi écouter, conseiller et rassurer la clientèle de l'officine.

- 10 **Troyes** CFA de la pharmacie de l'Aube
- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
- 54 **Tomblaine** Lycée des métiers des services et du commerce Marie Marvingt avec le CFA métiers des services
- 57 **Forbach** Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal avec le CFA du LPR Blaise Pascal
- 57 **Metz** CFA de la CCI de la Moselle
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

BP Préparateur en pharmacie hospitalière

Le préparateur en pharmacie hospitalière participe activement au bon fonctionnement d'un hôpital. Ce spécialiste a en charge un certain nombre de missions telles que : les opérations de stérilisation, l'approvisionnement et le conditionnement des produits et du matériel, la préparation et la distribution des médicaments. En termes d'évolution, il peut espérer évoluer vers les fonctions de responsable d'unité de soins et en fin de carrière, se diriger vers un poste de directeur de soins.

- 57 **Metz** CFA Robert Schuman

BAC PRO

Bac Pro Optique lunetterie

Le titulaire de ce Bac Pro travaille dans les magasins d'optique où il assiste l'opticien lunetier. Il assure des fonctions techniques (conception, réalisation, montage, contrôle maintenance des équipements optiques). Il peut également participer à la gestion administrative et commerciale de l'entreprise (vente, animation, gestion des stocks...). Enfin, il est apte à effectuer les analyses préalables à l'examen de vision réalisé par l'opticien.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne

Tous les métiers sont mixtes !



Bac Pro Prothèse dentaire

Le titulaire du Bac Pro prothèse dentaire peut concevoir et réaliser certains types de prothèses (prothèses amovibles, orthodontiques, fixées, implants...). Il analyse la prescription du dentiste, conçoit un modèle d'étude ou une empreinte, et réalise une maquette, en utilisant dans certains cas un logiciel spécialisé. Il assure également la gestion administrative courante (gestion des stocks, des moyens financiers, voire des ressources humaines) et organise la production.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer

Après Bac

BTS**BTS Analyses de biologie médicale**

Ce technicien réalise des analyses de biologie médicale au sein de laboratoires. Il accueille le patient, réalise ou réceptionne des prélèvements biologiques, prend en charge les examens. Il participe au contrôle qualité et à la maintenance des appareillages. Ses connaissances techniques lui permettent de prendre part à la mise au point et à l'optimisation des méthodes d'analyses. Il travaille dans des laboratoires privés, mais aussi au sein de centres hospitaliers ou de sites de l'Établissement Français du Sang.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
- 54 **Tomblaine** Lycée Arthur Varoquaux avec le CFA métiers des services

BTS Diététique

Ce professionnel de la nutrition veille à la qualité des aliments, à l'équilibre nutritionnel, au respect des règles d'hygiène, et peut élaborer des régimes et des menus. Il est compétent pour intervenir à titre informatif, préventif et de soins. Le diététicien travaille dans les hôpitaux, les établissements scolaires, les maisons de cure ou de retraite, ou les centres sportifs. Il peut travailler dans l'industrie agroalimentaire pour participer au contrôle qualité et à la recherche appliquée.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne

BTS Opticien lunetier

Commercial et professionnel de la santé, l'opticien accueille le client, réalise, adapte, conseille et vend des articles destinés à corriger les défauts et les déficiences de la vue, sur prescription médicale de l'ophtalmologiste. Exigé pour diriger et gérer un magasin, le BTS permet d'exercer la profession réglementée d'opticien lunetier. Il apporte

une triple compétence : scientifique (analyse de la vision), technique (préparation et ajustement des lunettes ou lentilles), commerciale (relation avec le client, gestion).

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
- 57 **Ottange** Lycée des métiers de l'optique Saint-André avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente) Lorraine
- 67 **Strasbourg** Lycée ORT avec le CFA de la CCI Alsace

BTS Prothésiste dentaire

Ce technicien conçoit et organise les travaux nécessaires à la réalisation des prothèses dentaires. Il intervient dans leur fabrication, gère les moyens nécessaires et supervise la production. Il peut exercer son activité sous l'autorité d'un chef de laboratoire ou en pleine autonomie. Il peut travailler dans des entreprises de fabrication de prothèses, ou dans des entreprises spécialisées dans la conception et la fabrication de produits ou de services, destinés aux professionnels de la prothèse dentaire.

- 51 **Béthény** CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne

BTMS**BTMS Prothésiste dentaire (niveau 3)**

Il conçoit et réalise tout type de dispositif médical sur mesure (DMSM), dans le respect des données cliniques et des règles d'hygiène et de sécurité. Il réalise les travaux complexes (prothèses évolutives) et assure les relations avec les chirurgiens-dentistes. Il gère la rentabilité du laboratoire prothétique et propose des solutions correctives et/ou de développement de l'activité. Il définit la stratégie commerciale et de communication en business to business.

- 67 **Eschau** CFA d'Eschau

DE**Diplôme d'Etat d'infirmier**

Collaborateur du médecin, l'infirmier applique ses prescriptions, administre les médicaments, pose les perfusions, effectue les prises de sang, prend en charge le bien-être et l'hygiène du malade, surveille, transmet l'évolution de son état. Il intervient en service de soins hospitaliers, centre de rééducation, centre de soins, dispensaire, centre de prévention, maison de retraite ou service de maintien à domicile. Après 24 mois d'expérience en services de soins, il est possible d'exercer en libéral.

- 54 **Nancy** SANT'EST CFA en partenariat avec les IFSI des territoires

Après Bac+2

LICENCE**Licence sciences pour la santé**

Selon les universités, la mention sciences et technologie mettra l'accent sur les mathématiques, l'informatique, l'électronique ou bien privilégiera la physique, la chimie ou la biologie. Le premier semestre prend la forme d'un tronc commun. Quelques parcours proposent selon les universités une double compétence : chimie-biologie ; biologie-informatique ; physique-chimie ; maths-informatique ; maths-physique-mécanique.

- 54 **Vandœuvre-lès-Nancy** UFR Sciences médicales avec le CFA interrégional des technologies Henri Loritz

**Social,
services aux personnes**

Après 3e

CAP**CAP Assistant technique en milieu familial et collectif**

Les tâches d'entretien (linge et locaux, préparation et service de repas) attachées au maintien du cadre de vie de personnes affaiblies par la maladie, l'âge ou des difficultés passagères interviennent dans le champ d'action de ce diplômé. Il travaille dans les hôpitaux, les maisons de retraite, les restaurants scolaires ou bien audomestic d'un particulier. Il travaille dans le respect des consignes et de la réglementation relative à l'hygiène et à la sécurité.

- 67 **Strasbourg** LP privé Sainte Clotilde avec le CFA de l'enseignement professionnel privé d'Alsace
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt (avec l'ICA-SIPPA Sinclair)

CAP Petite enfance

Le titulaire de ce CAP est un professionnel qui accueille et garde de jeunes enfants. Par ses activités (aide à la prise des repas, soins d'hygiène corporelle, jeux divers...), il contribue à leur éducation. Il les aide à acquérir leur autonomie (vestimentaire, alimentaire, motrice) et participe à leur développement affectif et intellectuel. En outre, il assure l'entretien courant et l'hygiène des locaux et des équipements. Il exerce en écoles maternelles, en crèche, en halte-garderie ou en centre de vacances.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 54 **Pont-Saint-Vincent** IFAS/LP La Tournelle avec le CFA régional des métiers du sanitaire et social
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Sélestat** CFA du lycée F.C. Schweisguth

- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt
- 88 **Harol** Lycée d'enseignement agricole privé La Providence avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente) Lorraine

CAP agricole Services aux personnes et vente en espace rural

Ce CAP forme des employés qualifiés en services aux personnes et en accueil-vente en espace rural, pour travailler dans des magasins traditionnels, des supermarchés de proximité ou des commerces, qui exercent des activités de services. Ils travaillent aussi dans les halles, sur les marchés et les lieux de tourisme (chambre d'hôtes, etc.). Dans le secteur des services aux personnes, le professionnel intervient auprès de nombreux publics : petite enfance, personnes handicapées, personnes âgées ou dépendantes.

- 51 **L'Epine** Lycée de Somme-Vesle avec le CFA agricole et viticole de la Marne
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
- 88 **Harol** Lycée d'enseignement agricole privé La Providence avec le CFA de l'AREP (Association régionale d'éducation permanente) Lorraine

Sans BAC

DE

DE Accompagnant éducatif et social

Ce professionnel réalise une intervention sociale au quotidien visant à compenser les conséquences d'un handicap de toute origine ou nature. Il participe à l'élaboration et à la mise en œuvre d'un accompagnement adapté à la situation de la personne, de ses besoins, de ses attentes, de ses droits et libertés. Il établit une relation attentive de proximité adaptée aux capacités potentielles de la personne dans toutes ses dimensions (physiques, physiologiques, cognitives, psychologiques, psychiques, relationnelles, sociales).

- Spécialité accompagnement de la vie à domicile

Il contribue à la qualité de vie de la personne et au maintien de ses capacités à vivre à domicile.

- 54 **Nancy** Institut régional du travail social de Lorraine - Site de Nancy avec le CFA du travail social de Lorraine

- 57 **Ban-Saint-Martin** Institut régional du travail social de Lorraine-site de Metz avec le CFA du travail social de Lorraine

- Spécialité accompagnement de la vie en structure collective

Il contribue au soutien des relations interpersonnelles et à la qualité de vie de la personne dans son lieu de vie.

- 54 **Nancy** Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine
- 57 **Ban-Saint-Martin** Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine

DE d'Ambulancier

Ce DE forme à la prise en charge des personnes malades, accidentées, âgées ou handicapées lors de leur transfert en établissement hospitalier, maison de retraite, lieu de soin. L'ambulancier est responsable de leur sécurité et de leur confort lors du trajet. A l'arrivée, il transmet au personnel soignant les informations dont il dispose concernant l'état des patients. En cas d'urgence, il peut assurer les premiers soins.

- 51 **Reims** CFA transport et logistique
- 57 **Metz** CFA Transport et Logistique AFTRAL

DE de Moniteur éducateur

Assistant de l'éducateur spécialisé, le moniteur éducateur exerce son activité auprès d'enfants, de jeunes ou d'adultes inadaptés, handicapés ou en situation de dépendance dans des établissements spécialisés. Sa mission, qui diffère peu de celle d'un éducateur spécialisé, consiste à restaurer l'autonomie des personnes dont il a la charge et à favoriser leur réintégration sociale. Face à des situations difficiles, ce métier exige de la patience, parfois de la fermeté, une grande disponibilité, un investissement personnel important et un excellent équilibre émotionnel.

- 54 **Nancy** Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social
- 67 **Schiltigheim** IFCAAD avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social
- 68 **Illzach** IFCAAD (Antenne) avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

DE de Technicien de l'intervention sociale et familiale

Le technicien de l'intervention sociale et familiale est appelé auprès d'une famille ou d'une personne pour l'accompagner dans des circonstances particulières : hospitalisation, décès d'un parent, longue maladie, naissance d'un enfant, handicap... Il soulage également la famille dans les tâches quotidiennes (entretien du logement,

préparation des repas, éducation des enfants, gestion du budget...) et assure un véritable travail d'accompagnement psychologique et social.

- 67 **Schiltigheim** IFCAAD avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social
- 68 **Illzach** IFCAAD avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

BAC PRO

Bac Pro Services aux personnes et aux territoires

Ce professionnel organise des services pour mettre en valeur les territoires ruraux : services à la personne, prestations liées aux transports, aux loisirs, aux activités culturelles et sportives, au tourisme... Il conçoit une offre de services adaptée en termes de consommation, de santé... Il définit la prestation, évalue ses coûts, la met en œuvre et assure son évaluation. Il travaille essentiellement comme intervenant ou cadre intermédiaire dans les structures de services à la personne.

- 51 **L'Epine** Lycée de Somme-Vesle avec le CFA agricole et viticole de la Marne
- 54 **Toul** CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

Après Bac

BTS

BTS Economie sociale et familiale

Ce professionnel intervient comme travailleur social dans la prévention de l'exclusion, la formation et l'information dans les domaines de la vie quotidienne : alimentation-santé, budget, consommation, environnement-énergie, habitat-logement. Il est employé dans les structures publiques et privées : associations familiales, logements-foyers, centres sociaux, maisons d'enfants à caractère social, fournisseurs d'énergie, structures d'insertion par l'activité économique, services de prévention santé...

- 88 **Gugnécourt** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR
- 67 **Schiltigheim** IFCAAD avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

BTS Services et prestations des secteurs sanitaire et social

Travaillant en collaboration avec les professionnels de la santé, des services sociaux, et les partenaires institutionnels, les diplômé(e)s sont des interlocuteurs privilégiés de l'utilisateur. Ils/elles analysent son besoin, proposent prestations et services appropriés, assurent la gestion administrative et financière du dossier. Ils/elles participent également

Tous les métiers sont mixtes !



à la démarche qualité de l'établissement et à l'animation des équipes. Les emplois (gestionnaire conseil, assistant médical...) relèvent de divers structures du public ou du privé : mutuelles, structures de soins, centres d'action sociale, services de protection de la jeunesse, établissements médico-sociaux, entreprises d'aide à la personne...

- 57 Metz CFA Robert Schuman
- 67 Strasbourg Lycée Sainte-Clotilde avec le CFA de l'EPPA

DE

DE d'Assistant de service social

L'assistant de service social accueille, oriente et soutient les personnes, les familles et les groupes rencontrant des difficultés dans leur vie quotidienne (éducation, travail, maladie, logement, budget, relations...). Il les aide à surmonter leurs difficultés et à développer leurs capacités propres afin de maintenir ou de restaurer leur autonomie et de faciliter leur insertion. Ce métier nécessite une bonne culture générale, un intérêt pour les problèmes humains et sociaux, une aptitude aux relations et à la communication et un bon équilibre personnel permettant d'affronter des situations difficiles ou complexes.

- 54 Nancy Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine
- 67 Strasbourg Ecole Supérieure en Travail Educatif et Social (ESTES) avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social
- 68 Mulhouse Institut Supérieur Social de Mulhouse (ISSM) avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

DE d'Educateur de jeunes enfants

Spécialiste de la petite enfance, l'éducateur de jeunes enfants intervient dans l'éducation des enfants de moins de 7 ans en crèche, halte-garderie, hôpitaux, jardins d'enfants, institutions accueillant des enfants handicapés...

Il s'attache à favoriser le développement des enfants en stimulant leurs potentialités intellectuelles, affectives, artistiques et utilise de ses compétences d'observation et d'écoute pour aménager leur vie quotidienne... Un emploi qui demande patience et créativité.

- 54 Nancy Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine
- 67 Strasbourg EDIAC Formation avec le CFA sanitaire social et médico-social 67 Schiltigheim
- 68 Mulhouse CFEJE avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

DE d'Educateur spécialisé

L'éducateur spécialisé concourt à l'éducation d'enfants et d'adolescents ou

au soutien d'adultes présentant des déficiences physiques, psychiques, des troubles de comportement ou qui ont des difficultés d'insertion. Ecoute et disponibilité sont les principales qualités requises pour exercer ce métier. Lieux d'exercice : club de prévention, action éducative en milieu ouvert (AEMO), service d'aide sociale à l'enfance, foyer de jeunes travailleurs, centre d'aide par le travail (CAT), institut médico-pédagogique, centre d'hébergement et de réinsertion sociale...

- 54 Nancy Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine
- 67 Strasbourg Ecole Supérieure en Travail Educatif et Social (ESTES) avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social
- 68 Mulhouse Institut Supérieur Social de Mulhouse (ISSM) avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

DE d'Educateur technique spécialisé

Ce Diplôme donne aux professionnels d'un domaine, une deuxième compétence en éducation. Horticulteur, menuisier, mécanicien... L'ETS transmet son savoir-faire à des personnes handicapées et favorise leur épanouissement et leur insertion sociale en les mobilisant sur un projet, en montrant qu'elle peut assimiler des connaissances et se rendre utile. Il intervient dans les centres d'aide par le travail, dans les ateliers protégés, les centres de rééducation, les hôpitaux, les entreprises d'insertion...

- 57 Ban-Saint-Martin Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine

Après Bac + 2

DE de Conseiller en économie sociale et familiale

Dans le cadre de sa mission, le CESF (conseiller en économie sociale et familiale) poursuit un objectif principal : lutter contre l'exclusion sociale en favorisant l'autonomie et la socialisation des personnes ou des familles en difficulté. C'est un acteur du développement social en milieu urbain ou rural. Il intervient auprès de différents publics :



Les emplois sont majoritairement occupés par des femmes : 88,1 % des emplois du secteur, contre 47,8 % toutes professions confondues.

bénéficiaires du RSA (revenu de solidarité active), personnes handicapées, gens du voyage, femmes isolées... Il est amené à dispenser information et formation dans tous les domaines de la vie quotidienne : budget, cuisine...

- 54 Nancy Institut régional du travail social de Lorraine site de Metz avec le CFA du travail social de Lorraine
- 57 Ban-Saint-Martin Institut régional du travail social de Lorraine avec le CFA du travail social de Lorraine
- 67 Schiltigheim IFCAAD avec le CFA du secteur sanitaire social et médico-social

Soins esthétiques

Après 3e

CAP

CAP Coiffure

Spécialiste du soin de cheveu et de l'esthétique, le coiffeur doit maîtriser les techniques du métier (coupe, brushing, permanente, mise en plis, mèches, chignons et pose de postiches) ainsi que les produits utilisés (shampooings, crèmes...). Il coupe, traite, soigne les différentes natures de cheveux. Visagiste, il conseille le client pour une coupe ou une couleur en tenant compte de ses envies et de sa personnalité. Il peut procéder aussi à des soins spécifiques (manucure, rasage, taille de la barbe et de la moustache) et vendre des produits cosmétiques.

- 08 Charleville-Mézières CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 Pont-Sainte-Marie CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 Châlons-en-Champagne CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 Chaumont CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 Laxou CFA CEPAL
- 55 Bar-le-Duc CFA Louis Prioux
- 57 Forbach CFA Camille Weiss
- 57 Metz CFA Ernest Meyer
- 57 Thionville CFA Ecole Pratique Des Métiers
- 67 Haguenau CFA du LP André Siegfried
- 67 Saverne CFA du LP Jules Verne
- 67 Sélestat CFA du lycée F.C. Schweisguth
- 67 Strasbourg CFA du LP Jean Geiler
- 68 Colmar CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 Mulhouse CFA de l'artisanat
- 88 Épinal CFA Pôle des métiers des Vosges

CAP Esthétique, cosmétique, parfumerie

L'esthéticienne travaille dans un institut de beauté, une parfumerie ou une onglerie. Elle est spécialisée dans les techniques de soins esthétiques du visage,

du corps, des mains et des pieds. Elle est capable de conseiller la clientèle, d'assurer la démonstration et la vente des produits de soins, de maquillage, d'hygiène et de parfumerie. Elle peut participer à la gestion des stocks ainsi qu'à la réalisation d'étalages. Pour cette spécialiste de la beauté, une présentation impeccable et un maquillage soigné sont obligatoires.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

Après CAP

MC

MC Coiffure coupe couleur

Forme aux techniques de coloration et de modification de la forme des cheveux. Ce professionnel conçoit et réalise des effets capillaires par coloration, méchage, défrisage... Il exerce son activité dans les salons, les entreprises de coiffure, les entreprises de production et de distribution de produits capillaires, les établissements sanitaires et sociaux. Il peut occuper un poste de coiffeur, d'animateur ou de responsable technique, ou encore de conseiller professionnel.

- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

BP Coiffure

Ce professionnel allie la dextérité du coiffeur à la rigueur du gestionnaire. Il accueille le client, le conseille et le coiffe. Il participe à la gestion commerciale, comptable et financière du salon, assure le recrutement et l'encadrement du personnel. Le diplôme de BP coiffure est nécessaire pour ouvrir et gérer un salon.

