

LES LICENCES PRO

EN ILE-DE-FRANCE 2014

Sommaire



Office national d'information sur
les enseignements
et les professions

Ministère de l'Éducation nationale
Ministère de l'Enseignement
supérieur et de la Recherche

Délégation régionale
d'Ile-de-France

37 rue Jacob - 75006 Paris
Tél. 01 53 27 22 50
www.onisep.fr/ile-de-france
mèl : droidf@onisep.fr

Directeur de la publication :
George Asseraf

Délégué régional :

Henri Castellet

Déléguée régionale adjointe :

Virginie Cousin

Conception et réalisation :

Délégation régionale de l'ONISEP
d'Ile-de-France

Rédacteur en chef : Patrick Duris

Secrétaire de rédaction :

Christophe Leverrier

Ingénierie documentaire :

Daniel Duris

Rédacteurs :

Valérie Lebruman, Christophe Leverrier

Relecteur : Patrick Duris

Maquette et mise en page :

Sylvain Thomas

Photo couverture : Brigitte Gilles

de la Londe/Onisep

Diffusion : Alain Scouarnec

Publicité : Mistralmedia

365 rue de Vaugirard, 75015 Paris

Tél. : 01 40 02 99 00

Impression : Imprimeries Champagne

Dépôt légal : avril 2014

ISSN : 1953-5708

Tirage : 4 000 ex.

Prix : 7 €



Le kiosque : ENS SUP

Reproduction même partielle interdite
sans accord préalable de l'ONISEP

Découvrez et commandez
en un clic nos publications

www.onisep.fr/ile-de-france

	page
Les licences professionnelles poursuivent leur essor	2
Préparer une licence professionnelle	4
Les licences professionnelles par secteur	5
Assurance, immobilier, finance	7
Bâtiment, travaux publics, urbanisme	13
Chimie, biologie, biotechnologies	23
Commerce, logistique	32
Communication, édition, multimédia	44
Electronique, informatique, télécommunications	52
Gestion, management, ressources humaines	62
Hôtellerie, restauration, tourisme	71
Production industrielle, maintenance, mécanique	77
Qualité, environnement, hygiène	88
Social, sport, santé, sécurité	94
Les licences professionnelles par université	103
Etablissements publics	103
S'informer	109
Les Services communs universitaires d'information et d'orientation d'Ile-de-France	109
Les centres d'information et d'orientation d'Ile-de-France	110

Sigles et abréviations

BTS	Brevet de technicien supérieur	DUT	Diplôme universitaire de technologie
BTSA	Brevet de technicien supérieur agricole	IUT	Institut universitaire de technologie
CCI	Chambre de commerce et d'industrie	L2	2 ^e année de Licence
CFA	Centre de formation d'apprentis	Licence Pro	Licence professionnelle
CIO	Centre d'information et d'orientation	SCUIO	Service commun universitaire d'information et d'orientation
CNAM	Conservatoire national des arts et métiers	STAPS	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
DEUST	Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques	UFR	Unité de formation et de recherche
DMA	Diplôme des métiers d'art		

Les licences professionnelles poursuivent leur essor

Les licences professionnelles, diplôme à Bac+3 permettant d'intégrer rapidement le monde du travail, attirent des étudiants toujours plus nombreux. Ainsi, en 2012-2013, selon les dernières données fournies par le ministère de l'Éducation nationale, plus de 51 600 jeunes ont choisi ce type de formation en France. Chaque année, c'est environ 1 000 étudiants de plus que l'année précédente. La bonne insertion des diplômés explique certainement le succès.

Aujourd'hui, près de 330 licences professionnelles sont proposées par les universités d'Ile-de-France. Tous les secteurs d'activités sont concernés : biologie, électronique, environnement, hôtellerie, gestion, travaux publics, santé.