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 10 **Pont-Sainte-Marie** CFA interprofessionnel de l'Aube
- 51 **Châlons-en-Champagne** CFA interprofessionnel de la Marne
- 52 **Chaumont** CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 55 **Bar-le-Duc** CFA Louis Prioux
- 57 **Forbach** CFA Camille Weiss
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 57 **Thionville** CFA Ecole Pratique Des Métiers

- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 67 **Saverne** CFA du LP Jules Verne
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

BP Esthétique, cosmétique, parfumerie

Le titulaire de ce diplôme est compétent en soins esthétiques du visage et du corps. Il conseille les clients, vend des prestations de beauté, des produits cosmétiques et de parfumerie. Il peut animer un pôle de vente ou un service d'institut de beauté. Après quelques années d'expérience, il peut assurer la gestion administrative et financière de l'entreprise et participer à la formation du personnel. Il a la possibilité d'ouvrir un centre de beauté et exercer la profession d'esthéticien ou d'esthéticienne qualifié(e).

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Haguenau** CFA du LP André Siegfried
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 88 **Épinal** CFA Pôle des métiers des Vosges

Après BP

BM

BM Coiffeur

Le brevet de maîtrise sanctionne une double qualification : la maîtrise technique du métier et la qualification de chef d'entreprise. Il s'adresse aux personnes exerçant déjà le métier de coiffeur et qui souhaitent progresser dans leur vie professionnelle, qu'elles soient salariées ou chef d'entreprise. La formation porte à la fois sur le perfectionnement professionnel et sur le développement des compétences dans tous les domaines de la gestion d'un salon de coiffure.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 67 **Strasbourg** CFA du LP Jean Geiler
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff
- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

BM Esthéticienne cosméticienne

Cette professionnelle est qualifiée dans tous les types de soins pouvant être proposés en institut de beauté ou dans d'autres structures (spa, balnéo...). Elle élabore des protocoles de soins esthétiques adaptés à chaque client, dans le respect des normes d'hygiène et de sécurité. La formation porte sur le perfectionnement professionnel et le développement des compétences, la gestion d'un institut de soins esthétiques.

- 54 **Laxou** CFA CEPAL
- 57 **Metz** CFA Ernest Meyer
- 68 **Colmar** CFA Centre Alsace Marcel Rudloff

BTS

BTS Métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie

Option B : formation-marques

Le titulaire de ce BTS peut occuper un poste de formateur ou de technico-commercial pour le compte de grandes marques spécialisées dans les produits cosmétiques, les matériels et appareils pour l'esthétique. Il conçoit des actions d'information, d'animation et de négociation autour des produits. Il organise des démonstrations techniques, et propose des actions de formation sur le plan national voire international. Enfin, il sait organiser un plan de prospection et développer un portefeuille de clients.

- 54 **Tomblaine** Lycée des métiers des services et du commerce Marie Marvingt avec le CFA métiers des services

Soins aux animaux

Après 3e

CTM

Toiletteur canin et félin

Chaque chien ou chat nécessite un toilettage spécifique. Le toilettier canin et félin lui prodigue donc des soins d'entretien ou d'esthétique spécifiques. Il lave l'animal puis le brosse. Suivant le type de poil, il le tond ou lui fait une coupe aux ciseaux. Chaque détail ayant aussi son importance, il épile aussi les derniers poils disgracieux et taille les ongles de l'animal. En marge de son activité de soins, il peut vendre aussi des accessoires, colliers, shampoings et parfums.

- 68 **Mulhouse** CFA de l'artisanat

Après CAP

BP

BP Educateur canin

L'éducateur canin assure l'éducation des chiens selon des méthodes adaptées à la race et à l'environnement de chaque animal (chien de garde, de compagnie). S'il travaille souvent seul, il conseille les propriétaires et répond à toutes leurs questions en matière d'alimentation, de santé, d'hygiène, de confort ou de législation. Ce professionnel peut exercer d'autres activités, comme l'élevage ou la pension pour chiens. Il doit gérer son entreprise et organiser son travail en fonction des réglementations en vigueur.

- 55 **Bar-le-Duc** CFA EPL Agro



SPORT, ANIMATION

Répondre à des besoins nouveaux

Les effectifs des métiers du sport et de l'animation ont fortement progressé dans les dix dernières années pour répondre à des besoins nouveaux : développement et diversification des loisirs, segmentation des publics (jeunes, handicapés, personnes âgées...), incitation publique au profit de la pratique d'activités physiques régulières.

Professionalisation accrue

L'obtention d'une certification ou d'un diplôme est devenue une condition impérative pour exercer, même si une clé d'accès peut consister en une pratique bénévole ou volontaire au départ. Souvent, des compétences, voire plusieurs mois d'expérience professionnelle sont requises pour l'entrée en formation.

Ce qu'il faut pour exercer dans ces métiers : une certaine passion au départ, avoir un sens relationnel certain et une bonne ouverture d'esprit, être un sportif ou un animateur compétent, avoir le goût de la polyvalence.

Des statuts contrastés

A côté des directeurs de structure et des animateurs polyvalents qui montent des projets et assurent des tâches de coordination, on trouve des animateurs spécialisés dans une discipline sportive ou un type d'animation sociale, culturelle, scolaire... Si les uns occupent souvent des emplois à temps plein avec des contrats à durée indéterminée, les autres peuvent être à temps partiel à l'année, ou à temps complet sur un travail saisonnier. Dans ce cas, les possibilités de vivre d'une seule activité ou de développer des compétences multiples sont à étudier. D'où la nécessité d'élaborer un projet professionnel avant l'entrée en formation.

Dans le Grand Est



6 481

C'est le nombre
d'animateurs sportifs
dans le Grand Est

(Source OREF-INSEE)

Le saviez-vous ?

Le Grand Est compte un tissu associatif très dense, regroupant plus de 14 000 clubs et près de 1,3 million de licenciés, se situant ainsi parmi les régions les plus sportives de France.



Sport - Animation

Après 3e

CAP

CAP Métiers du football

Cette formation est proposée à de jeunes footballeurs recrutés par un club professionnel à l'issue d'une sélection très sévère. Le jeune alterne les cours, les entraînements et les compétitions. Il est formé à une pratique du football de haut niveau. Dans le même temps, il acquiert des connaissances administratives et commerciales de base. Il apprend à créer, utiliser, classer des documents, à présenter et rédiger une lettre. Il effectue des calculs comptables et commerciaux simples relatifs aux factures, aux fiches de paie, etc. Ces enseignements sont destinés à le préparer à une reconversion dans une activité commerciale ou administrative.

- 54 **Velaine-en-Haye** UFA ASNL du CFA de la CCI
- 57 **Metz** Antenne du CFA Schuman - Centre de formation du football club de Metz

Après CAP

Titre RNCP

Moniteur de football (niveau 4)

Le moniteur de football encadre la pratique en sécurité. Il est en capacité de mettre en œuvre les programmes d'encadrement sportif transmis par la direction technique nationale de la FFF, dans le champ des différentes pratiques de base du football amateur (tous âges). Il est également en mesure d'encadrer les différentes équipes d'un club de niveau départemental et d'animer un projet club de niveau départemental dans les domaines sportifs, éducatifs et associatif. Il assure, en autonomie la conduite de séances et de cycles d'animation, de préformation, et d'entraînement en football en sécurité, intégrant des notions d'arbitrage.

- 54 **Champigneulle** Centre interrégional de formation, Ligue Grand Est avec le CFA FORM'AS Strasbourg

Tous les métiers sont mixtes !



Après Bac

BTSA

BTSA Développement, animation des territoires ruraux

Forme à devenir des animateurs du développement en milieu rural. Ce BTS est axé sur une bonne connaissance des acteurs du territoire, des réseaux et des politiques publiques mais aussi sur la gestion de projet, l'apprentissage de la gestion économique et humaine des structures impliquées dans l'offre de service en milieu rural ou dans les actions de développement. Ce professionnel peut réaliser des diagnostics ciblés de territoire et formuler, à l'issue de ces études, des préconisations argumentées.

- 88 **Gugnécourt** Maison familiale rurale avec le CFA des MFR de Lorraine

DEUST

DEUST Métiers de la forme

Forme des techniciens des métiers de la forme qui encadrent les activités physiques des pratiquants et enseignent des méthodes et des techniques avec des modalités individuelles et collectives.

- 67 **Strasbourg** Faculté des Sciences du Sport avec le CFAU Alsace

DEUST Sport adapté, activités physiques adaptées : déficients intellectuels, troubles psychiques

Développe des compétences pour enseigner les activités physiques et sportives (APS) dans des structures spécialisées accueillant des personnes déficientes mentales ou atteintes de troubles psychiques.

- 67 **Strasbourg** Faculté des Sciences du Sport avec le CFAU Alsace

Après Bac + 2

Licence pro

Licence pro Activités sportives Spécialité Commercialisation de produits et services sportifs

Forme à la vente d'articles de sport en magasin spécialisé (chef de rayon ou d'univers produits) ou chez les fabricants et grossistes d'articles de sport (agent commercial, responsable de secteur, directeur des ventes...). Pour les étudiants STAPS, ou d'autres formations qui ont une bonne culture et pratique sportive.

- 67 **Strasbourg** Faculté des Sciences du Sport avec le CFAU Alsace



Diplômes Jeunesse et Sports

Les diplômes professionnels délivrés par le Ministère de la ville, de la jeunesse et des sports certifient un niveau de compétence technique et une capacité d'encadrement dans les domaines du sport et de l'animation. Des compétences sont requis, dans la plupart des cas pour l'entrée en formation. Des passerelles peuvent exister entre la filière universitaire et les diplômes professionnels. Toutes les spécialités de diplômes ne sont pas organisées dans la région.

BPJEPS

Brevet Professionnel de la Jeunesse de l'Education Populaire et du Sport. (Diplôme transversal au sport et à l'animation)

Diplômes de niveau Bac

Filière du sport

Ce diplôme est requis pour exercer les fonctions d'éducateur sportif dans une association, un club, une entreprise. Il forme à l'animation, l'encadrement, la promotion des activités sportives pour tout public, dans un but de développement, d'entretien et de loisir. Permet également de passer un concours de la fonction territoriale ou hospitalière.



36,7 %
des licenciés sportifs
du grand Est sont des
femmes.

BPJEPS**- Activités aquatiques et de la natation**

Animer et encadrer les activités aquatiques dans les conditions de sécurité requises.

- 68 **Mulhouse** CREPS avec le Comité Régional de Natation et le CFA FORM'AS (Lieu de formation : Centre Sportif Régional Alsace et Centre Haut Niveau FFN à Mulhouse)



- Activités équestres - Mentions : équitation, tourisme équestre, western, attelage
Forme à l'animation, l'encadrement des activités équestres et à la participation à la gestion d'une structure équestre.

- 55 **Bar le Duc** CFAEPL Agro
- 67 **Obernai** CFPPA avec le CFA FORM'AS

- Activités gymniques de la forme et de la force (formation en 1 an)

Forme à l'animation, l'encadrement et la promotion des activités de la forme dans une perspective de développement, d'entretien et de loisirs au sein des associations.

- 67 **Strasbourg** CREPS avec le CFA FORM'AS
- 68 **Mulhouse** ProFormat avec le CFA FORM'AS

- Activités physiques pour tous

Prépare à l'encadrement des activités physiques et sportives, dans un but de développement et d'entretien de la forme, de la santé, du loisir, pour tout public.

● Spécialité Périscolaire

Forme à l'accueil des enfants et de leurs familles, à la conception d'un projet d'activités et à la conduite des temps d'animation périscolaires en direction des publics enfants.

- 68 **Mulhouse** ProFormat avec le CFA FORM'AS

● Spécialité Sport santé bien-être

Forme des professionnels à la prise en compte de l'état de santé et des demandes des publics pour élaborer, optimiser et adapter leurs actions auprès des pratiquants.

- 67 **Strasbourg** CREPS avec le CFA FORM'AS

- Activités sports collectifs

Le titulaire du brevet professionnel de la jeunesse, de l'éducation populaire et du sport, BP JEPS, exerce le métier d'animateur dans une association, un club sportif ou une entreprise. Il peut également préparer les concours de la fonction publique territoriale (éducateur territorial des activités physiques et sportives, animateur territorial) ou de la fonction publique hospitalière (animateur).

- 54 **Nancy** CFA CCI 54

Filière de l'animation**Diplômes de niveau Bac****BPJEPS**

- Animation culturelle : animation et développement d'accompagnement culturel

Forme à la conception, l'accompagnement, le développement, l'encadrement, et l'animation d'activités telles que : lecture, expression théâtrale, musiques actuelles, images, multimédia, arts plastiques...
Egalement à la participation au fonctionnement de la structure et la mise en oeuvre de partenariats locaux.

- 67 **Strasbourg** CEMEA avec le CFA FORM'AS (tous les 2 ans - prochaine formation novembre 2018 à juin 2020)



- Animation sociale* : animateur jeunes et la cité - animateur auprès de personnes en situation de fragilisation (public âgé, public handicapé)

Pour acquérir des compétences afin d'exercer auprès de publics fragilisés en centre socio-culturel, institution éducative, établissement de soin, maison de retraite...

- 08 **Charleville-Mézières** CFA interprofessionnel des Ardennes
- 67 **Schiltigheim** IFCAAD avec le CFA FORM'AS (alternance Bas-Rhin/Haut-Rhin une année sur deux : IFCAAD Schiltigheim pour 2017-2019, IFCAAD Illzach pour 2018-2019)

*inclut une formation complémentaire : ACM (Accueil collectif de mineurs) ou ALS (Animateur de loisir)

- Education à l'environnement vers un développement durable (formation en 1 an)
Acquisition de compétences permettant de concevoir, animer, évaluer des actions d'animation en éducation à la nature et à l'environnement, pour tout public et tout type de structure.

- 67 **Sélestat** ARIENA avec le CFA FORM'AS

- Loisirs tous publics : animation périscolaire - animation jeunes

Forme à l'animation, au montage de projets et à l'encadrement dans des structures d'accueil périscolaire et l'accueil de loisirs.

- 67 **Strasbourg** CPCV-Est avec le CFA FORM'AS

- Loisirs tous publics : animer la ville - animer le territoire

Forme à l'accompagnement, au développement des relations sociales, à la mise en oeuvre de projets d'animation et la gestion d'une équipe d'animation.

- 68 **Mulhouse** UFCV avec le CFA FORM'AS

Diplômes de niveau Bac + 2

DEJEPS - Diplôme d'État de la Jeunesse, de l'Éducation Populaire et du Sport

DEJEPS Animation socio-éducative et culturelle (niveau 3)

- 68 **Mulhouse** UFCV et ARIENA avec le CFA FORM'AS
- 67 **Strasbourg** CEMEA et IFCAAD avec le CFA FORM'AS

De février 2018 à octobre 2019

DEJEPS Perfectionnement sportif (niveau 3)

- spécialité Badminton
- spécialité Tennis

- 67 **Strasbourg** CREPS avec le CFA FORM'AS

Pour en savoir plus sur les formations organisées par le CFA Métiers de l'Animation et du Sport Form'AS

Form'AS

Maison des Sports
4 rue Jean Mentelin BP 95028
67053 Strasbourg Cedex 2
www.form-as.fr

Organismes de formation délégués de Form'AS

ARIENA Sélestat	☎ 03 88 58 38 55
CEMEA Strasbourg	☎ 03 88 23 81 67
CFPPA Obernai	☎ 03 88 49 99 29
CPCV-EST Strasbourg	☎ 03 88 62 28 28
CREPS Mulhouse	☎ 03 89 33 99 40
CREPS Strasbourg	☎ 03 88 10 47 70
IFCAAD Schiltigheim	☎ 03 88 18 61 77
PRO FORMAT Mulhouse	☎ 03 89 60 09 60
UFCV Mulhouse	☎ 03 88 15 52 35



© Grégoire Maisonneuve/Onisep

TRANSPORT, LOGISTIQUE

Transport et logistique, le vent en poupe

Dans ce secteur en plein essor, les jeunes diplômés sont les bienvenus. Des opportunités à saisir sur les rails, sur la route et aussi... dans les bureaux ! Les effectifs dans le transport et la logistique se sont nettement accrus au cours des 30 dernières années. L'embauche est d'autant plus soutenue que beaucoup de professionnels partent à la retraite. Aussi, la précarité est quasiment inexistante chez les techniciens et les cadres de ce secteur, et le chômage y est très faible.

Souvent sédentaires

Globalement, le secteur des transports regroupe près de 800 000 conducteurs, quelque 100 000 hôtesses, stewards et pilotes et, dans les bureaux, 200 000 agents administratifs et commerciaux, sans compter les 80 000 cadres des transports et de la logistique. Ces emplois de bureau ont pour fonction d'organiser le bon acheminement des personnes et des objets transportés.

Le niveau monte

Le niveau des diplômes d'accès, qui était assez bas, s'accroît sensiblement, particulièrement chez les jeunes. Et il existe désormais de nombreux diplômes spécialisés dans ce domaine : BTS, DUT, licence professionnelle, master. Les emplois peuvent aussi faire appel à des compétences de gestion et d'administration d'ordre technique (contrôleurs de la navigation aérienne).

Source : *Quels métiers demain* – Onisep

Dans le Grand Est



100 661

c'est le nombre de salariés qui exercent dans le secteur du transport entreposage en 2015.

(Source : OREF-ACOSS)

Le saviez-vous ?

CAP, bac pro, bac+2 ou 3, master ou ingénieur : le secteur recrute à différents niveaux. Suite à l'automatisation des tâches de manutention et préparation de commandes, la logistique recrute plus souvent à partir de bac+2. Dans le transport, les métiers sont divers : sur la route, dans l'aérien, le ferroviaire, le fluvial...



Transport, logistique

Après 3e

CAP

CAP Opérateur/opératrice logistique

L'agent de magasinage assure la réception des marchandises, vérifie la qualité des produits et les déplace manuellement ou à l'aide d'engins (transpalettes, systèmes automatisés) en vue de leur stockage. Il utilise l'informatique pour enregistrer les entrées et les sorties, déclencher les réapprovisionnements et faire des inventaires. Si besoin, il prend en charge le reconditionnement et l'étiquetage des colis sortants. Il participe à la mise en place des produits dans les magasins sur la base de relevés de plans de linéaires ou de rayons.

- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt

Après CAP

CAP

CAP Agent d'accueil et de conduite routière Transport de voyageurs

En 1 an

L'agent d'accueil et de conduite routière-transport de voyageurs réalise un transport en s'assurant de la sécurité et du confort des passagers selon les réglementations en vigueur et les délais prévus. Il assure la vente de titres de transport, il informe les clients des conditions et du déroulement du transport. Il repère les potentialités de conflit, tente de les prévenir ou de les gérer sans altérer le service.

- 67 **Bischheim** CFA Transport et logistique

CAP Conducteur routier marchandises

En 1 an

Le quotidien de ce professionnel comporte la préparation, l'enlèvement, le transport et la livraison des marchandises, ainsi que la gestion des relations clients.

Il peut occuper divers emplois : coursier, livreur, conducteur routier national ou international. Ces activités impliquent entre autres un respect scrupuleux des règles de circulation, de prévention des risques professionnels et de respect des temps de service et de repos.

- 51 **Reims** CFA transport et logistique
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA transport et logistique AFTRAL
- 57 **Metz Antenne** du CFA Transport et Logistique AFTRAL
- 67 **Bischheim** CFA transport et logistique



CAP Transport fluvial

En 1 an

Ce CAP forme des matelots qualifiés pour la conduite, l'entretien et l'exploitation d'une embarcation de transport fluvial. L'enseignement pratique comporte quatre ateliers : mécanique, électricité, charpentage, marine et manoeuvre. L'enseignement théorique comprend notamment de la technologie et du dessin industriel, l'étude des règlements internationaux et de la théorie du radar. Les élèves passent le certificat de radiotéléphoniste du service fluvial et du service maritime et le certificat de capacité générale autorisant les activités de capitaine de péniche de canal.

Condition : être en possession de l'attestation de natation.

- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis

BAC PRO

Bac pro Logistique

Le titulaire du bac pro logistique participe à la chaîne logistique. Il réceptionne et expédie des marchandises, stocke et assure la gestion informatisée. Il utilise des engins de manutention, prépare les commandes et contribue au déstockage. Il exerce dans les entreprises prestataires de services de manutention, de magasinage, d'entreposage et de distribution de marchandises. Avec l'expérience, il peut évoluer vers un poste à responsabilité : chef d'équipe, chef de quai, responsable magasinier, gestionnaire de stocks.