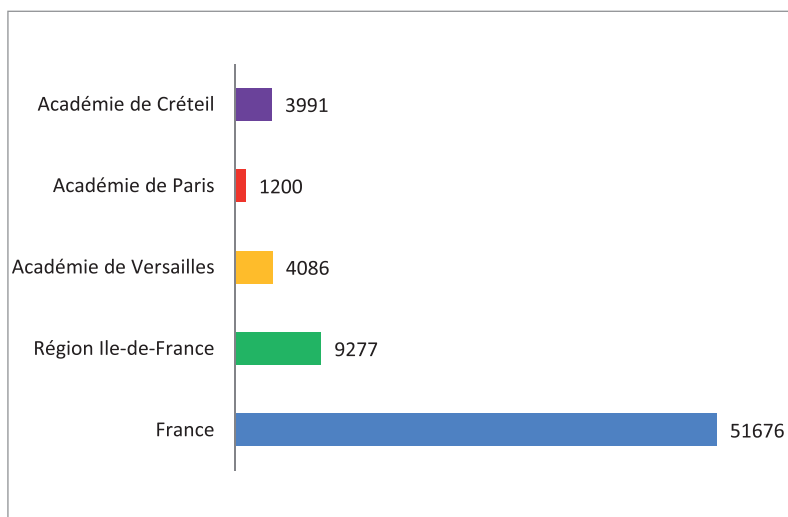
L'Ile-de-France, en tête des effectifs

Avec plus de 9 200 inscrits en licence professionnelle, soit près de 18 % de l'ensemble des effectifs nationaux, la région Ile-de-France rassemble aujourd'hui le plus grand nombre d'étudiants (voir graphique 1). Cette concentration cache une

répartition assez hétérogène d'une académie à l'autre. Les académies de Versailles et de Créteil arrivent en tête avec le plus grand nombre d'inscrits en France (respectivement 7,9 % et 7,7 %), suivies de près par les académies de Lille (7,5 %) et de Lyon (6 %). Réunissant 2,3 % des effectifs, l'académie de Paris ne se situe qu'en milieu de classement. Les universités parisiennes « intra-muros » proposent autour de 70 licences professionnelles. L'académie de Versailles en compte plus de 140 et celle de Créteil environ 130. Parmi l'ensemble des universités franciliennes, l'université Paris-Est Marne-la-Vallée se place en tête de l'offre avec, à elle seule, une cinquantaine de licences professionnelles proposées.

Des étudiants surtout en Sciences et en Économie,

Certaines spécialités de licence professionnelle sont plus sollicitées par les étudiants que d'autres (voir graphique 2). La majorité se répartit dans seulement deux domaines de formation : en « Sciences fondamentales et applications » et en « Sciences économiques et gestion ». Avec respectivement 34,8 % et 35,7 % des effectifs en France, ces domaines distancent largement les autres. Ainsi les disciplines liées aux « Sciences humaines et sociales » attirent 11 % des étudiants, suivies des « Sciences de la vie, de la Terre et de l'univers » avec 5,5 %. Quant aux domaines de la « médecine », de la « pharmacie », des « pluri-sciences » et des « langues », ils ne représentent chacun qu'un peu moins de 1 % des inscrits.



Graphique 1 : Les effectifs en licence professionnelle en 2012-2013

Source : MEN-DEPP

Une majorité de jeunes issus de BTS ou de DUT

Le Céreq fournit des données précises sur le profil des diplômés de licence professionnelle [1]. Si les garçons s'orientent massivement vers les spécialités de l'informatique, les filles privilégient plutôt celles de la gestion. En termes de parcours d'études, les étudiants de licence professionnelle sont issus à 53,3 % de bacs généraux (dont 34,2 % de bac S), et à 42,4 % de bacs technologiques ; seuls 4,3 % proviennent d'un bac professionnel. Après leur bac, ils poursuivent majoritairement leurs études vers des BTS et des DUT puisque respectivement 42,5% et 36,4% des jeunes en licence professionnelle sont titulaires de ces diplômes. Ce sont d'ailleurs eux qui obtiennent les meilleurs taux de réussite à l'examen de licence professionnelle : 91 % pour les candidats venant de DUT et 88 % pour ceux qui sont issus de BTS. De façon générale, les étudiants de licence professionnelle obtiennent de bons résultats, puisque toutes filières confondues, le taux de réussite atteint 85 % [2]. Les filles réussissent un peu mieux que les garçons : 86 % contre 84 %. Les chances de succès varient en fonction du domaine de formation. Les étudiants inscrits dans les spécialités des *Matériaux souples* et de la *Transformation*, des *Services à la collectivité*, obtiennent les meilleurs résultats (respectivement 94,4 % et 89,3 %). A contrario, les domaines des *Sciences humaines* (par ailleurs très minoritaires en effectifs) et des *Services aux personnes* affichent des taux de réussite de l'ordre de 78 %.

Une insertion favorable

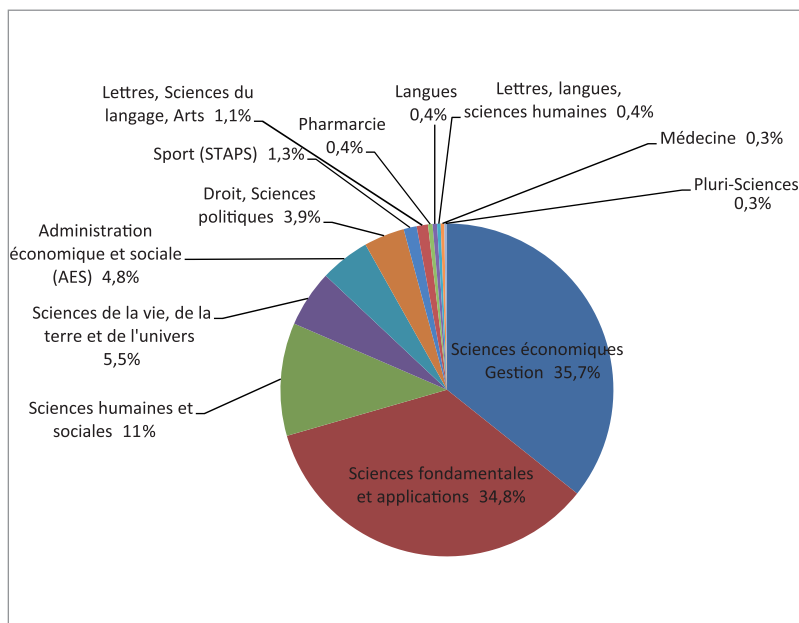
L'objectif principal des licences professionnelles étant l'insertion sur le marché du travail, la très grande majorité des étudiants cherche un emploi à l'issue de leurs études. Sur ce point, les données sur l'insertion professionnelle se révèlent encourageantes. Même s'ils sont touchés par les effets de la crise, les diplômés de licence professionnelle résistent plutôt mieux

que les autres. C'est ce que confirme une enquête du Céreq datant de 2011 [3] : trois ans après leur entrée sur le marché du travail, 88 % des étudiants de licence professionnelle ont décroché un premier emploi contre seulement 75 % des étudiants issus d'une 3^e année de licence générale. Ils signent également plus souvent des contrats à durée indéterminée et sont mieux rémunérés. En terme de taux de chômage et d'emploi à durée indéterminée, ils sont également très bien placés par rapport aux étudiants issus d'une formation des niveaux Bac+4 et 5, à l'exception des jeunes sortis de grandes écoles. Ils obtiennent en revanche des salaires inférieurs et occupent moins souvent des postes de cadres. Si le but de la licence professionnelle est bien l'insertion rapide sur le marché du travail, une poursuite d'études vers un master pro peut être, dans certains cas, envisagée.

❶ « Filières professionnelles et générales à l'université : l'impact du parcours sur l'insertion - Éléments d'analyse pour les L3 ». Net.Doc, n°69, Septembre 2010, Céreq Groupe d'exploitation Génération 2004.

❷ « La réussite en licence professionnelle » Note d'information 07-13 MEN-DEPP Avril 2007.

❸ « Insertion des sortants du supérieur ; les effets contrastés de la professionnalisation ». Bref du Céreq, n°294-2, novembre-décembre 2011.