- 51 **Reims** CFA transport et logistique
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA transport et logistique AFTRAL

- 57 **Metz Antenne** du CFA Transport et Logistique AFTRAL
- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis
- 68 **Mulhouse** CFA du LP Roosevelt



Après Bac

MC

MC Agent transport exploitation ferroviaire (niveau 4)

L'agent de transport et d'exploitation ferroviaire gère la circulation des trains en conditions normales ou perturbées (retard, obstacle sur la voie...). Il organise la formation des trains et veille au bon fonctionnement des installations, dont il assure également la maintenance. Il fait respecter les consignes de sécurité. Perspectives d'évolution : opérateur de circulation (aiguilleur ou agent de circulation), opérateur de production (agent de manoeuvre, opérateur de triage ou de fret).

- 67 **Schiltigheim** CFA du lycée Emile Mathis

BTS

BTS Transport et prestations logistiques

Le diplômé met en place des prestations logistiques par voies aériennes, terrestres et maritimes pour des entreprises productrices ou utilisatrices de transport au niveau national ou international. La for-

Tous les
métiers sont
mixtes !



2,1 %

des conducteurs routiers et
grands routiers (salariés)
sont des femmes soit
moins de 450 femmes
pour 21 500 postes.

mation porte sur les différents contrats nationaux et internationaux, les réglementations douanières, l'organisation des services de l'entreprise, la gestion des ressources humaines, la gestion des moyens matériels, les activités commerciales liées aux transports de marchandises.

Perspectives : chef (ou adjoint) d'exploitation, responsable d'entrepôt, d'affrètement, chef de camionnage.

- 51 **Châlons-en-Champagne** LP Etienne Oehmichen avec le CFA de l'académie de Reims
- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA transport et logistique AFTRAL
- 67 **Bischheim** CFA transport et logistique

DUT

DUT Gestion logistique et transport

Le titulaire du DUT gestion logistique et transport exerce des fonctions de responsable de la gestion, de l'exploitation et de la commercialisation chez un prestataire logistique ou dans les transports aériens, maritimes, ferroviaires et routiers. Il peut aussi travailler dans une entreprise industrielle, ou chez un distributeur où il sera responsable de la distribution des marchandises, des approvisionnements, du stockage. La formation s'organise autour de 3 axes : communication, gestion de l'entreprise, chaîne transport et introduction à la logistique.

- 57 **Sarreguemines** IUT de Moselle-Est, avec l'antenne de Metz du CFA Transport et Logistique AFTRAL
- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace (2^e année)

Titre RNCP

Technicien supérieur en méthodes et exploitation logistique (niveau 3)

Forme à l'élaboration, à la mise en oeuvre et au pilotage des activités logistiques d'une entreprise.

- 51 **Reims** CFA transport et logistique
- 57 **Metz** Antenne du CFA Transport et Logistique AFTRAL
- 67 **Bischheim** CFA Transport et logistique
- 68 **Colmar** CFA Transport et logistique

Technicien supérieur du transport terrestre de marchandises (niveau 3)

Il conçoit des solutions de transport pouvant combiner plusieurs types de transport ou une prestation logistique globale. Il recherche et négocie les meilleures conditions de réalisation du service avec des opérateurs internes ou externes, en fonction des contraintes réglementaires, de délai et de prix.

- 54 **Jarville-la-Malgrange** CFA transport et logistique AFTRAL

Après Bac + 2

Licence pro

Licence pro Logistique

Spécialité Etudes et projets d'organisation

Cette formation permet de gérer l'interface entre chargeurs et prestataires logistiques. Il s'agit d'élaborer, suivre, et améliorer une offre de prestation logistique, de maîtriser l'audit de la chaîne d'approvisionnement (coûts, délais, qualité, flexibilité), de suivre, d'évaluer et d'améliorer la performance des structures organisationnelles.

Perspectives : responsable supply chain, technicien logistique, responsable qualité, consultant, acheteur dans tous les secteurs d'activité.

- 68 **Mulhouse** IUT avec le CFAU Alsace

Licence Pro logistique, spécialité logistique globale et éco-responsabilité

Parcours transport ferroviaire en partenariat avec la SNCF

Forme des cadres qui auront à charge la gestion des réseaux ferrés. Leurs différentes missions seront de gérer la circulation ferroviaire, effectuer les opérations de sécurité, veiller au respect des procédures réglementaires, délivrer des autorisations aux équipes de maintenance pour travailler sur les voies, manoeuvrer différentes technologies de postes d'aiguillage (mécanique, électronique, informatique...), encadrer des équipes d'opérateurs de la circulation ferroviaire.

- 54 **Nancy** IUT Nancy-Charlemagne avec le CFA Université de Lorraine

Titre RNCP

Responsable en logistique (niveau 2)

Le diplômé acquiert des compétences dans la définition, la mise en oeuvre et le pilotage des flux logistiques (en 1 an après un bac+2).

- 57 **Metz** Antenne du CFA Transport et Logistique AFTRAL
- 67 **Bischheim** CFA Transport et logistique

Après Bac + 3

MASTER

Master 2 Management

Spécialité Management de la Supply Chain

Forme aux concepts fondamentaux de la chaîne logistique, des fournisseurs aux clients, pour la grande distribution, la production et les services et dans les dimensions stratégiques, prospectives, managériales et opérationnelles.

- 67 **Strasbourg** Ecole de Management avec le CFAU Alsace

Master 2 Sciences du management

Spécialité Management des achats et de la logistique industrielle

Les diplômés seront capables de gérer les processus industriels de la supply chain. La formation permet d'approfondir les compétences sur les différentes composantes des process d'achats. (Pour le master 1 voir à Commerce, économie, gestion, droit).

- 68 **Mulhouse** Faculté des sciences économiques sociales et juridiques avec le CFAU Alsace



Tous les métiers sont mixtes !



Carnet d'adresses

Vous trouverez ci-dessous, classées par ordre alphabétique de département et de ville, les adresses des lieux de préparation de toutes les formations par apprentissage présentées dans le catalogue de formation (p 30 à 126). Pour la formation qui vous intéresse, consultez leur site ou contactez les directement afin de connaître les démarches à entreprendre pour finaliser votre inscription auprès du CFA compétent.

08 Ardennes

BAZEILLES

Lycée polyvalent de Bazeilles
Parc de Montvillers
BP 45036
08207 Sedan Cedex
☎ 03 24 27 43 00
www.lycee-bazeilles.com

CHARLEVILLE-MÉZIÈRES

Antenne du CFAI de
Champagne-Ardenne
131 avenue Charles de Gaulle
08008 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 56 42 87
www.formation-industries-ca.fr

CFA interprofessionnel des Ardennes

129 avenue Charles de Gaulle
BP 420
08007 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 33 02 24

Ecole de gestion et de commerce de Charleville- Mézières

18 A avenue Georges Corneau
BP 389
08106 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 56 62 61
www.egc-charleville.fr

IUT de Charleville

4 boulevard Jean Delautre
08000 Charleville-Mézières
☎ 03 24 59 75 40
www.iut-rcc.fr

Institut supérieur de comp- tabilité et d'économie des entreprises

18A avenue Georges Corneau
BP 389
08000 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 56 62 61

Lycée Monge

2 avenue de Saint Julien
08000 Charleville-Mézières
☎ 03 24 52 69 69
www.lyceemonge.com

Lycée polyvalent François Bazin

145 avenue Charles de Gaulle
08013 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 56 81 56
www.lyceebazin.net

LP Armand Malaise

84 rue du Bois Fortant BP 10512
08003 Charleville-Mézières
Cedex
☎ 03 24 37 33 33
sepia.ac-reims.fr/lp-armand-malaise

GIVET

Lycée général Vauban
15 rue André Bousy
08600 Givet
☎ 03 24 42 09 42

POIX-TERRON

CFA du bâtiment et des tra-
vaux publics des Ardennes
134 Grande rue
08430 Poix-Terron
☎ 03 24 37 34 34
www.cfabtp-ardennes.fr

RETHEL

CFA agricole et hippique des
Ardennes
Route de Nouvion
08300 Rethel
☎ 03 24 39 60 20
www.cfa-ardennes.fr

Lycée polyvalent Paul Verlaine

19 Rue Normandie Niemen
BP 5134
08305 Rethel Cedex
☎ 03 24 39 50 30
www.lyceeverlaine-rethel.fr

SAINT-LAURENT

CFA Agricole et forestier des
Ardennes
27 rue du Muguet
08090 Saint-Laurent
☎ 03 24 33 72 26
cfppa.st-laurent.pagesperso-orange.fr

SEDAN

LP Jean Baptiste Clément
11 rue Jean Jaurès
08200 Sedan
☎ 03 24 27 41 16
sepia.ac-reims.fr/lp-clement

10 Aube

BAR-SUR-SEINE

CFA agricole de l'Aube
antenne viticole du CFA
départemental
avenue Bernard Pieds
10110 Bar-sur-Seine
☎ 03 25 29 85 50
www.epltroyesstpouange.fr

LP du Val Moré

13 avenue Bernard Pieds
10110 Bar-sur-Seine
☎ 03 25 29 82 88
sepia.ac-reims.fr/lp-val-more

PONT-SAINT-MARIE

CFA du bâtiment et des tra-
vaux publics de l'Aube
34 rue Danton BP 19
10150 Pont-Sainte-Marie
☎ 03 25 81 01 46
www.btpcfa-champagne-gneardenne.fr/Aube_r5.html

CFA interprofessionnel de l'Aube

9 rue Robert Keller
10150 Pont-Sainte-Marie
☎ 03 25 81 08 01
www.cfa10.fr

ROMILLY-SUR-SEINE

LP Denis Diderot
102 avenue Jean Jaurès
10100 Romilly-sur-Seine
☎ 03 25 21 95 81
sepia.ac-reims.fr/lp-diderot

ROSIÈRES-PRÈS-TROYES

CFAI de Champagne-Ardenne
site Aube
12 rue de Quebec
10430 Rosières-près-Troyes
Cedex
☎ 03 25 71 29 71
www.formation-industries-ca.fr

SAINT-POUANGE

CFA agricole de l'Aube
Route de Viélaïnes
10120 Saint-Pouange
☎ 03 25 41 64 00
www.epltroyesstpouange.fr

TROYES

CFA de la pharmacie de l'Aube
10 rue quater des Bas Trévois
BP 40100
10002 Troyes Cedex
☎ 03 25 73 47 32
www.cfa-pharmacie-troyes.com

CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ar- denne (antenne de Troyes)

9 rue Marie Curie
10000 Troyes
☎ 03 25 71 28 60
compagnons-du-devoir.com

Centre universitaire de Troyes

Place du Preau
10011 Troyes
☎ 03 25 80 99 15
www.univ-reims.fr

Groupe ESC Troyes / Programme International BBA

217 avenue Pierre Brossolette
CS 20710
10002 Troyes Cedex
☎ 03 25 71 22 22
www.groupe-esc-troyes.com

IUT de Troyes

9 rue de Québec
BP 396
10026 Troyes Cedex
☎ 03 25 42 46 46
www.iut-troyes.univ-reims.fr

Lycée Chrestien de Troyes

3 rue de Québec
BP 1067
10009 Troyes Cedex
☎ 03 25 71 53 00
www.lyceechrestientdetroyes.fr

Lycée polyvalent Les Lombards

12 avenue des Lombards
BP 766
10025 Troyes Cedex
☎ 03 25 71 46 60
sepia.ac-reims.fr/lyc-des-lombards

LP La Salle

21 rue Cloître Saint Etienne
10000 Troyes
☎ 03 25 72 15 30
www.lasalle-troyes.fr

Université de technologie de Troyes
12 rue Marie Curie CS 42060
10004 Troyes Cedex
☎ 03 25 71 76 00
www.utt.fr

51 Marne

AVIZE

CFA Avize viti-campus
61 avenue de Mazagran
51190 Avize
☎ 03 26 57 91 49
www.avizeviticampus.fr

BÉTHENY

CFA Pôle des métiers de la santé et des sciences de la vie de Champagne Ardenne
13 rue des Docks Rémois
BP 9
51450 Bétheny
☎ 03 26 87 88 38
www.cfpast.com

BEZANNES

CFA commerce et distribution de Champagne Ardenne
4 rue Jules Méline
51430 Bezannes
☎ 03 26 86 26 26
www.cfa-reims.fr

Ecole pratique vente et marketing

4 rue Jules Méline
51430 Bezannes
☎ 09 70 82 10 39
www.epvm.fr

CHÂLONS-EN-CHAMPAGNE

Arts et Métiers ParisTech - Centre de Châlons-en-Champagne
Rue Saint Dominique
BP 508
51006 Châlons-en-Champagne Cedex
☎ 03 26 69 26 89
www.ensam.eu

CFA interprofessionnel de la Marne

32 rue Benjamin Franklin
BP 21
51016 Châlons-en-Champagne Cedex
☎ 03 26 69 25 85
www.cfa-alfor.fr

IUT de Châlons

rue Chaussée du port
51000 Châlons-en-Champagne
☎ 03 26 21 81 83
www.iut-rcc.fr

ITII - Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie Champagne-Ardenne
Rue Saint Dominique
BP 508
51006 Châlons-en-Champagne Cedex
☎ 03 26 69 26 51
www.itii-ca.fr

Institut supérieur d'ingénierie d'affaires de Châlons-en-Champagne

7 rue du Parlement
BP 50012
51005 Châlons-en-Champagne PDC1
☎ 03 26 65 11 75
www.ipi-sup.com

Institut supérieur de promotion industrielle

7 rue du Parlement
BP 50012
51000 Châlons-en-Champagne PDC1
☎ 03 26 65 11 75
www.ipi-sup.com

Lycée polyvalent Jean Talon

105 avenue D Simonnot
51000 Châlons-en-Champagne
☎ 03 26 69 27 99
www.lyceejeantalon.fr

LP Etienne Oehmichen

8 avenue du Mont Hery
51000 Châlons-en-Champagne
☎ 03 26 69 23 00
www.lyc-oehmichen.ac-reims.fr

MUIZON

CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne
42 rue de Reims
51140 Muizon
☎ 03 26 02 90 31
compagnons-du-devoir.com

REIMS

CFA BTP Marne
31 avenue Hoche
BP 1030
51686 Reims Cedex 02
☎ 03 26 85 05 26
www.btpcfa-champagneardenne.fr/Marne_r1.html

CFA DIFCAM banque et assurance

26 rue André Pingat
51100 Reims
☎ 03 26 83 30 87
www.difcam.com

CFA des Compagnons du Devoir de Champagne-Ardenne antenne de Reims
115 boulevard Charles Arnould
51100 Reims
☎ 03 26 87 79 49
compagnons-du-devoir.com

CFA transport et logistique

16-18 rue du Val Clair
BP 53
51683 Reims Cedex 02
☎ 03 26 85 95 20
www.aftral.com

CFAI de Champagne-Ardenne

3 rue Max Holste
CS 110004
51685 Reims cedex 2
☎ 03 26 89 60 00
www.formation-industries-ca.fr

Centre régional associé au Conservatoire national des arts et métiers

rue des crayères
BP 1034
51687 Reims Cedex 02
☎ 03 26 36 80 00
www.cnam-champagne-ardenne.fr

IUT de Reims

Rue des Crayères
BP 1035
51687 Reims Cedex 2
☎ 03 26 91 30 71
www.univ-reims.fr/UFR/IUT

Institut d'ingénieur des techniques du bâtiment et des travaux publics (EICNAM)

rue des Crayères
BP 1034
51687 Reims Cedex 02
☎ 03 26 36 80 20
www.cnam-champagne-ardenne.fr/iitbtp

Lycée Colbert

56 rue du Docteur Schweitzer
51096 Reims Cedex
☎ 03 26 09 15 80
www.lycee-colbert.fr

Lycée Libergier

55 rue Libergier
51100 Reims
☎ 03 26 77 61 61
www.libergier.net

Lycée Roosevelt

10 rue Roosevelt
51100 Reims Cedex
☎ 03 26 86 70 90
www.lycee-roosevelt.fr

Lycée polyvalent Saint-Jean-Baptiste de La Salle
20 rue de Contrai
CS 90036
51723 Reims Cedex
☎ 03 26 77 17 00
www.sjbs.fr

Lycée polyvalent des métiers Georges Brière

2 rue Vauban
51097 Reims Cedex
☎ 03 26 83 50 50
lycee-georges-briere.fr

LP Gustave Eiffel

34 rue de Neufchatel
BP 10460
51066 Reims Cedex
☎ 03 26 50 65 00
www.lyceegeiffel-reims.fr

LP des métiers Yser

Avenue de l'Yser
BP 1065
51053 Reims Cedex
☎ 03 26 85 30 05
sepia.ac-reims.fr/lp-yser

Neoma Business School

59 rue Pierre Taittinger
BP 302
51061 Reims Cedex
☎ 03 26 77 47 47
www.neoma-bs.fr

UFR de sciences économiques et gestion

57 bis rue Pierre Taittinger
51096 Reims Cedex
☎ 03 26 91 38 16
www.univ-reims.fr

UFR de sciences exactes et naturelles

Rue des Crayères
BP 1039
51687 Reims Cedex
☎ 03 26 91 34 19
www.univ-reims.fr

SOMME-SUIPPE

Pôle de formation en agroéquipement de la Suippe
1 ruelle du pensionnat
51600 Somme-Suippe
☎ 03 26 70 13 43
www.pfae.eu

SOMME-VESELE

CFPPA de l'Epine
51460 Somme-Vesle
☎ 03 26 68 66 11
www.cfppalepine.fr

VITRY-LE-FRANÇOIS

Lycée polyvalent François 1er
Faubourg de Vitry-le-Brûlé
BP 90406
51308 Vitry-le-François
Cedex
☎ 03 26 41 22 00
www.lyc-vitfrançois.ac-reims.fr

52 Haute-Marne

CHAUMONT

CFA agricole et forestier de la Haute-Marne
CFA Chaumont-Choignes
BP 2089
52903 Chaumont Cedex 09
☎ 03 25 30 58 10

CFA du bâtiment et des travaux publics de la Haute Marne
3 rue Albert Camus
BP 2031
52902 Chaumont Cedex 09
☎ 03 25 03 16 76
www.btpcfa-champagneardenne.fr/Haute-Marne_r4.html

CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
1 rue Albert Camus
BP 2100
52904 Chaumont Cedex 09
☎ 03 25 35 09 09
www.cfa-interpro52.fr

Lycée polyvalent Charles de Gaulle
Avenue Christian Pineau
BP 2067
52903 Chaumont Cedex 09
☎ 03 25 32 54 55
www.lyceecdg52.com

LP Eugène Decomble
47 Avenue d'Ashton
52000 Chaumont
☎ 03 25 03 06 05

LANGRES

Lycée polyvalent Diderot
21 avenue du Général de Gaulle
BP 195
52206 Langres Cedex
☎ 03 25 87 09 95
www.lycee-diderot.com

SAINT-DIZIER

CFA interprofessionnel de la Haute-Marne
21 avenue du général Giraud
52100 Saint-Dizier
☎ 03 25 06 27 69
www.cfa-interpro52.fr

CFAI de Champagne Ardenne site Haute-Marne
4 rue de la Tambourine
52115 Saint-Dizier Cedex
☎ 03 25 07 52 00
www.formation-industries-ca.fr

LP Blaise Pascal
1 avenue Marcel Paul
CS 11059
52100 Saint-Dizier Cedex
☎ 03 25 06 50 50
www.lyceeblaisepascal52.fr

WASSY

Établissement régional d'enseignement adapté
74 rue de la Madeleine
52130 Wassy
☎ 03 25 55 30 64
sepia.ac-reims.fr/erea-wassy

54 Meurthe-et-Moselle

ART-SUR-MEURTHE

Lycée des métiers du transport, de l'automobile et de la domotique Saint-Michel
Chartreuse de Bosserville
54510 Art-sur-Meurthe
☎ 03 83 33 40 00
www.lycee-saint-michel.fr

BLÉNOD-LÈS-PONT-À-MOSSON

Antenne du CFA de la CCI 54
Centre d'affaires Blenovista
54700 Blénod-lès-Pont-à-Mousson
☎ 03 83 87 88 80
www.nancy.cci.fr

CHAMPIGNEULLES

CFA des métiers de l'animation et du sport
1 rue de la grande douve
54250 Champigneulles
☎ 03 83 91 80 00

COSNES-ET-ROMAIN

IUT Henri Poincaré de Longwy
186 rue de Lorraine
54400 Cosnes-et-Romain
☎ 03 82 39 62 00
www.iut-longwy.univ-lorraine.fr

DOMBASLE-SUR-MEURTHE

Lycée des métiers entre Meurthe-et-Sânon
2 rue Emile Levassor
54110 Dombasle-sur-Meurthe
☎ 03 83 48 25 89
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-entre-meurthe-et-sanon/levassor

HAROUÉ

CFA Agricultures et Territoires
2 les Noires Terres
54740 Haroué
☎ 03 83 52 53 00
www.alpa-is4a.fr

JARNY

Lycée polyvalent Jean Zay
2 rue de la Tuilerie
BP 39
54801 Jarny Cedex
☎ 03 82 46 53 53
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-lycee-jean-zay-jarny

JARVILLE-LA-MALGRANGE

CFA des Compagnons du Devoir
6 avenue du Général de Gaulle
54140 Jarville-la-Malgrange
☎ 03 83 57 81 10
compagnons-du-devoir.com

CFA transport et logistique AFTRAL

Avenue du Général de Gaulle
BP 72
54140 Jarville-la-Malgrange
☎ 03 83 15 83 83
www.aftral.com/lorraine/apprentissage-nancy

LANDRES

LP Jean Morette
1 rue du Collège
54970 Landres
☎ 03 82 21 92 22
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-morette-landres

LAXOU

CFA CCI
3 rue du Mouzon
BP 11019
54521 Laxou Cedex
☎ 03 83 95 36 26
www.nancy.cci.fr

CFA CEPAL

3 rue de la Vezouze
54520 Laxou
☎ 03 83 96 52 50
www.cma-nancy.fr

IS4A Institut supérieur des affaires agricoles et agroalimentaires

9 rue de la Vologne
54520 Laxou
☎ 03 83 93 34 07
www.alpa-is4a.fr

UFA du lycée des métiers du bâtiment et de l'énergie Emmanuel Héré du CFA du BTP de Pont-à-Mousson
86 rue du Maréchal Foch
BP 9
54520 Laxou
☎ 03 83 90 83 30
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-emanuel-here-laxou

LONGWY

Antenne du CFA de la CCI 54
Centre Jean Monnet
54400 Longwy
☎ 03 82 25 24 55
www.nancy.cci.fr

LUNÉVILLE

Antenne du CFA de la CCI 54
Rue du Chinois
54300 Lunéville
☎ 03 83 73 28 99
www.nancy.cci.fr

IUT Nancy-Brabois site de Lunéville

6 rue du Colonel Clarenthal
54300 Lunéville
☎ 03 83 77 59 00
www.iutnb.univ-lorraine.fr

Institut européen de la qualité totale

6 rue du Colonel Clarenthal
54300 Lunéville
☎ 03 83 77 59 37
www.ieqt.org

MALZÉVILLE

CFA agricole de Meurthe-et-Moselle
Domaine de Pixérécourt
54220 Malzéville
☎ 03 83 18 12 12
www.pixerécourt.fr

MAXÉVILLE

Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Lorraine
10 rue Alfred Kastler
54320 Maxéville cedex
☎ 03 83 95 35 10
www.itii-lorraine.fr

CFAI de Lorraine

10 rue Alfred Kastler
54320 Maxéville
☎ 03 83 95 35 32
www.cfa-nancy.com

NANCY

CFA de l'automobile et des métiers de l'industrie

53 rue de Bonsecours
54000 Nancy
☎ 03 83 37 99 45
tinyurl.com/pjb25gr

CFA de la restauration de Meurthe-et-Moselle

24 rue Henri Bazin
54000 Nancy
☎ 03 83 35 97 40
cfarestauration54.com

CFA des métiers de la banque et de la finance

91 avenue de la Libération
54000 Nancy
☎ 03 83 93 33 10
tinyurl.com/k9ueeu5

Ecole d'ingénieurs du Conservatoire national des arts et métiers de Lorraine (UFA RIAM)

4 rue du Docteur Heydenreich
54000 Nancy
☎ 03 83 85 49 00
www.cnam-lorraine.fr

Ecole européenne d'ingénieurs en génie des matériaux

6 rue Bastien-Lepage
CS 10630
54010 Nancy Cedex
☎ 03 83 36 83 00
www.eeigm.univ-lorraine.fr

Ecole nationale supérieure des Mines de Nancy

Campus Artem CS 14234
54042 Nancy Cedex
☎ 03 55 66 26 00
www.mines-nancy.univ-lorraine.fr

Ecole nationale supérieure des industries chimiques

1 rue Grandville BP 20451
54001 Nancy Cedex
☎ 03 83 17 50 00
www.ensic.univ-lorraine.fr

ICN Business School

92-94 rue du Sergent Blandan, Campus de Nancy
CS 70148
54003 Nancy Cedex
☎ 03 54 50 25 38
www.icn-groupe.fr

IUT Nancy-Charlemagne

2 ter boulevard Charlemagne
CS 5227
54052 Nancy Cedex
☎ 03 72 74 33 40
iut-charlemagne.univ-lorraine.fr

Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement - AgroParisTech

14 rue Girardet, Centre de Nancy
54000 Nancy, Cedex
☎ 03 83 39 68 03
www.agroparistech.fr/Centre-de-Nancy-733

Institut régional du travail social de Lorraine - Site de Nancy

201 avenue Pinchard
BP 2009
54100 Nancy
☎ 03 83 93 36 00
www.irts-lorraine.fr

Institut supérieur d'administration et de management

25 rue Baron Louis
54007 Nancy Cedex
☎ 03 72 74 16 40
isam-iae.univ-lorraine.fr

Lycée Georges de la Tour

5 rue de la Croix Saint-Claude
BP 75229
54052 Nancy Cedex
☎ 03 83 96 48 98
www.georges-delatour-nancy.fr

Lycée Henri Loritz

29 rue des Jardiniers
BP 4218
54042 Nancy Cedex
☎ 03 83 36 75 42
www.loritz.fr

Négoventis - Groupe CCI Formation 54

110 boulevard d'Austrasie
54000 Nancy
☎ 03 83 85 61 20
www.nancy.cci.fr

SANT'EST CFA

4 rue Monseigneur Thouvenin
54000 Nancy
☎ 03 83 41 62 70
www.santestcfa.fr

UFA RIAM (régionale interprofessionnelle des Arts et Métiers)

4 rue du Docteur Heydenreich
CS 65228
54052 Nancy Cedex
☎ 03 83 85 49 00
www.cnam-lorraine.fr

UFR Arts, lettres et langues

3 place Godefroy de Bouillon
54000 Nancy
☎ 03 72 74 30 70
campus-lettres.univ-lorraine.fr/uf-all-nancy

UFR Mathématiques et informatique

13 rue Michel Ney
CO 40075
54037 Nancy Cedex
☎ 03 72 74 16 18
www.univ-lorraine.fr/content/uf-mathematiques-et-informatique

UFR droit, sciences économiques et gestion

13 place Carnot
CO 70026
54035 Nancy Cedex
☎ 03 72 74 19 00
fac-droit.univ-lorraine.fr

PONT-SAINT-VINCENT

LP La Tournelle/IFAS

2 rue de Lorraine
54550 Pont-Saint-Vincent
☎ 03 83 47 28 13
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-la-tournelle

PONT-À-MOUSSON

BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse

Avenue Nicolas Pierson
BP 261
54701 Pont-à-Mousson Cedex
☎ 03 83 81 65 65
www.btpcfa54-55.fr

Lycée des métiers des sciences et techniques de l'électricité et de la maintenance Jean Hanzelet

79 place de Trey BP 289
54701 Pont-à-Mousson
☎ 03 83 80 60 00
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-hanzelet-pont-a-mousson

TOMBLAINE

Lycée Arthur Varoquaux

10 rue Jean Moulin
BP 10049
54510 Tomblaine
☎ 03 83 29 28 35
www.lycee-varoquaux.fr

Lycée des métiers des services et du commerce Marie Marvingt

8 rue Jean Moulin
54510 Tomblaine
☎ 03 83 29 90 90
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-marie-marvingt

TOUL

CFA agricole de Meurthe-et-Moselle

12 rue Drouas
54200 Toul
☎ 03 83 43 01 13
www.pixerecourt.fr

VANDEOEUVRE-LÈS-NANCY

Polytech Nancy (ESSTIN)

2 rue Jean Lamour
54519 Vandoeuvre-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 68 50 00
www.esstin.univ-lorraine.fr

Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires

2 avenue de la Forêt de Haye
TSA 40602
54518 Vandoeuvre-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 59 58 51
www.ensaia.univ-lorraine.fr

Ecole nationale supérieure d'électricité et de mécanique

2 avenue de la forêt de Haye
54518 Vandoeuvre-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 59 55 43
www.ensem.univ-lorraine.fr

Ecole nationale supérieure de géologie

2 rue du doyen Marcel Roubault
TSA 70605
54518 Vandoeuvre-lès-Nancy
☎ 03 83 59 59 15
www.ensg.univ-lorraine.fr

Faculté des sciences et technologies

boulevard des aiguillettes
BP 70239
54506 Vandoeuvre-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 68 40 00
fst.univ-lorraine.fr

UFR Sciences médicales

9 avenue de la Forêt de Haye
BP 184
54505 Vandoeuvre-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 68 30 00
www.medecine.univ-lorraine.fr

VANNES-LE-CHÂTEL

CFA arts et techniques du verre CERFAV

4 rue de la Liberté
54112 Vannes-le-Châtel Cedex
☎ 03 83 25 49 90
www.cerfav.fr

VELAINE-EN-HAYE

UFA ASNL du CFA de la CCI 54

Parc de Haye
54840 Velaine-en-Haye
☎ 03 83 23 43 20
www.nancy.cci.fr

VILLERS-LÈS-NANCY

CFA CESFA

2 bis rue de la Crédence
54600 Villers-lès-Nancy
☎ 03 83 28 46 46
corporate.cesi.fr/centre-nancy.asp

CFAU - Centre de formation d'apprentis - Université de Lorraine

Rue du doyen Urion
54600 Villers-lès-Nancy
☎ 03 72 74 04 20
www.cfa-univ-lorraine.fr

Ecole d'ingénieurs du centre des études supérieures industrielles de Nancy

2bis rue de la Crédence
54600 Villers-lès-Nancy
☎ 03 83 28 46 46
www.eicesi.fr

IUT Nancy-Brabois - site de Villers

rue du Doyen Urion CS 90137
54601 Villers-lès-Nancy Cedex
☎ 03 83 68 24 51
www.iutnb.univ-lorraine.fr

TELECOM Nancy

193 avenue Paul Muller
CS 90172
54602 Villers-lès-Nancy
☎ 03 83 68 26 00
www.telecomnancy.eu

55 Meuse

BAR-LE-DUC

CFAI de Lorraine

8 rue Antoine Durenne
55000 Bar-le-Duc
☎ 03 29 79 96 67
www.cfai-nancy.com

CFA EPL Agro

Technopôle Ph. de Vilmorin
CS 40249
55006 Bar-le-Duc Cedex
☎ 03 29 79 64 83
www.eplagro55.fr/formations-par-apprentissage.html

CFA Louis Prioux

4 parc Bradfer BP 50259
55006 Bar-le-Duc
☎ 03 29 79 47 13
www.cfa-bar-le-duc.com

DAMVILLERS

Maison familiale rurale

4 avenue de Verdun
55150 Damvillers
☎ 03 29 85 60 54
www.mfr-damvillers.fr

STENAY

Maison familiale rurale

4 rue des Lilas
55700 Stenay
☎ 03 29 80 31 78
mfr-stenay.fr

VERDUN

Antenne du CFA EPL AGRO de Bar-Le-Duc

8 avenue du Président Kennedy
55100 Verdun
☎ 03 29 85 18 80
tinyurl.com/qa66bbb

Lycée des métiers de la productive, des automatismes et des énergies renouvelables J-A Margueritte

13 place Commandant Galland
BP 718
55107 Verdun Cedex
☎ 03 29 86 14 28
www.lyceemargueritte.fr

VIGNEULLES-LÈS-HATTONCHÂTEL

Maison familiale rurale

Château des Quatre Vents
55210 Vigneulles-lès-Hattonchâtel
☎ 03 29 89 30 34
www.mfr-vigneulles.com

57 Moselle

BOULAY-MOSELLE

LP Inter-entreprises

Rue Robert Schuman
57220 Boulay-Moselle
☎ 03 87 79 21 76
lp-interentreprises.com

COURCELLES-CHAUSSEY

CFA des métiers du paysage et de l'agriculture

Avenue d'Urville
57530 Courcelles-Chaussey
☎ 03 87 64 12 48
www.eplea.metz.educagri.fr/cfa-agricole-et-paysage-en-lorraine.html

CREUTZWALD

Lycée polyvalent Félix Mayer

2 Square Georges Bastide
BP 85
57150 Creutzwald
☎ 03 87 29 27 17
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-felix-mayer-creutzwald

FORBACH

CFA Camille Weiss

1 rue Camille Weiss
57600 Forbach
☎ 08 20 85 70 57
www.cma-moselle.fr/apprentissage-nos-cfa

IUT de Moselle-Est, site de Forbach

5 rue Camille Weiss
57600 Forbach
☎ 03 87 13 07 67
www.iut-moselle-est.univ-lorraine.fr

Lycée des métiers de service à l'entreprise Blaise Pascal

rue Paul Ney
BP 90334
57608 Forbach Cedex
☎ 03 87 29 31 50
www.bpascal-forbach.fr

HENRIVILLE

CFAI de Lorraine

Parc d'activités du district de Freyming-Merlebach
57450 Henriville
☎ 03 87 00 34 81
www.cfai-moselle.fr

BAN-SAINT-MARTIN

Institut régional du travail social de Lorraine-site de Metz

41 avenue de la Liberté
CS 50029
57063 METZ Cedex 2
☎ 03 87 31 68 00
www.irts-lorraine.fr

MARLY

CFA des métiers de l'automobile Ph. Charbonneaux

5 rue du Xle Régiment d'Aviation
BP 90070
57152 Marly
☎ 03 87 63 16 00
www4.ac-nancy-metz.fr/cfa-metiers-automobiles-marly

METZ

Antenne du CFA Transport et Logistique AFTRAL

Route de la Mouée
57070 Metz
☎ 03 87 18 41 11
www.aftral.com/lorraine/apprentissage-nancy

CFAI de Lorraine

16 quai Paul Wiltzer
57000 Metz
☎ 03 87 76 41 76
www.cfai-moselle.fr

Antenne du CFA Schuman

- Centre de formation du football club de Metz
5 allée Saint Symphorien
57000 Metz
☎ 03 87 62 30 60

Arts et Métiers ParisTech - Centre de Metz

4 rue Augustin Fresnel
57078 Metz Cedex 03
☎ 03 87 37 54 30
www.ensam.eu

CFA Ernest Meyer

5 boulevard de la Défense
57078 Metz Cedex 03
☎ 03 87 39 31 50
www.cma-moselle.fr/apprentissage-nos-cfa

CFA Robert Schuman

4 rue Mgr Pelt
BP 55130
57070 Metz
☎ 03 87 76 40 36
cfa.lycee-schuman.fr

CFA de la CCI de la Moselle

5 rue Jean-Antoine Chaptal
BP 75071
57072 Metz Cedex 03
☎ 03 87 39 46 00
www.ccifformation.org

CFA du lycée des métiers de l'hôtellerie Raymond Mondon

4 boulevard de la Défense
57070 Metz
☎ 03 87 36 81 80
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-mondon-metz

Ecole nationale d'ingénieurs de Metz

1 route d'Ars Laquenexy
CS 65820
57078 Metz Cedex 3
☎ 03 87 34 69 00
www.enim.fr

ICN Business School

3 place Edouard Branly,
Campus de Metz
57000 Metz
☎ 03 87 56 37 37
www.icn-groupe.fr

IUT de Metz

Ile du Saulcy
57045 Metz Cedex 01
☎ 03 87 31 51 52
www.iut-metz.univ-lorraine.fr

Lycée des métiers du sanitaire et du social Alain-Fournier
Rue Emile Boilvin
57000 Metz
☎ 03 87 65 42 15
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-alain-fournier-metz

UFR Arts, lettres, langues

Ile du Saulcy
57000 Metz 01
☎ 03 87 31 52 53
www.univ-lorraine.fr/ufr-arts-lettres-et-langues-metz

UFR Etudes supérieures de management - Institut d'administration des entreprises

1 rue Augustin Fresnel
BP 15100
57073 Metz
☎ 03 87 37 84 80
www.esm-iae.univ-lorraine.fr

UFR Mathématiques, informatique, mécanique

Ile du Saulcy
57045 Metz Cedex 01
☎ 03 87 31 53 54
mim.univ-lorraine.fr

UFR Sciences fondamentales et appliquées

campus Bridoux Avenue du Général Delestrait
57070 Metz Cedex 01
☎ 03 87 37 86 00
scifa.univ-lorraine.fr

MONTIGNY-LÈS-METZ

CFA du bâtiment et des travaux publics
154 chemin de Blory
57950 Montigny-lès-Metz
Cedex
☎ 03 87 63 71 08
www.cfabtp-moselle.org

OTTANGE

Lycée des métiers de l'optique Saint-André
1 rue de l'Eglise
57840 Ottange
☎ 03 82 50 57 55
www.st-andre.org

SAINT-AVOLD

IUT de Moselle-Est, site de Saint-Avold
Rue Victor Demange
57500 Saint-Avold
☎ 03 87 93 91 00
www.iut-moselle-est.univ-lorraine.fr

SARREBOURG

CFA de Sarrebourg
22 rue de la Mésange
BP 60294
57402 Sarrebourg Cedex
☎ 03 87 03 61 62
www4.ac-nancy-metz.fr/cfa-labroise

SARREGUEMINES

CFA Henri Nominé
29 rue J J Kieffer
BP 91159
57215 Sarreguemines
☎ 03 87 95 05 50
tinyurl.com/nzleb99

IUT de Moselle-Est, site de Sarreguemines

7 rue Alexandre de Geiger
57200 Sarreguemines
☎ 03 87 98 94 00/08
www.iut-moselle-est.univ-lorraine.fr

THIONVILLE

CFA Ecole Pratique Des Métiers
10 allée de la Terrasse
57100 Thionville
☎ 03 82 59 16 82
www.cma-moselle.fr/apprentissage-nos-cfa

Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Briquerie)

15 route de la Briquerie
57100 Thionville
☎ 03 82 53 27 60
www.labriquerie.net

Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie (Site La Malgrange)

Chaussée d'Amérique
BP 20032
57129 Thionville Cedex
☎ 03 82 53 80 41
www.labriquerie.net

YUTZ

IUT de Thionville-Yutz
Impasse Alfred Kastler
57970 Yutz
☎ 03 82 82 06 00
www.iut-thionville-yutz.univ-lorraine.fr

Yutz du CFAI de Lorraine

3 avenue Gabriel Lippmann
57970 Yutz
☎ 03 82 82 43 80
www.cfai-moselle.fr

67 Bas-Rhin

BISCHHEIM

CFA transport et logistique
4 avenue de l'Energie
67800 Bischheim
☎ 03 88 18 65 10
www.aftral.com

BISCHWILLER

Lycée André Maurois
1 rue du lycée
67242 Bischwiller Cedex
☎ 03 88 06 27 67
www.lyc-maurois-bischwiller.ac-strasbourg.fr

LP Philippe Charles Goulden

2 rue de la piscine
BP 60022
67241 Bischwiller Cedex
☎ 03 88 63 58 44
ldmgouldenbischwiller.com