Graphique 2 : Répartition des étudiants selon les domaines de formation en 2012-2013

Source : MEN-DEPP

Préparer une licence professionnelle

Les licences professionnelles permettent aux jeunes diplômés d'un Bac+2 d'obtenir une spécialisation reconnue sur le marché du travail. Elles durent un an et sont délivrées par les universités en partenariat étroit avec les branches professionnelles et les entreprises. L'admission se fait sur dossier et entretien.

Etre titulaire d'un Bac+2

La licence professionnelle est ouverte aux étudiants ayant validé une formation à Bac+2. Les titulaires de BTS et de DUT, diplômés à visée professionnelle, y sont majoritairement représentés. Selon les cas, les licences professionnelles sont également accessibles aux étudiants issus d'autres formations : 2^e année de licence, classes préparatoires ou DEUST, ou encore titulaires d'un titre homologué de niveau III. Une condition essentielle pour postuler : le domaine de la formation initiale doit être compatible avec celui de la licence professionnelle visée.

Une sélection sur dossier et entretien

Les effectifs en licence professionnelle sont limités à environ 25 étudiants par promotion. La sélection des futurs étudiants s'effectue en général sur dossier et entretien. Les demandes d'inscription sont à réaliser auprès de la composante de l'université à laquelle la licence professionnelle est rattachée. Il s'agit la plupart du temps d'un Institut universitaire de technologie (IUT) ou d'une Unité de formation et de recherche de l'université (UFR). Le retrait des dossiers a lieu à partir du mois de mars pour la rentrée suivante, et peut s'effectuer de deux façons différentes : le dossier est à retirer soit

directement auprès de l'université (souvent téléchargeable sur le site Internet), soit via le portail Internet des IUT d'Ile-de-France :

www.idf.iut.fr/

Sous statut étudiant ou par apprentissage

La licence professionnelle se prépare en un an et s'inscrit dans le schéma LMD comme une 3^e année du 1^{er} cycle de formation. Délivrée par les universités, et souvent, en partenariat avec certains lycées, elle s'organise sur deux semestres et donne droit à 60 crédits de formation. Selon le cas, la licence professionnelle peut se préparer sous statut étudiant ou en apprentissage. En Ile-de-France, plus du tiers des licences professionnelles sont proposées à la fois à temps plein et en apprentissage. Près de 18 % ne sont proposées qu'à temps plein, et plus de 45 % en apprentissage uniquement. Les licences professionnelles proposées à temps plein se situent surtout dans le secteur « Santé, social, sport ». L'offre de formation en apprentissage est particulièrement développée dans les filières industrielles (électronique, informatique et télécommunications, production industrielle, maintenance mécanique, industries chimiques et pharmaceutiques) ainsi que dans les secteurs tertiaires du commerce et de la logistique. Une formation en apprentissage nécessite un partenariat avec

un Centre de formation d'apprentis (CFA) ainsi que l'obligation pour le futur apprenti de trouver une entreprise d'accueil et de signer un contrat de travail afin d'être inscrit de manière définitive.

Priorité aux enseignements professionnels

L'année de formation en licence professionnelle s'articule autour d'enseignements théoriques et pratiques (outils et méthodes), de la réalisation d'un projet tutoré ainsi que d'un stage en milieu professionnel, en France ou à l'étranger. Au programme : enseignements généraux et professionnels, connaissance de l'entreprise, informatique, langues étrangères. Les nouvelles technologies de l'information et de la communication (enseignements interactifs, auto-formation à distance via Internet, visio-conférence) ont aussi leur place. Une partie des enseignements est dispensée par des professionnels qui participent à part entière à l'élaboration du contenu de la formation. Le contrôle des connaissances et la validation des unités d'enseignements semestriels s'organisent sous la forme d'un contrôle continu, d'un examen final, ou des deux combinés. Le projet tutoré et le stage en entreprise donnent lieu à la rédaction d'un mémoire ainsi qu'à une soutenance à l'oral. Globalement, le rythme de travail est soutenu et la présence aux cours obligatoire.