ECKBOLSHEIM

CFAI Alsace centre de Strasbourg Eckbolsheim
6 rue Ettore Bugatti
67201 Eckbolsheim
☎ 03 88 37 33 85
www.cfai-alsace.fr

ESCHAU

CFA d'Eschau
21 rue des Fusiliers Marins
BP 30415
67412 Eschau Cedex
☎ 03 88 59 00 80
www.cfa-eschau.fr

CFA national de facteurs d'orgues

21 rue des Fusiliers Marins
BP 30415
67412 Eschau Cedex
☎ 03 88 59 00 80
www.cffo-eschau.fr

HAGUENAU

CFA du LP André Siegfried
12 rue des Dominicains
BP 40234
67504 Haguenau Cedex
☎ 03 88 73 54 55
www.lyc-siegfried-haguenau.ac-strasbourg.fr

CFA du lycée Heinrich Nessel

123 route de Strasbourg
BP 50235
67504 Haguenau Cedex
☎ 03 88 53 20 00
www.lyc-heinrich-haguenau.ac-strasbourg.fr

IUT de Haguenau

30 rue du Maire A. Traband
67500 Haguenau
☎ 03 88 05 34 11
iuthaguenau.unistra.fr

Lycée Heinrich Nessel

123 route de Strasbourg
BP 50235
67504 Haguenau Cedex
Tél. : 03 88 53 20 00
www.lyc-heinrich-haguenau.ac-strasbourg.fr/

ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN

CFA du CEFPPA Adrien Zeller
77 route du Rhin
67400 Illkirch-Graffenstaden
☎ 03 90 40 05 10
www.cefppa.com

CFA du lycée Gutenberg

22 rue Lixenbuhl BP 90141
67404 Illkirch-Graffenstaden
Cedex
☎ 03 88 66 81 50
www.lyceegutenberg.net

CFA du lycée Le Corbusier

15 rue Lixenbuhl BP 10133
67404 Illkirch-Graffenstaden
Cedex
☎ 03 88 66 87 66
www.lyceelecibusier.eu

Ecole d'ingénieurs du Conservatoire national des arts et métiers d'Alsace

72 route du Rhin (IUT)
BP 10315
67411 Illkirch-Graffenstaden
Cedex
☎ 03 68 85 85 25
www.cnam-alsace.fr

Faculté de pharmacie

74 route du Rhin
CS 60024
67401 Illkirch Cedex
☎ 03 68 85 42 82
pharmacie.unistra.fr

IUT Robert Schuman

72 route du Rhin
CS 10315
67411 Illkirch-Graffenstaden
Cedex
☎ 03 68 85 89 10
iutrs.unistra.fr

Télécom Physique Strasbourg

300 Boulevard Sébastien Brant
CS 10413
67412 Illkirch-Graffenstaden
Cedex
☎ 03 68 85 45 10
www.telecom-physique.fr

LINGOLSHEIM

Centre des études supérieures industrielles
2 allée des Foulons
67831 Lingolsheim
☎ 03 88 10 35 60
www.cesi-entreprises.fr

Ecole d'ingénieurs du centre des études supérieures industrielles de Strasbourg
2 allée des Foulons
67831 Lingolsheim
☎ 03 88 10 35 60
www.eicesi.fr

OBERNAI

CFA agricole du Bas Rhin
44 boulevard de l'Europe
CS 50203
67212 Obernai Cedex
☎ 03 88 49 99 20
ep167.fr

CFA du lycée Paul Emile Victor
1A avenue de Gail
67210 Obernai
☎ 03 88 47 64 69
www.lycee-cfa-victor-obernai.fr

Centre de formation professionnelle de promotion agricole
44 Boulevard de l'Europe
CS 50203
67212 Obernai Cedex
☎ 03 88 49 99 29
ep167.fr

REICHSHOFFEN

CFAI Alsace centre de Reichshoffen
6 route de Strasbourg
67110 Reichshoffen
☎ 09 60 47 73 80
www.cfai-alsace.fr

SAVERNE

CFA du LP Jules Verne
31 rue Saint Nicolas
BP 50126
67703 Saverne Cedex
☎ 03 88 91 24 22
lyceevernesaverne.wordpress.com

Lycée polyvalent du Haut-Barr
4 rue Jean de Manderscheid
BP 50108
67703 Saverne Cedex
☎ 03 88 71 22 11
www.hautbarr.net

SCHILTIGHEIM

CFA du lycée Emile Mathis
1 rue du Dauphiné
BP 90009
67311 Schiltigheim Cedex
☎ 03 88 18 55 18
www.lyc-mathis-schiltigheim.ac-strasbourg.fr

Centre ENASS IFPASS
30 avenue de l'Europe
67300 Schiltigheim
☎ 03 88 81 64 51
www.ifpass.fr

IFCAAD

12 rue Jean Monnet
CS 90045
67311 Schiltigheim Cedex
☎ 03 88 18 61 31
www.ifcaad.fr

IUT Louis Pasteur

1 Allée d'Athènes
67300 Schiltigheim
☎ 03 68 85 25 72
iutlps.unistra.fr

LP privé Charles de Foucauld

Allée d'Athènes
BP 60065
67306 Schiltigheim Cedex
☎ 03 88 18 60 00
www.lyceefoucauld.fr

SCHIRMECK

LP Haute Bruche
18 rue des grives
BP 80026
67131 Schirmeck Cedex
☎ 03 88 97 04 69
www.lyc-haute-bruche-schirmeck.ac-strasbourg.fr

SÉLESTAT

CFA du lycée F.C. Schweisguth
6 avenue Schweisguth
BP 60269
67606 Sélestat Cedex
☎ 03 88 58 07 80
www.schweisguth.eu

Département d'études territoriales de l'IEP

1 rue Froehlich
BP 20186
67604 Sélestat Cedex
☎ 03 88 58 40 37
www.iep-strasbourg.fr

Lycée polyvalent Jean Baptiste Schwilgué

8 avenue Adrien Zeller
BP 70209
67604 Sélestat Cedex
☎ 03 88 58 83 00
www.lyc-schwilgue-selestat.ac-strasbourg.fr

STRASBOURG

CFA de la CCI Alsace
234 avenue de Colmar
BP 40267
67021 Strasbourg Cedex 1
☎ 03 88 43 08 80
www.cfa-cci-alsace.eu

CFA des Compagnons du Devoir et du Tour de France
2 rue de Wasselonne
67000 Strasbourg
☎ 03 88 15 21 00
compagnons-du-devoir.com

CFA des métiers de l'animation et du sport
4 rue Jean Mentelin
BP 95028
67035 Strasbourg Cedex 02
☎ 03 88 26 94 70
www.form-as.fr

CFA des métiers de la banque et de la finance d'Alsace
6 Grand'Rue
67000 Strasbourg
☎ 03 88 22 77 54
www.cfpb.fr

CFA du LP Jean Frédéric Oberlin
4 rue de l'Académie
CS 50001
67081 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 21 22 32
lyceeoberlinstrasbourg.wordpress.com

CFA du LP Jean Geiler
14 rue des Bateliers
67000 Strasbourg
☎ 03 88 14 31 43
www.cfageiler.com

Centre universitaire d'enseignement du journalisme
11 rue du Maréchal Juin
CS 10068
67046 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 80 41
cuej.unistra.fr

EDIAC Formation
7 rue de Soultz
67100 Strasbourg
☎ 03 88 14 42 90
www.ediacformation.com

Ecole de management de Strasbourg
61 avenue de la Forêt Noire
67085 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 80 00
www.em-strasbourg.eu

Ecole nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg
1 quai Koch BP 61039
67070 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 24 82 82
engees.unistra.fr

Ecole supérieure en travail éducatif et social
3 rue Sédillot BP 44
67065 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 21 19 90
www.estes.fr

Faculté de chimie
1 rue Blaise Pascal
67008 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 17 75 / 16 72
chimie.unistra.fr

Faculté de droit de sciences politiques et de gestion
1 place d'Athènes
BP 66
67045 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 88 29
droit.unistra.fr

Faculté de physique et ingénierie
3-5 rue de l'Université
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 07 30
www.physique-ingenierie.unistra.fr

Faculté de psychologie
12 rue Goethe
67000 Strasbourg
☎ 03 68 85 18 90
psychologie.unistra.fr

Faculté des langues
22 rue Descartes
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 60 29
www.unistra.fr/index.php?id=25800

Faculté des sciences de l'éducation
7 rue de l'Université
67000 Strasbourg
☎ 03 68 85 06 22
sc-educ.unistra.fr
Faculté des sciences de la vie
28 rue Goethe
67083 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 18 10
sciencesvie.unistra.fr

Faculté des sciences du sport
14 rue Descartes
BP 80010
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 67 82
f3s.unistra.fr

Faculté des sciences économiques et de gestion
61 avenue de la Forêt Noire
67085 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 21 78
ecogestion.unistra.fr

Institut de formation en
soins infirmiers Saint-Vincent
20a rue Sainte Marguerite
67000 Strasbourg
☎ 03 88 21 70 45
ifsi.ghsv.org

Institut de traducteurs
d'interprètes et de relations
internationales
22 rue Descartes
BP 80010
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 66 80 / 86
itiri.unistra.fr

Institut national des sciences
appliquées de Strasbourg
24 boulevard de la Victoire
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 14 47 00
www.insa-strasbourg.fr

Lycée polyvalent Louis
Couffignal
11 route de la fédération
BP 70149
67025 Strasbourg Cedex 1
☎ 03 88 40 52 52
www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr

Lycée privé ORT
14 rue Sellénick
67083 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 76 74 76
www.strasbourg.ort.asso.fr

LP privé Sainte Clotilde
19 rue de Verdun
67083 Strasbourg Cedex
☎ 03 88 45 57 20
www.clotilde.org

UFR de mathématiques et
d'informatique
7 rue René Descartes
67084 Strasbourg Cedex
☎ 03 68 85 01 23
mathinfo.unistra.fr

WISSEMBOURG
CFA du lycée Stanislas
7 rue du lycée
BP 40143
67163 Wissembourg Cedex
☎ 03 88 54 17 07
www.lycee-stanislas.fr

68 Haut-Rhin

ALTKIRCH
Lycée polyvalent Jean
Jacques Henner
20 rue de Hirtzbach
68130 Altkirch
☎ 03 89 07 57 07
www.lycee-jjhenner.fr

CERNAY
CFA du lycée Gustave Eiffel
Rue Gustave Eiffel
CS 40240
68704 Cernay Cedex
☎ 03 89 75 77 67
www.lycee-cfa-btp-cernay.fr

COLMAR
CFA Centre Alsace Marcel
Rudloff
2 rue des Papeteries
68000 Colmar
☎ 03 89 21 57 40
www.cfa-colmar.fr

CFA de la CCI Alsace
4 rue du Rhin
CS 40007
68001 Colmar Cedex
☎ 03 89 20 22 00
www.cfa-cci-alsace.eu

CFA des métiers de l'hôtellerie
et de la restauration
5 rue de la Gare
68000 Colmar
☎ 03 89 41 17 70
www.cfahotrest-colmar.com

CFAI Alsace centre de Colmar
31 rue des jardins
68000 Colmar
☎ 03 89 21 71 50
www.cfai-alsace.fr
CFA Transport et logistique
13 rue Curie
68000 Colmar
☎ 03 89 61 63 40
www.aftral.com

Faculté de marketing et
d'agrosociences
32 rue du Grillenbreit
BP 50568
68008 Colmar Cedex
☎ 03 89 20 65 59
www.fma.uha.fr

GHCA
201, avenue d'Alsace
68003 Colmar
☎ 03 89 21 28 00
www.ghca.fr

IUT de Colmar
34 rue du Grillenbreit
BP 50568
68008 Colmar Cedex
☎ 03 89 20 23 58
www.iutcolmar.uha.fr

Institut de formation du groupe
hospitalier du Centre Alsace
18 rue Charles Sandherr
BP 20129
68000 Colmar Cedex
☎ 03 89 21 22 50
www.ghca.fr

Lycée polyvalent Blaise Pascal
74 rue du Logelbach
68025 Colmar Cedex
☎ 03 89 22 92 10
www.lyc-pascal-colmar.ac-strasbourg.fr

LP privé Saint-Jean
3 rue Saint Jean
68000 Colmar
☎ 03 89 21 98 10
www.st-jean-colmar.fr

GUEBWILLER
CFA du lycée Joseph Storck
24 Rue Jules Ferry
BP 70230
68504 Guebwiller Cedex
☎ 03 89 74 99 50
www.lycee-storck.org

ILLZACH
IFCAAD - Antenne d'Illzach
2b rue des Alouettes
CS 30082
68312 Illzach Cedex
☎ 03 89 52 25 26
www.ifcaad.fr

INGERSHEIM
Lycée polyvalent Lazare de
Schwendi
19 route de Turckheim
68040 Ingersheim
☎ 03 89 27 92 40
www.lyceeschwendi.fr

MULHOUSE
CFA de l'artisanat
21 rue Joseph Cugnot
68200 Mulhouse
☎ 03 89 33 18 90
www.cfaa-mulhouse.fr

CFA de la CCI Alsace
15 rue des Frères Lumière
BP 2333
68069 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 35 33
www.cfa-cci-alsace.eu

CFA du LP Roosevelt
18 rue de la Tour du Diable
BP 2307
68069 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 36 20 90
www.cfa-roosevelt.fr

CFAI Alsace centre de Mulhouse
22 rue du 57ème RT
68100 Mulhouse
☎ 03 89 35 46 00
www.cfai-alsace.fr

Centre de formation d'éduca-
teurs de jeunes enfants
22 avenue Kennedy
68200 Mulhouse
☎ 03 89 42 65 16
www.cfeje-mulhouse.fr

Ecole nationale supérieure
d'ingénieurs Sud Alsace
12 rue des Frères Lumière
68093 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 69 00
www.ensisa.uha.fr

Ecole nationale supérieure
de chimie de Mulhouse
3 rue Alfred Werner
68200 Mulhouse
☎ 03 89 33 68 00
www.enscmu.uha.fr

Faculté des sciences écono-
miques sociales et juridiques
16 rue de la Fonderie
68093 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 56 82 12
www.campus-fonderie.uha.fr

Faculté des sciences et
techniques
18 rue des Frères Lumière
68093 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 62 06
www.fst.uha.fr

IUT de Mulhouse
61 rue Albert Camus
68093 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 74 00
www.iutmulhouse.uha.fr

Institut Supérieur Social de
Mulhouse
4 rue Schlumberger
68064 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 20 00
www.issm.asso.fr

Institut des techniques d'ingé-
nieur de l'industrie Alsace
8 rue de la Bourse BP 1283
68055 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 46 89 92
www.itii-alsace.fr

Institut supérieur textile d'Alsace
21 rue Alfred Werner
BP 72536
68058 Mulhouse Cedex 02
☎ 03 89 60 84 90
www.ista.asso.fr

Lycée Louis Armand
3 boulevard des nations
BP 2008
68058 Mulhouse Cedex
☎ 03 89 33 47 80
www.lyc-armand-mulhouse.ac-strasbourg.fr

PULVERSHEIM
Lycée polyvalent Charles de Gaulle
14 rue de Ruelisheim
68840 Pulversheim
☎ 03 89 83 69 20
www.lyc-de-gaulle-pulversheim.ac-strasbourg.fr

ROUFFACH
CFA agricole du Haut Rhin
8 aux Remparts
68250 Rouffach
☎ 03 89 78 73 04
www.rouffach-wintzenheim.eduagri.fr

SAINT-LOUIS
CFA du lycée Jean Mermoz
53 rue du docteur Hurst
68301 Saint-Louis Cedex
☎ 03 89 70 22 70 / 71
cfa.lyceemermoz.com

THANN
CFA du LP Charles Pointet
5 rue des Tirailleurs Marocains
68800 Thann
☎ 03 89 37 74 02
www.lycee-charlespointet-thann.fr

WINTZENHEIM
CFA agricole du Haut Rhin - site du Pflixbourg
2 lieu-dit-Saint-Gilles
68920 Wintzenheim
☎ 03 89 27 06 40
www.rouffach-wintzenheim.eduagri.fr

88 Vosges

ARCHES
BTP CFA Vosges
30 rue de la Gare
BP 7
88380 Arches
☎ 03 29 32 72 29
btpcfavosges.fr

BAINS-LÈS-BAINS
Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois
44 rue du Chesnois
88240 Bains-lès-Bains
☎ 03 29 66 67 80
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-le-chesnois

ÉPINAL
CFA Pôle des métiers des Vosges
16 avenue Dutac
88000 Épinal
☎ 03 29 69 21 88
www.cfa-epinal.fr

CFA de la CCI des Vosges
10 rue Claude Gelée
88026 Épinal Cedex
☎ 03 29 33 88 88
www.vosges.cci.fr

Centre d'études scientifiques supérieures d'Épinal - antenne de la faculté des sciences de Vandoeuvre
2 avenue Pierre Blanck
88000 Épinal
☎ 03 29 29 61 50
fst.univ-lorraine.fr/la-faculte/antenne-epinal

Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois
27 rue Philippe Seguin
CS 60036
88026 Épinal Cedex
☎ 03 29 29 61 00
www.enstib.univ-lorraine.fr

Ensemble scolaire Notre-Dame - Lycée Saint-Joseph
23 rue Thiers
88012 Épinal Cedex
☎ 03 29 64 43 43
www.esepinal.fr

IUT d'Épinal - Hubert Curien
7 rue Fusillés Résistance
BP 392
88010 Épinal Cedex
☎ 03 72 74 18 00
www.iut-epinal.univ-lorraine.fr

UFA ENSTIB du CFA AGEFA PME
27 rue Philippe Séguin
CS 60036
88026 Épinal Cedex
☎ 03 29 29 61 00
www.enstib.univ-lorraine.fr

GÉRARDMER
CFA papetier
12 rue Gérard d'Alsace
88400 Gérardmer
☎ 03 29 63 22 03
www.cfa-papetier.com

Lycée des métiers de l'hôtellerie et de la restauration J.B.S. Chardin
32 boulevard d'Alsace
BP 127
88407 Gérardmer Cedex
☎ 03 29 63 37 70
www.lyceehoteliergerardmer.fr/lycee

GUGNÉCOURT
Maison familiale rurale
265 Grand rue
88600 Gugnécourt
☎ 03 29 65 72 43
www.cfr-gugnecourt.com

HAROL
Lycée d'enseignement agricole privé La Providence
684 rue de la Mairie
88270 Harol
☎ 03 29 66 84 23
www.leap-harol.fr

LIFFOL-LE-GRAND
UFA AFPIA Est-Nord
2 rue du 8 mai 1945
88350 Liffol-le-Grand
☎ 03 29 06 60 60
www.afpia-estnord.fr

MIRECOURT
CFA agricole et forestier des Vosges
22 rue du docteur Grosjean
BP 72
88500 Mirecourt
☎ 03 29 37 49 77
<http://www.eplea.vosges.edu-cagri.fr/outils/cfacfppa.html>

NEUFCHÂTEAU
Lycée des métiers des arts de l'habitat et de l'ameublement Pierre et Marie Curie
Route du Stand
BP 269
88307 Neufchâteau Cedex
☎ 03 29 94 06 87
www.citescolaire-neufchateau.fr

RAMONCHAMP
Maison familiale rurale Les quatre vents
3 route d'Alsace
88160 Ramonchamp
☎ 03 29 25 02 06
www.mfr4vents.com

REMIREMONT
LP Camille Claudel
2 rue du Parmont
BP 70158
88202 Remiremont Cedex
☎ 03 29 62 04 84
www.lyceecamilleclaudel.net

Lycée des métiers André Malraux
13 rue de l'Épinette
BP 20160
88204 Remiremont Cedex
☎ 03 29 62 49 23
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-andre-malraux-remiremont

ROVILLE-AUX-CHÊNES
CFA de l'horticulture et du paysage
28 rue du Chêne
88700 Roville-aux-Chênes
☎ 03 29 65 33 92
www.roville.fr

SAINT-DIÉ-DES-VOSGES
Ecole nationale supérieure des Mines de Nancy - Institut supérieur d'ingénierie de la conception
27 rue d'Hellieule
88100 Saint-Dié
☎ 03 29 42 18 21
www.insic.fr

IUT de Saint-Dié des Vosges
11 rue de l'université
88100 Saint-Dié
☎ 03 29 53 60 00
www.iutsd.univ-lorraine.fr

SAINTE-MARGUERITE
Antenne du CFAI de Lorraine
560 rue des Grands Prés
88100 Sainte-Marguerite
☎ 03 29 41 75 07
www.cfai-nancy.com

CFA de la CCI des Vosges
467 rue des Grands Prés
88100 Sainte-Marguerite
☎ 03 29 56 80 72
www.vosges.cci.fr/cfa-82.html

SAULXURES-SUR-MOSELLOTTE
Antenne du CFA des MFR de Lorraine
Maison familiale rurale
BP 4
88290 Saulxures-sur-Moselotte
☎ 03 29 24 60 59
www.mfr.asso.fr

THAON-LÈS-VOSGES
CFAI de Lorraine
6 rue de l'Avenir
BP 19
88150 Thaon-lès-Vosges
☎ 03 29 39 43 20
www.cfai-nancy.com

Index des diplômes



BACHELOR

- Design numérique et jeux vidéos 108

BAC PRO

- Accueil - relation clients et usagers 68
- Aéronautique
 - option avionique 53
 - option systèmes 53
- Agroéquipement 35
- Aménagement et finition du bâtiment 59
- Aménagements paysagers 34
- Artisanat et métiers d'art
 - option communication visuelle plurimédia 47
 - option facteur d'orgues organier 47
 - option facteur d'orgues tuyautier 47
 - option métiers de l'enseigne et de la signalétique 47
- Boucher charcutier traiteur 40
- Boulanger pâtissier 40
- Commerce 69
- Commercialisation et services en restauration 83
- Conduite et gestion de l'entreprise hippique 36
- Conduite et gestion de l'exploitation agricole
 - option systèmes à dominante cultures 31
 - option systèmes à dominante élevage 31
 - option vigne et vin 33
- Conduite et gestion d'une entreprise du secteur canin et félin 31
- Construction des carrosseries 53
- Cuisine 83
- Fonderie 94
- Forêt 34
- Gestion-administration 76
- Interventions sur le patrimoine bâti
 - option maçonnerie 57
- Logistique 125
- Maintenance des équipements industriels 51, 97
- Maintenance des matériels
 - option A matériels agricoles 51
 - option B matériels de travaux publics et de manutention 51
 - option C matériels d'espaces verts 51

- Maintenance des véhicules
 - option A voitures particulières 51
 - option B véhicules de transport routier 51
 - option C motocycles 51
- Menuiserie aluminium-verre 59
- Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés 61, 91
- Optique lunetterie 116
- Ouvrages du bâtiment : métallerie 66
- Photographie 47
- Pilote de ligne de production 94
- Plastiques et composites 102
- Procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons 103
- Productions horticoles 31
- Prothèse dentaire 117
- Réalisation de produits imprimés et plurimédia
 - option A productions graphiques 105
 - option B productions imprimées 105
- Réparation des carrosseries 53
- Services aux personnes et aux territoires 118
- Systèmes numériques
 - option A Sécurité et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire 61, 91
 - option B Audiovisuels, réseau et équipement domestiques 61, 91
 - option C réseaux informatiques et systèmes communicants 91, 111
- Technicien conseil vente de produits de jardin 36
- Technicien conseil vente en alimentation
 - option produits alimentaires 36
- Technicien conseil vente en animalerie 36
- Technicien constructeur bois 65
- Technicien de fabrication bois et matériaux associés 65
- Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques 61
- Technicien de scierie 97
- Technicien d'études du bâtiment
 - option A : études et économie 55
- Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre 57
- Technicien du froid et du conditionnement d'air 62, 93
- Technicien d'usinage 99

- Technicien en chaudronnerie industrielle 102
- Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques 62
- Technicien menuisier-agenceur 65
- Technicien outilleur 100
- Techniques d'interventions sur installations nucléaires 93
- Travaux publics 57
- Vente (prospection, négociation, suivi de clientèle) 69

BCP

- Installateur en équipements électriques 62
- Installateur en sanitaire et thermique 62
- Menuisier-agenceur 65
- Peintre applicateur de revêtements 59

BM

- Boucher charcutier traiteur 42
- Boulanger 42
- Coiffeur 120
- Couvreur-zingueur 58
- Esthéticienne cosméticienne 120
- Fleuriste 69
- Installateur des systèmes de génie climatique 63
- Installateur en équipements électriques 63
- Installateur sanitaire 63
- Menuisier de bâtiment et d'agencement 66
- Pâtissier confiseur glacier traiteur 42
- Peintre en bâtiment 60

BMA

- Ebéniste 47
- Graphisme et décor option graphiste en lettres et décors 47
- Gravure sur pierre 48

BP

• Agent technique de prévention et de sécurité	87
• Aménagements paysagers	34
• Ameublement tapisserie décoration	48
• Arts de la cuisine	84
• Arts du service et commercialisation en restauration	84
• Banque	73
• Barman	84
• Boucher	41
• Boulanger	41
• Carrelage mosaïque	59
• Charcutier-traiteur	42
• Charpentier bois	65
• Coiffure	120
• Couvreur	58
• Educateur canin	120
• Electricien	62
• Esthétique, cosmétique, parfumerie	120
• Fleuriste	69
• Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air	62
• Maçon	57
• Menuisier	66
• Menuisier aluminium-verre	59
• Métallier	66
• Métiers de la pierre	48
• Métiers de la piscine	62
• Métiers du plâtre et de l'isolation	60
• Monteur en installations du génie climatique et sanitaire	62
• Peintre applicateur de revêtements	60
• Préparateur en pharmacie	116
• Préparateur en pharmacie hospitalière	116
• Responsable de chantiers forestiers	34
• Responsable d'exploitation agricole	32

BPA

• Transformations alimentaires	40
• Travaux de la conduite et entretien des engins agricoles	34
• Travaux de la production animale	31
• Travaux de l'élevage canin et félin	31
• Travaux des aménagements paysagers	34
• Travaux forestiers	34

BPJEPS

• BPJEPS activités aquatiques et de la natation	123
• BPJEPS activités équestres	123
• BPJEPS activités gymniques, de la forme et de la force	123
• BPJEPS activités physiques pour tous	123
• BPJEPS activités sports collectifs	123
• BPJEPS animation culturelle	123
• BPJEPS animation sociale	123
• BPJEPS éducation à l'environnement vers un développement durable	123
• BPJEPS loisirs tous publics	123

BTM

• Chocolatier confiseur	42
• Ebéniste	47
• Fleuriste	69
• Installateur en équipements électriques	63
• Maréchal-ferrant	36
• Pâtissier confiseur glacier traiteur	42
• Peintre en bâtiment	60
• Prothésiste dentaire	116
• Technicien en mécanique de précision	100
• Technicien en systèmes de génie climatique	63

BTMS

• Prothésiste dentaire	117
------------------------	-----

BTS

• Analyses de biologie médicale	117
• Assistance technique d'ingénieur	94
• Assistant de gestion de PME PMI	76
• Assistant de manager	76
• Assurance	73
• Banque, conseiller de clientèle - option A Marché des particuliers	73
• Bâtiment	57
• Bioanalyses et contrôles	94
• Commerce international	69
• Comptabilité et gestion	75
• Conception des processus de réalisation de produits	100
• Conception des produits industriels	100
• Conception et réalisation de systèmes automatiques	101
• Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle	102
• Constructions métalliques	66, 102
• Contrôle des rayonnements ionisants et applications techniques de protection	93
• Contrôle industriel et régulation automatique	91
• Design graphique - option communication et médias numériques	108
• Développement et réalisation bois	66, 102
• Diététique	117
• Economie sociale familiale	118
• Electrotechnique	91
• Environnement nucléaire	93
• Etudes de réalisation d'un projet de communication - option A : études de réalisation de produits plurimédia	105
- option B : études de réalisation de produits imprimés	105
• Etudes et économie de la construction	55
• Europlastics et composites	102
• Fluides, énergies, domotique - option A génie climatique et fluide	63
- option B froid et conditionnement d'air	63

- option C domotique et bâtiments communicants	63
• Fonderie	94
• Géologie appliquée	55
• Hôtellerie-restauration - option A mercatique et gestion hôtelière	85
- option B art culinaire, art de la table et du service	85
• Maintenance des systèmes - option A systèmes de production	98
- option B systèmes énergétique et fluidiques	98
• Maintenance des véhicules - option A voitures particulières	52
- option B véhicules de transport routier	52
- option C motocycles	52
• Maintenance et après-vente des engins de travaux publics et de manutention	52
• Management des unités commerciales	69
• Métiers de la chimie	104
• Métiers de l'eau	87
• Métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie - option B : formation-marques	120
• Métiers des services à l'environnement	87
• Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique	55
• Négociation et relation client	70
• Notariat	80
• Opticien lunetier	117
• Pilotage de procédés	98
• Professions immobilières	73
• Prothésiste dentaire	117
• Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	42
• Services et prestations des secteurs sanitaire et social	118
• Services informatiques aux organisations - option A solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux	111
- option B solutions logicielles et applications métiers	111
• Systèmes constructifs bois et habitat	66
• Systèmes numériques - option A informatique et réseaux	111
- option B électronique et communications	91
• Systèmes photoniques	104
• Technico-commercial	70
• Techniques et services en matériels agricoles	52
• Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire	104
• Tourisme	85
• Traitement des matériaux - option A traitements thermiques	103
• Transport et prestations logistiques	125
• Travaux publics	57

B TSA

• Agronomie : productions végétales	32
• Aménagements paysagers	35
• Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole	32
• Développement, animation des territoires ruraux	122
• Génie des équipements agricoles	35
• Gestion et maîtrise de l'eau	36
• Gestion et protection de la nature	36
• Gestion forestière	35
• Production horticole	35
• Productions animales	32
• Technico-commercial spécialisé en agrofouritures	36
• Viticulture-œnologie	33

CAP

• Agent d'accueil et de conduite routière, transport de voyageurs	125
• Agent de propreté et d'hygiène	87
• Agent polyvalent de restauration	83
• Art et techniques de la bijouterie-joaillerie	
- option bijouterie-joaillerie	45
• Arts de la reliure	45
• Arts du bois	
- option marqueteur	45
- option sculpteur ornementaliste	45
- option tourneur	45
• Arts du verre et du cristal	45
• Arts et techniques du verre	
- option décorateur sur verre	45
- option vitrailliste	45
• Assistant technique en milieu familial et collectif	117
• Boucher	39
• Boulanger	39
• Carreleur mosaïste	58
• Charcutier-traiteur	39
• Charpentier bois	64
• Chocolatier-confiseur	39
• Coiffure	119
• Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	56
• Conducteur d'installations de production	94
• Conducteur routier marchandises	125
• Constructeur bois	65
• Constructeur de routes	56
• Constructeur en béton armé du bâtiment	57
• Constructeur en canalisations des travaux publics	56
• Constructeur en ouvrages d'art	56
• Construction des carrosseries	52
• Cordonnerie multiservice	45
• Cordonnier bottier	45
• Couvreur	58
• Cuisine	83
• Doreur à la feuille ornementaliste	45
• Ebéniste	46
• Employé de commerce multi-spécialités	68

• Employé de vente spécialisé	
- option A produits alimentaires	68
- option B produits d'équipement courant	68
• Esthétique, cosmétique, parfumerie	119
• Etanchéité du bâtiment et des travaux publics	57
• Fleuriste	68
• Glacier fabricant	40
• Installateur sanitaire	60
• Installateur thermique	60
• Maçon	57
• Maintenance de bâtiments de collectivités	60
• Maintenance des matériels	
- option A matériels agricoles	50
- option B matériels de travaux publics et de manutention	50
- option C matériels d'espaces verts	50
• Maintenance des véhicules	
- option A voitures particulières	50
- option B véhicules de transport routier	50
- option C motocycles	50
• Marbrier du bâtiment et de la décoration	46
• Menuisier aluminium-verre	58
• Menuisier en sièges	46
• Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement	65
• Menuisier installateur	65
• Métier du pressing	87
• Métiers de la gravure	
- option A gravure d'ornementation	46
- option C gravure en modelé	46
- option D marquage poinçonnage	46
• Métiers de la mode - vêtement flou	46
• Métiers de l'enseigne et de la signalétique	61, 46
• Métiers du football	122
• Mouleur noyateur : cuivre et bronze	99
• Opérateur/opératrice logistique	125
• Orthoprothésiste	116
• Pâtissier	39
• Peintre-applicateur de revêtements	59
• Peinture en carrosserie	52
• Petite enfance	117
• Plâtrier - plaquiste	59
• Podo-orthésiste	116
• Poissonnier	39
• Préparation et réalisation d'ouvrages électriques	61
• Réalisation en chaudronnerie industrielle	99
• Réparation des carrosseries	53
• Restaurant	83
• Sérigraphie industrielle	99
• Serrurier métallier	66
• Services en brasserie-café	83
• Services hôteliers	83
• Signalétique, enseigne et décor	46
• Solier-moquetiste	59
• Tailleur de pierre	46
• Tapissier-tapissière d'ameublement en décor	46
• Tapissier-tapissière d'ameublement en siège	46

• Transport fluvial	125
• Vendeur-magasinier en pièces de rechange et équipements automobiles	50

CAPa

• Jardinier paysagiste	34
• Maréchal-ferrant	35
• Métiers de l'agriculture	31, 33
• Palefrenier soigneur	35
• Services aux personnes et vente en espace rural	118
• Travaux forestiers	31

CS (agriculture)

• Commercialisation des vins	33
• Conduite de l'élevage laitier	32
• Conduite de l'élevage ovin viande	32
• Conduite de productions en agriculture biologique et commercialisation	32
• Production, transformation et commercialisation des produits fermiers	32
• Restauration collective	84
• Taille et soins des arbres	34
• Tourisme vert, accueil et animation en milieu rural	84
• Tracteurs et machines agricoles utilisation et maintenance	35

CTM

• Boucher charcutier traiteur	40
• Opérateur en mécanique générale	99
• Poêlier âtrier	61
• Préparateur vendeur	
- option boucherie	40
- option charcuterie-traiteur	40
• Ramoneur	61
• Toilettier canin et félin	120
• Vendeur en boulangerie-pâtisserie	40
• Zingueur ferblantier	58

DEJEPS

• DEJEPS animation socio-éducative ou culturelle	123
• DEJEPS perfectionnement sportif	123

Diplômes

Diplôme d'Etat en santé

• Aide-soignant	116
• Ambulancier	118
• Auxiliaire de puériculture	116
• Infirmier	117

Diplôme d'Etat du travail social

• Accompagnant éducatif et social - spécialité accompagnement de la vie à domicile	118
--	-----

- spécialité accompagnement de la vie en structure collective	118
• Assistant de service social	119
• Conseiller en économie sociale familiale	119
• Educateur de jeunes enfants	119
• Educateur spécialisé	119
• Educateur technique spécialisé	119
• Moniteur éducateur	118
• Technicien de l'intervention sociale et familiale	118

DEUST (Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques)

• Métiers de la forme	122
• Sport adapté, activités physiques adaptées : déficients intellectuels, troubles psychiques	122

Filière expertise comptable

• Diplôme de comptabilité et de gestion	76
• Diplôme supérieur de comptabilité et de gestion	76

Diplômes d'écoles de commerce

• Ecole de management de Strasbourg	78
• Ecole internationale de management	77
• Ecole supérieure de commerce de Troyes	78
• Programme grande école de Neoma	78
• Programme de formation en management général (Bachelor in Business Administration)	77

Diplôme d'ingénieur

• CESI	97
• CESI spécialité bâtiment et travaux publics	55
• CNAM	
- spécialité construction et aménagement	55
- spécialité énergétique	94, 97
- spécialité génie industriel	97
- spécialité informatique	113
- spécialité systèmes d'information	113
• Cycle préparatoire ingénieur aux EI-CESI	
- option animateur qualité sécurité environnement	95
• Ecole européenne d'ingénieurs en génie des matériaux	103
• Ecole nationale d'ingénieurs de Metz	
- spécialité mécanique et production	101
• Ecole nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg	36
• Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires	
- spécialité industries alimentaires	43
- spécialité production agroalimentaire	43
• Ecole nationale supérieure d'arts et métiers	96

• Ecole nationale supérieure d'arts et métiers	
- spécialité mécanique	101
- spécialité mécatronique et génie industriel	101
• Ecole nationale supérieure d'électricité et de mécanique de Nancy	92
• Ecole nationale supérieure des mines de Nancy	
- spécialité génie mécanique	101
• Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois	104
• Ecole nationale supérieure d'ingénieurs Sud Alsace (ENSISA)	
- spécialité systèmes de production	97
• Ecole supérieure des sciences et technologies de l'ingénieur	96
• Ecole supérieure des sciences et technologies de l'ingénieur de l'université de Lorraine	
- spécialité informatique industrielle	97
• Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement (AgroParisTech)	36
• Institut national des sciences appliquées de Strasbourg (INSA)	
- spécialité génie climatique et énergétique	93
- spécialité génie électrique	92
- spécialité mécanique	101
- spécialité mécatronique franco-allemand	101
• Télécom Nancy	
- spécialité franco-allemande	101
- spécialité ingénierie du numérique	113
• Télécom Physique Strasbourg	
- spécialité électronique et informatique industrielle	92
- spécialité technologies de l'information pour la santé	113
• Université de technologie de Troyes	
- spécialité génie mécanique	102
- spécialité matériaux et mécanique	102

DUT

• Carrières juridiques	80
• Chimie option chimie analytique et de synthèse	104
• Génie biologique option industries agroalimentaires et biologiques	91
• Génie civil - construction durable	55
• Génie électrique et informatique industrielle	91
• Génie industriel et maintenance	98
• Génie mécanique et productique	101
• Génie thermique et énergie	93
• Gestion administrative et commerciale des organisations	76
• Gestion des entreprises et des administrations	
- option gestion comptable et financière	76
- option gestion des ressources humaines	77
- option gestion et management des organisations	77

• Gestion logistique et transport	126
• Hygiène sécurité environnement	87
• Information-communication	
- option information numérique dans les organisations	107
• Mesures physiques	104
• Métiers du multimédia et de l'Internet	108
• Qualité, logistique industrielle et organisation	94
• Réseaux et télécommunications	111
• Science et génie des matériaux	103
• Statistique et informatique décisionnelle	111
• Techniques de commercialisation	70

Licences

• Langues	107
• Lettres	107
• Droit (parcours gestion des RH)	77
• Gestion (parcours management)	77
• Mathématiques	107
• Psychologie	107
• Sciences pour la santé	87, 117
• STAPS	107

Licences pro

Arts, lettres, langues

• Activités et techniques de communication	
- spécialité chargé de communication	107
- spécialité développeur web des systèmes d'information multimédia	108
- spécialité métiers de la publicité	108
- spécialité référencier et rédacteur web	108
- spécialité webdesigner	108
• Techniques et activités de l'image et du son	
- spécialité création et intégration numérique	108
- spécialité métiers de la scène lyrique	107

Droit, économie, gestion

• Activités juridiques spécialité études territoriales appliquées	80
• Aménagement du territoire et urbanisme	
- spécialité responsables de collectivités locales, de projets européens, de projets urbains et d'environnement	56
• Assurance, banque, finance	
- spécialité assurance	73
- spécialité chargé de clientèle particuliers	73
- spécialité chargé de gestion patrimoniale immobilière	74
- spécialité commercialisation des produits et services financiers	74
- spécialité conseiller, souscripteur, gestionnaire en assurance	74
- spécialité conseils en assurances et services financiers	74
- spécialité gestion comptable	75
- spécialité marché des particuliers	74
- spécialité métiers de l'immobilier	74

• Commerce					
- spécialité achats opérationnels	71				
- spécialité commerce international agroalimentaire grande région	42				
- spécialité commercial dans l'environnement européen	71				
- spécialité commercialisation de produits et services financiers	74				
- spécialité commercialisation de technologies	71				
- spécialité distribution, management et gestion de rayon	71				
- spécialité gestion de la relation clients et e-commerce	71				
- spécialité logistique et commercialisation des boissons	71				
- spécialité management et gestion de rayon	71				
- spécialité marketing opérationnel	71				
- spécialité marketing, achat et vente à l'international	71				
- spécialité technico-commercial	71				
- spécialité vins et commerce	33, 71				
• Gestion des ressources humaines					
- spécialité gestion des emplois et des rémunérations	77				
- spécialité gestion des rémunérations	77				
- spécialité gestion opérationnelle et juridique des ressources humaines	77				
• Hôtellerie et tourisme					
- spécialité chef de projet et créateur d'entreprises touristiques	85				
- spécialité chef de projet touristique	85				
- spécialité distribution touristique	85				
- spécialité management d'unité touristique	85				
• Logistique					
- spécialité études et projets d'organisation	126				
- spécialité logistique globale et éco-responsabilité	126				
• Management des organisations					
- spécialité assistant de gestion et contrôle financier	75				
- spécialité assistant de manager	78				
- spécialité contrôle de gestion	75				
- spécialité entrepreneuriat et management des petites et moyennes organisations	78				
- spécialité management des entreprises par la qualité	96				
- spécialité management des petites entreprises et des entreprises artisanales	78				
- spécialité management du logement social	79				
- spécialité management et entrepreneuriat dans l'espace européen	78				
- spécialité métiers de la comptabilité et de la gestion option gestion de la paie et du social	78				
• Métiers du marketing opérationnel	72				
• Ressources documentaires et bases de données spécialité médiation de l'information et du document dans les environnements numériques	107				
		Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)			
		• Activités sportives			
		- spécialité commercialisation des produits et services sportifs	122		
		Sciences humaines et sociales			
		• Activités et techniques de communication			
		- spécialité développeur web des systèmes d'information et multimédia	108		
		- spécialité métiers de la publicité	108		
		• Développement et protection du patrimoine culturel			
		- spécialité assistant / chef de projet culturel et patrimonial à caractère scientifique et technique	107		
		- spécialité guide-conférencier	107		
		Sciences, technologies, santé			
		• Agronomie			
		- spécialité agriculture biologique : conseil et développement	32		
		- spécialité management de l'entreprise agricole et rurale et développement durable des territoires ruraux	32		
		• Aménagement du territoire et urbanisme			
		- spécialité infographie paysagère	32		
		• Automatique et informatique industrielle			
		- spécialité systèmes automatisés et réseaux industriels	92		
		• Bâtiment et construction spécialité économie de la construction	55		
		• Biotechnologies spécialité assistant ingénieur en biologie moléculaire et cellulaire	104		
		• Bois et ameublement			
		- spécialité ameublement	103		
		- spécialité construction bois	103		
		• Electricité et électronique			
		- spécialité gestion des réseaux hta/bt et éclairage public	91		
		- spécialité maîtrise et qualité de l'énergie électrique	92		
		- spécialité qualité et maîtrise de l'énergie électrique			
		- spécialité systèmes électriques et réseaux industriels	92		
		• Energie et génie climatique			
		- spécialité développement durable et énergies renouvelables	93		
		- spécialité énergies nouvelles et développement durable	93		
		- spécialité génie climatique et froid industriel	93		
		- spécialité gestion des ressources énergétiques et énergies nouvelles	93		
		- spécialité maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables	93		
		• Génie civil et construction			
		- spécialité construction et aménagement	55		
		- spécialité énergies et confort	64		
		• Gestion de la production industrielle			
		- spécialité acquisition de données, qualification d'appareillages en milieu industriel	95		
					- spécialité animateur qualité 95
					- spécialité contrôle industriel et maintenance des installations 95
					- spécialité logistique et performance industrielle 95
					- spécialité maîtrise des risques industriels et environnementaux 95
					- spécialité management de la qualité et métrologie 95
					- spécialité procédés en contrôle non-destructif 95
					- spécialité procédés techniques stratégies d'usages avancées 95
					- spécialité techniques avancées de maintenance 96
					- spécialité techniques et technologies avancées de maintenance 96
					• Industrie agroalimentaire, alimentation
					- spécialité fromagerie : technologie, innovation, qualité 42
					- spécialité qualité et sécurité en production agroalimentaire 42
					- spécialité qualité, sécurité des aliments, des produits biotechnologiques et de santé 43
					• Industries chimiques et pharmaceutiques
					- spécialité analyses et contrôles 104
					- spécialité chimie de synthèse 104
					- spécialité procédés et technologies pharmaceutiques 104
					• Maintenance des systèmes pluritechniques
					- spécialité techniques avancées de maintenance 99
					• Mécanique
					- spécialité mécanique 101
					- spécialité optimisation des procédés de fabrication 101
					• Métiers de l'industrie
					- spécialité mécatronique, robotique 101
					• Plasturgie et matériaux composites
					- spécialité applications industrielles des matériaux polymères 103
					- spécialité éco-conception en plasturgie et composites 103
					• Production industrielle
					- spécialité automatisme, instrumentation, conduite des procédés 96
					- spécialité éco-conception énergie-environnement 96
					- spécialité hydraulique industrielle 96
					- spécialité installation d'équipements industriels à l'international 96
					- spécialité méthodes de conception et de production industrielles 96
					- spécialité prototypage de produit et d'outillage 96
					- spécialité robotique 96
					• Réseaux et télécommunications
					- spécialité administration et sécurité des réseaux 112
					- spécialité intégration des systèmes voix et données 112
					- spécialité intégration des systèmes voix et données pour l'entreprise 112

- spécialité réseaux sans fil et sécurité	112	• Finance		- spécialité structures, matériaux, énergétique du bâtiment	56
- spécialité systèmes et réseaux de télécommunication	112	- spécialité conseiller en clientèle professionnelle	75	• Génie civil, constructions et ouvrages durables	
• Santé		- spécialité gestion financière de la banque	75	- spécialité géotechnique, eau, risques	56
- spécialité évaluation et gestion des risques pour la santé/sécurité dans les entreprises	87	• Finance, comptabilité, contrôle		• Informatique	
• Santé protection de l'environnement		- spécialité comptabilité, contrôle, audit	75	- spécialité génie informatique	113
- spécialité eau : mesure et procédés	88	• Finance, contrôle, comptabilité		- spécialité gestion de projets informatiques	113
- spécialité eau : ressources et infrastructures	33	- spécialité banque des professionnels et management d'agences	75	- spécialité informatique et décision	113
• Sécurité des biens et des personnes		- spécialité banque, finance	75	- spécialité informatique et sciences de l'image	114
- spécialité assistant qualité sécurité environnement dans l'entreprise	88	- spécialité ingénierie financière et bancaire de l'entreprise	75	- spécialité ingénierie des logiciels et des connaissances	114
- spécialité sécurité et prévention des risques professionnels	88	- spécialité négociation et ingénierie patrimoniale	75	- spécialité interaction, perception, apprentissage, connaissances	114
• Systèmes informatiques et logiciels		• Management des projets et des organisations		- spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	114
- spécialité administration de réseaux et services	112	- spécialité qualité	97	• Ingénierie des systèmes complexes	
- spécialité concepteur - développeur en environnement distribué	112	• Management		- spécialité ingénierie système par la pratique	97
- spécialité métiers de l'administration des systèmes et des réseaux	113	- spécialité entrepreneuriat	78	• Ingénierie du développement durable	
- spécialité métiers du génie logiciel	113	- spécialité gestion	78	- spécialité sûreté de procédés industriels, environnement et qualité	88
- spécialité statistiques et informatique décisionnelle	113	- spécialité gestion des ressources humaines	79	- spécialité ingénierie durable de l'environnement	88
• Techniques et activités de l'image et du son spécialité création et intégration numérique	108	- spécialité ingénierie des affaires	72	• Ingénierie électrique, électronique et informatique industrielle	
		- spécialité management de la supply chain	126	- spécialité mesure et traitement de l'information	92
		- spécialité management des ressources humaines et de la qualité	79	- spécialité mesures énergétiques pour les énergies nouvelles	92
		- spécialité management transfrontalier	79	- spécialité électronique embarquée et microsystèmes	92
		- spécialité marketing	72	- spécialité énergie électrique	92
		• Marketing et vente		• Mathématiques et applications	75
		- spécialité management des réseaux de franchise	73	• Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	
		- spécialité marketing et innovations agroalimentaires	73	- spécialité audit et conception de systèmes d'information	114
		• Sciences du management		- spécialité systèmes d'information distribués	114
		- spécialité contrôle de gestion et audit	79	• Risques et environnement	
		- spécialité management de projets	79	- spécialité ingénierie environnementale et énergies nouvelles	88
		- spécialité management des achats et de la logistique industrielle	126	- spécialité risques technologiques, sécurité	88

Masters

Arts, lettres, langues

• Langues et interculturalité	
- spécialité relations internationales et langues	108
- spécialité web, ingénierie des langues, traduction	109

Droit, économie, gestion

• Administration des affaires	
- spécialité management et développement de patrimoine immobilier	74
• Administration des entreprises	
- spécialité management du tourisme	85
• Administration économique et sociale	
- spécialité chargé d'affaires entreprises bancaires	74
- spécialité achat international	72
• Droit des affaires	
- spécialité droit bancaire et financier	74
- spécialité juriste sécurité financière	80
• Droit public	
- spécialité droit public - carrières publiques	80
• Droit social	
- spécialité droit social interne, européen et international	80
• Droit	
- spécialité droit de la prévention des risques et responsabilités	80
- spécialité ingénierie juridique de l'entreprise et développement durable	80
• Economie et gestion du risque (M1)	74
• Economie et société	
- spécialité économie sociale et solidaire	79

Sciences humaines et sociales

• Education, formation, communication	
- spécialité ingénierie de la formation et des compétences	107
• Psychologie	
- spécialité psychologie sociale, organisation et travail	79

Sciences politiques et sociales

• Journalisme	107
---------------	-----

Sciences, technologies, santé

• Chimie	
- spécialité sciences analytiques	104
• Electronique, électrotechnique, automatique, informatique industrielle	
- spécialité systèmes automatisés	92
- spécialité systèmes embarqués	92
• Environnement, écotoxicologie, écosystèmes	
- spécialité génie de l'environnement	88
• Génie civil	
- spécialité architecture, bois, construction	55
- spécialité construction, environnement, management	55

- spécialité génie informatique	113
- spécialité gestion de projets informatiques	113
- spécialité informatique et décision	113
- spécialité informatique et sciences de l'image	114
- spécialité ingénierie des logiciels et des connaissances	114
- spécialité interaction, perception, apprentissage, connaissances	114
- spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	114
• Ingénierie des systèmes complexes	
- spécialité ingénierie système par la pratique	97
• Ingénierie du développement durable	
- spécialité sûreté de procédés industriels, environnement et qualité	88
- spécialité ingénierie durable de l'environnement	88
• Ingénierie électrique, électronique et informatique industrielle	
- spécialité mesure et traitement de l'information	92
- spécialité mesures énergétiques pour les énergies nouvelles	92
- spécialité électronique embarquée et microsystèmes	92
- spécialité énergie électrique	92
• Mathématiques et applications	75
• Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	
- spécialité audit et conception de systèmes d'information	114
- spécialité systèmes d'information distribués	114
• Risques et environnement	
- spécialité ingénierie environnementale et énergies nouvelles	88
- spécialité risques technologiques, sécurité	88
• Sciences du médicament	
- spécialité analyse des médicaments	104
- spécialité assurance qualité microbiologique des produits de santé	105
- spécialité ingénierie pharmaceutique	105
- spécialité réglementations et droit pharmaceutiques	80
• Sciences du vivant	
- spécialité biologie et valorisation des plantes	35
• Sciences pour l'ingénieur	
- spécialité génie industriel	102
- spécialité mécatronique et énergie	102

MC

• Accueil réception	85	• Gestionnaire en maintenance et support informatique	111
• Aéronautique option avionique	53	• Hygiéniste du travail et de l'environnement	89
• Aéronautique option avions à moteurs à turbines	53	• Manager des risques	89
• Aéronautique option hélicoptères à moteurs à turbines	53	• Manager d'univers marchand	70
• Agent de contrôle non destructif	103	• Manager en ingénierie d'affaires	73
• Agent transport exploitation ferroviaire	125	• Moniteur de football	122
• Boulangerie spécialisée	40	• Opérateur régleur d'usinage en commande numérique	99
• Coiffure coupe couleur	120	• Responsable de chantier en installation électrique	64
• Cuisinier en desserts de restaurant	84	• Responsable de développement commercial	72
• Employé traiteur	41	• Responsable de développement commercial (Bachelor professionnel Chargé de développement commercial en assurance)	74
• Joaillerie	48	• Responsable de systèmes de management qualité - hygiène - sécurité - environnement	88
• Maintenance des moteurs diesel et de leurs équipements	51	• Responsable d'un centre de profit tourisme - hôtellerie - restauration	85
• Maintenance des systèmes embarqués de l'automobile	52	• Responsable en développement marketing et vente	72
• Maintenance en équipement thermique individuel	62	• Responsable en ingénierie réseaux	113
• Pâtisserie boulangère	41	• Responsable en logistique (AFTRAL)	126
• Pâtisserie glacerie chocolaterie confiserie spécialisées	41	• Responsable en marketing, commercialisation et gestion (EGC)	71
• Peinture décoration	60	• Responsable en unité de production et projets industriels	95
• Plaquiste	59	• Responsable management durable QSE	88
• Sommellerie	84	• Responsable manager de la distribution	72
• Soudage	100	• Responsable technico-commercial France et international	72
• Technicien en énergies renouvelables - option A : énergie électrique	64	• Technicien d'usinage en commande numérique	100
• Technicien en énergies renouvelables - option B : énergie thermique	64	• Technicien réseaux et services très haut débit	112
• Technicien ascensoriste (service et modernisation)	91	• Technicien supérieur en méthodes et exploitation logistique	126
• Technicien en réseaux électriques	64	• Technicien systèmes et réseaux	112
• Technicien en soudage	100	• Technicien supérieur du transport terrestre de marchandises	126

TITRES RNCP

• Acheteur France et international	72	• Tourneur sur machines conventionnelles et à commande numérique	99
• Agent de fabrication industrielle	94	• Vendeur conseiller commercial	69
• Analyste développeur	111		
• Animateur qualité, sécurité, environnement (CESI)	95		
• Assistant ressources humaines	77		
• Assistant(e) de direction	77		
• Attaché commercial	70		
• Chargé d'affaires en rénovation énergétique du bâtiment	64		
• Chargé de projets industriels CAO PLM	111		
• Chef de produit	72		
• Chef de produits textiles	72		
• Concepteur et développeur de solutions mobiles	113		
• Conducteur de travaux du bâtiment	58		
• Développeur-intégrateur de solutions intranet-internet	111		
• Entrepreneur de petite entreprise	77		
• Fraisier sur machines conventionnelles et à commande numérique	99		
• Gestionnaire d'unité commerciale - option généraliste ou spécialisée	70		



ONISEP

TOUTE L'INFO SUR LES MÉTIERS ET LES FORMATIONS | N° 57

DOSSIER

Artisanat : des métiers pour demain

Boulangier, plombier,
ébéniste... et 120 autres
métiers à découvrir

Formation, apprentissage,
les **jeunes pros racontent**

S'installer, voyager,
innover... des conseils
pour se lancer



www.onisep.fr/lalibrairie



JUILLET 2014 - PRIX FRANCE & DOM-TOM : 9 €

Glossaire

B

Bac pro

Baccalauréat professionnel - En 3 ans après la 3^e ou en 2 ans après un CAP (et un bon dossier scolaire) - Niveau 4

Diplôme national d'insertion professionnelle préparant à l'entrée immédiate dans la vie active. Il forme des ouvriers, agents techniques et employés qualifiés.

BCP

Brevet de compagnon professionnel - En 1 an après un diplôme de Niveau 5

Formation complémentaire accessible par l'apprentissage ou la formation continue, dans certains métiers du bâtiment. Délivrée par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat, elle prépare à un emploi d'ouvrier qualifié en proposant une formation centrée sur la technique et l'autonomie professionnelle.

BM

Brevet de maîtrise - Durée variable selon le niveau d'origine et l'expérience - Niveau 3

Ce titre de la filière artisanale prépare aux fonctions de chef d'entreprise artisanale ou d'encadrement d'une équipe. Diplôme de formation continue, selon les métiers, il peut aussi se préparer par apprentissage. La formation affirme les compétences professionnelles et développe les compétences managériales.

BMA

Brevet des métiers d'art - En 2 ans après un CAP - Niveau 4

Ce diplôme national à finalité professionnelle forme des spécialistes autonomes, à la conception, la fabrication, la mise au point, la restauration d'objets d'art. Ils travaillent sur des petites séries ou à l'unité. Il existe 15 spécialités, dont : joaillerie, reliure, verre, broderie, facture instrumentale...

BP

Brevet professionnel - En 2 ans après un CAP et/ou une expérience professionnelle - Niveau 4

Diplôme de promotion sociale, accessible par apprentissage ou formation continue, dans une soixantaine de spécialités. Il atteste d'une qualification supérieure dans l'exercice d'une activité professionnelle (artisanale, commerciale, sociale). Il est exigé dans certaines professions pour s'installer à son compte.

BPA

Brevet professionnel agricole - à partir de la 3^e ou après un niveau V - durée adaptée aux acquis antérieurs et au projet professionnel - Niveau 5

Ce diplôme, accessible par la voie de l'apprentissage, atteste l'acquisition d'une qualification professionnelle pour l'exercice d'une activité d'ouvrier qualifié dans le domaine agricole et para-agricole. A l'issue, entrée possible en 2^e année de Bac pro.

BPJEPS

Brevet de technicien supérieur de la jeunesse, de l'éducation populaire et des sports - 600 heures de formation minimum en centre de formation + stage pratique - Niveau 4 - 18 ans minimum, et une expérience de l'animation

Diplôme transversal à l'animation et au sport. En sport, il permet d'enseigner, animer, initier des activités physiques et sportives dans la spécialité choisie. En animation, il permet d'encadrer des activités socio-culturelles et de loisirs.

BTM

Brevet technique des métiers - En 2 ans après un CAP ou équivalent, ou après une expérience professionnelle de 3 ans minimum. Niveau 4

Diplôme délivré en apprentissage et en formation continue, par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat, dans certaines spécialités. Il développe des compétences professionnelles et transversales relatives à la production, menant à des fonctions de chef de fabrication ou d'atelier.

BTMS

Brevet technique des métiers supérieur - En 2 ans après un BMA, BTM ou bac pro. Niveau 3

Titre de la filière de formation artisanale délivré par les Chambres de Métiers et de l'Artisanat. Les étudiants ont la possibilité d'approfondir leurs connaissances techniques mais aussi de développer leurs capacités managériales et créatives. La finalité du diplôme est de préparer de futurs chefs de projets voire de futurs chefs d'entreprise.

BTS

Brevet de technicien supérieur - En 2 ans après le bac - Niveau 3

Le BTS, diplôme national de l'enseignement supérieur prépare à des fonctions de technicien supérieur, de cadre intermédiaire, de responsable de service dans tous les secteurs professionnels.

Les élèves de bac professionnel y sont admis de droit, avec la mention «bien» ou «très bien» au bac dans une spécialité cohérente avec leur bac.

BTSA

Brevet de technicien supérieur agricole - En 2 ans après le bac - Niveau 3

Diplôme identique au BTS, qui se prépare en lycée ou CFA agricole. Il conduit à l'exercice des fonctions de responsable d'exploitation, responsable de culture, conseiller technique, technicien supérieur en coopérative ou industrie agro-alimentaire...

C

CAP

Certificat d'aptitude professionnelle - En 2 ans (ou 3 ans selon la spécialité) après la 3^e, éventuellement en 1 an après un autre CAP - Niveau 5

Le CAP est le premier diplôme de la filière professionnelle qui permet d'entrer directement dans la vie active. Il délivre des enseignements généraux, technologiques et professionnels qui apportent une technicité de base. Elle correspond à celle d'un ouvrier ou d'un employé qualifié dans un métier déterminé.

CAPA

Certificat d'aptitude professionnelle agricole - En 2 ans après la 3^e, éventuellement en 1 an après un autre CAP - Niveau 5

Diplôme identique au CAP. Le CAPA sanctionne une formation menant à des emplois d'ouvrier qualifié dans les exploitations agricoles ou para-agricoles.

CS

Certificat de spécialisation - Sur 1 an (de 400 à 560 heures de formation + stage professionnel) - Niveau 5 ou 4

Le CS sanctionne un complément spécifique de formation dans l'enseignement agricole. Il peut être préparé après un CAPa, un bac ou un BTSA. Il permet d'approfondir les connaissances ou d'acquérir des compétences complémentaires par rapport à des formations agricoles.

CTM

Certificat technique des métiers - En 2 ans ou 3 ans après la 3^e - Niveau 5

Titre spécifique à l'artisanat (9 spécialités en Alsace). Il sanctionne les connaissances de base nécessaires à l'exercice d'un métier et permet d'intégrer l'entreprise à un premier niveau de qualification. Il se prépare par apprentissage ou formation continue.

D

DE (Diplôme d'Etat)

Une partie des formations du secteur de la santé et du social est sanctionnée par un Diplôme d'Etat, indispensable pour exercer dans certaines professions.

Ces formations en écoles spécialisées, sont accessibles à différents niveaux, sans le bac pour certaines, avec le bac ou bac + 2 pour d'autres. La durée de formation est variable (de 1 à 3 ans). Les concours d'entrée sont très sélectifs. Quelques formations sont accessibles par apprentissage.

DEUST

Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques - En 2 ans après le bac - Niveau 3

Formation professionnalisante qui se prépare en université et répond à des besoins spécifiques régionaux. La formation comprend des cours magistraux, des travaux pratiques et dirigés ainsi que des stages.

DUT

Diplôme universitaire de technologie - En 2 ans après le bac - Niveau 3

Ce diplôme national d'enseignement supérieur, préparé en Institut universitaire de technologie, dispense une formation générale et technologique. Il ouvre vers des fonctions d'encadrement technique dans la production, la recherche appliquée et les services.

I

Ingénieur (diplôme d')

Le diplôme d'ingénieur offre des spécialisations dans des domaines très variés : chimie, biologie, physique, mécanique, informatique...

La durée des études varie de 3 à 5 ans, en fonction de la voie d'accès choisie : directement après le bac, à bac+2 (après une Classe préparatoire aux grandes écoles, un DUT, un L2, un BTS, une préparation ATS), après bac+3 ou 4 (licence, master 1).

Quel que soit le niveau d'admission, le recrutement est toujours sélectif. Certaines formations sont également ouvertes à l'apprentissage, avec une alternance entre les cours et les périodes en entreprise.

L

Licence pro

Licence professionnelle - En 1 an après un BTS/BTSA, DUT, une L2 - Niveau 2

Diplôme national supérieur professionnalisant, permettant une insertion professionnelle dans des postes de cadre intermédiaire, dans la production ou les services. Il est organisé par les universités, avec le concours de différents partenariats, et accessible en formation initiale et formation continue.

M

Master

En 2 ans après une licence - Niveau 1

Diplôme national validant la cinquième année d'études supérieures après le baccalauréat. Il est accessible aux titulaires d'une licence ou d'un diplôme équivalent et constitue une spécialisation qui est professionnalisante. Le diplôme ne peut être délivré qu'après validation de l'aptitude à maîtriser au moins une langue étrangère.

MC

Mention complémentaire - En 1 an - Niveau 5 ou 4

Ce diplôme national permet de se spécialiser dans un domaine précis, après avoir réussi un premier diplôme professionnel : CAP, BEP, Bac pro. Les enseignements sont uniquement professionnels, sauf pour certaines mentions qui comportent un enseignement de langue vivante. Il se prépare par la voie scolaire, de l'apprentissage ou de la formation continue.

N

Niveau des diplômes

L'échelle des niveaux de formation est un classement des formations et diplômes.

Niveau 5 : 2 ans après la 3^e (CAP, BEP)

Niveau 4 : Baccalauréat (général, technologique ou professionnel)

Niveau 3 : diplômes de niveau Bac + 2 (DUT, BTS, BTSA, DEUST, DCG)

Niveau 2 : diplômes de niveau bac + 3 et bac + 4 (licence, DSCG, Master 1)

Niveau 1 : diplômes de niveau bac + 5 (master 2)

(Voir Schéma des études page 6)

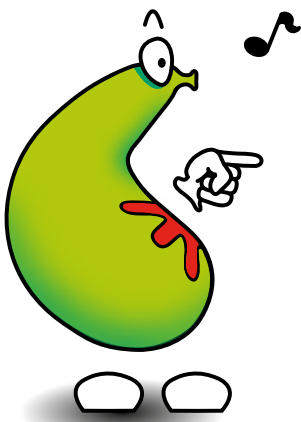
R

RNCP

Répertoire national des certifications professionnelles.

La certification vient reconnaître et attester la qualification à l'issue d'une formation.

Sont enregistrés auprès de la Commission nationale de la certification professionnelle, les diplômes et titres suivants : les diplômes et titres nationaux gérés de façon centralisée par les ministères (de droit), les certifications professionnelles élaborées dans le cadre des branches professionnelles, des certifications professionnelles délivrées par les organismes de formation publics et privés en leur nom propre.



Pour en savoir plus

Les Centres d'information et d'orientation



© Jpique/istock.com

Si l'apprentissage vous intéresse et que vous souhaitez en savoir plus, différentes structures peuvent vous accompagner dans votre projet et dans vos démarches. Vous trouverez leurs coordonnées ci-après pour les CIO, la Région Grand Est et les chambres consulaires. Pour mieux connaître ces structures et savoir ce qu'elles peuvent vous apporter, reportez-vous à la page 17 où elles vous sont présentées de façon plus détaillée.

Académie de NANCY METZ

54 – Meurthe et Moselle

BRIEY 54150

Maison de l'Information, Avenue Albert de Briey

☎ 03 82 46 23 85

ce.cio54-briey@ac-nancy-metz.fr

LONGWY 54400

14, rue Stanislas

☎ 03 82 24 03 31

ce.cio54-longwy@ac-nancy-metz.fr

LUNEVILLE 54300

12 bis, rue des Bosquets

☎ 03 83 74 11 71

ce.cio54-luneville@ac-nancy-metz.fr

NANCY 54000

10, rue Callot

☎ 03 83 36 73 58

ce.cio54-nancy@ac-nancy-metz.fr

PONT-A-MOUSSON 54700

8, rue de la Poterne

☎ 03 83 81 08 02

ce.cio54-pontamousson@ac-nancy-metz.fr

TOUL 54200

Rue Drouas

☎ 03 83 43 07 96

ce.cio54-toul@ac-nancy-metz.fr

VANDOEUVE 54506

1, Place de Paris

☎ 03 83 56 89 89

ce.cio54-vandoeuvre@ac-nancy-metz.fr

55 – Meuse

BAR-LE-DUC 55000

1 Espace Theuriet

☎ 03 29 45 02 56

ce.cio55-barleduc@ac-nancy-metz.fr

COMMERCY 55200

14, rue de la Gare

☎ 03 29 91 14 71

ce.cio55-commercy@ac-nancy-metz.fr

VERDUN 55100

4, rue Fernand Braudel - Actipôle Verdun Sud

☎ 03 29 84 31 96

ce.cio55-verdun@ac-nancy-metz.fr

57 – Moselle

FORBACH 57600

8, Place de l'Alma

☎ 03 87 87 69 27

ce.cio57-forbach@ac-nancy-metz.fr

HAYANGE 57700

11, rue de la Marne

☎ 03 82 85 51 58

ce.cio57-hayange@ac-nancy-metz.fr

METZ 57000

6, rue François de Curel

☎ 03 87 63 98 41 / ☎ 03 87 75 33 94

ce.cio57-metz2@ac-nancy-metz.fr

ROMBAS 57120

3c rue Massenet

☎ 03 87 67 16 88

ce.cio57-rombas@ac-nancy-metz.fr

SAINT-AVOLD 57500

3, rue Maréchal Foch

☎ 03 87 92 00 24

ce.cio57-saintavold@ac-nancy-metz.fr

SARREBOURG 57400

7, rue du Château d'Eau

☎ 03 87 23 74 33

ce.cio57-sarrebourg@ac-nancy-metz.fr

SARREGUEMINES 57200

21, rue de la Paix

☎ 03 87 98 20 81

ce.cio57-sarreguemines@ac-nancy-metz.fr

THONVILLE 57100

3 Allée de la Terrasse

☎ 03 82 34 12 29

ce.cio57-thionville@ac-nancy-metz.fr

88 – Vosges

EPINAL 88000

46, rue Abel Ferry

☎ 03 29 82 20 94

ce.cio88-epinal@ac-nancy-metz.fr

NEUFCHATEAU 88300

Rue Rebeval

☎ 03 29 94 35 09

ce.cio88-neufchateau@ac-nancy-metz.fr

REMIREMONT 88200

4, Place de l'Abbaye

☎ 03 29 62 12 05

ce.cio88-remiremont@ac-nancy-metz.fr

SAINT DIE 88100

15, rue du 10ème BCP

☎ 03 29 55 13 57

ce.cio88-saintdie@ac-nancy-metz.fr

Académie de REIMS

08 - Ardennes

CHARLEVILLE-MÉZIÈRES - REVIN 08000

23 rue d'Aubilly, Charleville Mézières

☎ 03 24 33 08 08

cio-charleville@ac-reims.fr

RETHEL 08300

5 rue du Docteur Gobinet

☎ 03 24 38 20 82

cio-rethel@ac-reims.fr

SEDAN 08200

8 place Turenne

☎ 03 24 27 09 58

cio-sedan@ac-reims.fr

10 - Aube

ROMILLY SUR SEINE - SÉZANNE 10100

71 avenue Jean Jaurès, Romilly sur Seine

☎ 03 25 24 77 54

cio-romilly@ac-reims.fr

TROYES - BAR-SUR-AUBE 10000

2 rue Fernand Giroux, Troyes

☎ 03 25 76 06 30

cio-troyes@ac-reims.fr

51 - Marne

CHÂLONS-EN-CHAMPAGNE 51000

220, Avenue du Général Sarrail

☎ 03 26 26 97 10

cio-chalons@ac-reims.fr

EPERNAY 51200

Rue René Lemaire Prolongée

☎ 03 26 55 25 66

cio-epernay@ac-reims.fr

REIMS 51100

17 Boulevard de la Paix

☎ 03 26 05 80 77

cio-reims2@ac-reims.fr

52 - Haute Marne

CHAUMONT - LANGRES 52012

21 Boulevard Gambetta, Chaumont

☎ 03 25 32 66 80

cio-chaumont@ac-reims.fr

SAINT-DIZIER - VITRY-LE-FRANÇOIS 52103

9 rue Brigadier Albert, Saint-Dizier

☎ 03 25 05 07 49

cio-saint-dizier@ac-reims.fr

Académie de STRASBOURG

67 – Bas-Rhin

HAGUENAU 67500

21C rue de la Redoute

☎ 03 88 93 82 71

Mél. : cio.haguenau@ac-strasbourg.fr

ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN 67400

146D route de Lyon

☎ 03 88 67 08 39

Mél. : cio.illkirch@ac-strasbourg.fr

MOLSHEIM 67120

1 rue Kellermann

☎ 03 88 38 16 79

Mél. : cio.molsheim@ac-strasbourg.fr

SAVERNE 67700

16 rue du zornhoff

☎ 03 88 91 14 94

Mél. : cio.saverne@ac-strasbourg.fr

SCHILTIGHEIM 67300

8a rue principale

☎ 03 88 62 34 31

Mél. : cio.schiltigheim@ac-strasbourg.fr

SELESTAT 67600

14 rue du Général Gouraud

☎ 03 88 92 91 31

Mél. : cio.selestat@ac-strasbourg.fr

STRASBOURG Cedex 67084

14 rue du Maréchal Juin

☎ 03 88 76 77 23

Mél. : cio.strasbourg@ac-strasbourg.fr

68 – Haut-Rhin

ALTKIRCH 68130

Avenue du 8ème Hussard

☎ 03 89 40 99 07

Mél. : cio.altkirch@ac-strasbourg.fr

COLMAR Cedex 68026

3 Rue Fleischhauer

☎ 03 89 24 81 62

Mél. : cio.colmar@ac-strasbourg.fr

GUEBWILLER 68500

17 place du marché

☎ 03 89 62 16 62

Mél. : cio.guebwiller@ac-strasbourg.fr

MULHOUSE Cedex 68091

Cité administrative Coehorn

☎ 03 89 33 33 66

Mél. : cio.mulhouse-cite@ac-strasbourg.fr

MULHOUSE 68100

5 avenue Roger Salengro

☎ 03 89 46 61 12

Mél. : cio.mulhouse-bollwerk@ac-strasbourg.fr

SAINT-LOUIS 68300

4 rue Jean Mermoz

☎ 03 89 69 80 08

Mél. : cio.saint-louis@ac-strasbourg.fr

THANN 68800

6 rue des pélerins

☎ 03 89 37 01 33

Mél. : cio.thann@ac-strasbourg.fr

La Région, les Chambres Consulaires

Région Grand Est

www.grandest.fr

Pour consulter les offres d'apprentissage :

Un site de référence par territoire :

→ www.apprentissage-alsace.eu (pour l'Alsace)

→ www.passapprentissage.com (pour la Champagne-Ardenne)

→ saril.lorraine.eu (pour la Lorraine)

Chambres d'Agriculture du Grand Est

Alsace

67 - Bas-Rhin

68 - Haut-Rhin

☎ 08 00 67 00 68

www.alsace.chambagri.fr

Courriel : apprentissage@alsace.chambagri.fr

Lorraine

54 - Meurthe et Moselle

55 - Meuse

57 - Moselle

88 - Vosges

www.cra-lorraine.fr

☎ 09 69 36 35 99

Courriel : apprentissage@lorraine.chambagri.fr

Champagne-Ardenne

08 - Ardennes

52 - Haute-Marne

☎ 03.25.35.03.42

www.haute-marne.chambagri.fr

Courriel : serviceapprentissage@haute-marne.chambagri.fr

10 - Aube

☎ 03 25 43 72 72

www.aube.chambre-agriculture.fr

Courriel : laura.maurelet@aube.chambagri.fr

51 - Marne

☎ 03.26.64.90.28

www.marne.chambre-agriculture.fr

Courriel : apprentissage@marne.chambagri.fr



Chambres de Métiers et de l'Artisanat de la région Grand Est

Centres d'aide à la décision

08 - Ardennes

8, rue de Clèves - CS 80734

CHARLEVILLE-MEZIERES 08013 CEDEX

☎ 03 24 56 81 81

www.cm-ardennes.fr

10 - Aube

6 rue Jeanne d'Arc - BP 4104

TROYES 10018 CEDEX

☎ 03 25 82 62 00

www.cm-troyes.fr

51 - Marne

68 Boulevard Lundy - BP 62746

REIMS 51100

☎ 03 26 40 64 94

www.cm-reims.fr

52 - Haute-Marne

9, rue Decrès - CS 12053

CHAUMONT 52902 CEDEX 9

☎ 03 25 32 19 77

www.cma-haute-marne.fr

54 - Meurthe-et-Moselle

Maison des Métiers

4 rue de la Vologne

LAXOU 54520

☎ 03 83 95 60 60

www.cma-nancy.fr

55 - Meuse

Les Roises, Route du Pont de Dammarie

SAVONNIERES DEVANT BAR 55000

☎ 03 29 79 76 63

www.cma-meuse.fr

57 - Moselle

5 boulevard de la Défense - CP 97803

METZ 57078 CEDEX 3

☎ 03 87 39 31 00

www.cma-moselle.fr

88 - Vosges

22 Rue Léo Valentin

EPINAL 88000

☎ 03 29 69 55 55

www.cma-vosges.fr

Services Jeunes et entreprises

67 - Bas-Rhin

Espace Européen de l'Entreprise

30 Av. de l'Europe

SCHILTIGHEIM 67300

☎ 03 88 19 79 79

www.cm-alsace.fr

68 - Haut-Rhin

13 avenue de la République CS 20044

COLMAR 68025

☎ 03 89 20 84 50

www.cm-alsace.fr

68 - Haut-Rhin

12 boulevard de l'Europe BP 3007

MULHOUSE 68061 CEDEX

☎ 03 89 46 89 00

www.cm-alsace.fr

Chambres de Commerce et d'Industrie du Grand Est

08 - Ardennes

CCI ARDENNES

18A Avenue Georges Corneau

CHARLEVILLE-MEZIERES 08106

☎ 03 24 56 62 62

www.ardennes.cci.fr

10 - Aube

CCI Troyes et Aube

Espace Régley

1 boulevard Charles Baltet CS 60706

TROYES CEDEX 10001

☎ 03 25 43 70 00

www.troyes.cci.fr

51 - Marne

CCI Marne (site de Châlons)

2 rue de Chastillon CS 90533

CHALONS-EN-CHAMPAGNE 51010 CEDEX

☎ 03 26 50 62 50

www.marne.cci.fr

CCI Marne (Site de Reims)

5, rue des Marmouzets CS 60025

REIMS 51722 CEDEX

☎ 03 26 50 62 50

www.marne.cci.fr

52 - Haute-Marne

CCI Haute Marne

55 rue du Président-Carnot

SAINT-DIZIER 52115 CEDEX

☎ 03 25 07 32 00

www.haute-marne.cci.fr

54 - Meurthe-et-Moselle

CCI de Meurthe-et-Moselle

53 rue Stanislas - CS 24222

NANCY 54000

☎ 03 83 90 88 20

www.nancy.cci.fr

55 - Meuse

CCI de la Meuse

6 rue Antoine Durenne - parc Bradfer

BAR-LE-DUC 55014 CEDEX

☎ 03 29 76 83 00

www.meuse.cci.fr

57 - Moselle

CCI de la Moselle

5 rue Jean Antoine Chaptal - BP 75071

METZ 57070 cedex

☎ 03 87 39 46 93

www.moselle.cci.fr

67 - Bas-Rhin

CCI Alsace Eurometropole (Strasbourg)

10 Place Gutenberg BP 70012

STRASBOURG 67081 CEDEX

☎ 03 90 20 67 68

www.alsace-eurometropole.cci.fr

68 - Haut-Rhin

CCI Alsace Eurometropole (Colmar)

1 place de la Gare - CS 40007

COLMAR 68001 CEDEX

☎ 03 89 20 20 12

www.alsace-eurometropole.cci.fr

CCI Alsace Eurometropole (Mulhouse)

8 rue du 17 novembre

MULHOUSE 68100

☎ 03 89 66 71 20

www.alsace-eurometropole.cci.fr

88 - Vosges

CCI des Vosges

467 rue des Grands Prés

SAINTE MARGUERITE 88100

☎ 03 29 56 80 72

www.vosges.cci.fr

L' apprentissage

un parcours gagnant !



Un métier, un salaire, un diplôme, une expérience professionnelle

Pour vous informer
sur les métiers et les voies
de formation contactez
votre CMA ou CCI



Chambres de Métiers
et de l'Artisanat



CHAMBRES
DE COMMERCE
ET D'INDUSTRIE

Ardennes	03 24 56 81 81	03 24 56 62 62
Aube	03 25 82 62 00	03 25 43 70 00
Marne	03 26 40 64 94	03 26 50 62 50
Haute-Marne	03 25 32 19 77	03 25 07 32 00
Meurthe-et-Moselle	03 83 95 60 60	03 83 90 88 82
Meuse	03 29 79 76 63	03 29 76 83 00
Moselle	03 87 39 31 00	03 87 39 46 93
Bas-Rhin	03 88 19 79 79	03 90 20 67 68
Haut-Rhin - Colmar	03 89 20 84 50	03 89 20 20 12
Haut-Rhin - Mulhouse	03 89 46 89 00	03 69 58 51 10
Vosges	03 29 69 55 55	03 83 83 88 82