Réforme des licences professionnelles

Les licences professionnelles sont actuellement en cours de réforme. Des changements pourront intervenir au cours de la période 2014-15. Avant de s'inscrire, il est donc nécessaire de se renseigner auprès des universités pour connaître les changements éventuels.

Les licences professionnelles PAR SECTEUR

Assurance, immobilier, finance	7
Activités juridiques	8
Assurance, banque, finance	9
Commerce	12
Management des organisations	12
Bâtiment, travaux publics, urbanisme	13
Aménagement du paysage	14
Aménagement du territoire et urbanisme	15
Automatique et informatique industrielle	15
Bâtiment et construction	15
Energie et génie climatique	18
Génie civil et construction	20
Travaux publics	22
Chimie, biologie, biotechnologies	23
Biotechnologies	24
Industries chimiques et pharmaceutiques	25
Santé	30
Transformation des métaux	31
Commerce, logistique	32
Commerce	33
Electricité et électronique	40
Gestion de la production industrielle	40
Logistique	41
Management des organisations	43
Productions animales	43
Communication, édition, multimédia	44
Activités et techniques de communication	45
Développement et protection du patrimoine culturel	49
Métiers de l'édition	49
Ressources documentaires et bases de données	50
Systèmes informatiques et logiciels	50
Techniques et activités de l'image et du son	50
Electronique, informatique, télécommunications	52
Electricité et électronique	53
Réseaux et télécommunications	56
Systèmes informatiques et logiciels	59

Les licences professionnelles PAR SECTEUR (suite)

Gestion, management, ressources humaines	62
Gestion des ressources humaines	63
Management des organisations	65
Métiers de la comptabilité	70
Hôtellerie, restauration, tourisme	71
Aménagement du territoire et urbanisme	72
Electricité et électronique	72
Hôtellerie et tourisme	72
Industrie agroalimentaire, alimentation	75
Management des organisations	76
Production industrielle, maintenance, mécanique	77
Automatique et informatique industrielle	78
Gestion de la production industrielle	79
Maintenance des systèmes pluritechniques	82
Mécanique	83
Plasturgie et matériaux composites	84
Production industrielle	85
Transformations industrielles	87
Qualité, hygiène, environnement	88
Energie et génie climatique	89
Gestion de la production industrielle	89
Industrie agroalimentaire, alimentation	89
Industries chimiques et pharmaceutiques	90
Protection de l'environnement	91
Santé	93
Sécurité des biens et des personnes	93
Social, sport, santé, sécurité	94
Activités culturelles et artistiques	95
Activités sportives	95
Intervention sociale	96
Management des organisations	98
Santé	100
Sécurité des biens et des personnes	101
Transformations industrielles	102



Activités juridiques	page
Gestion éco-patrimoniale de l'immeuble	8
Management et droit des affaires immobilières	8
Métiers du notariat	8
Montage et gestion du logement locatif social	8
Assurance, banque, finance	
Activités immobilières	9
Banque : gestion de la clientèle de particuliers	9
Carrières de l'immobilier	9
Chargé de clientèle assurances	9
Chargé de clientèle particuliers	10
Commercialisation des produits et services de banque et d'assurance	10
Conseiller - gestionnaire de clientèle	10
Conseiller gestionnaire de clientèle sur le marché des particuliers	10
Gestion d'actifs financiers back et middle offices	11
Gestion de clientèle particulière	11
Gestion juridique des contrats d'assurance	11
Suivi administratif et contrôle de gestion des opérations bancaires : back office, middle office	11
Traitement et contrôle des opérations bancaires en services (pôles) d'appui technique et commercial au réseau	12
Commerce	
Transactions et gestion immobilières	12
Management des organisations	
Management du patrimoine immobilier et mobilier	12



ACTIVITES JURIDIQUES

➤ Gestion éco-patrimoniale de l'immeuble

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne
UFR de droit, Créteil 94, Tél. 01 56 72 60 00,
<http://droit.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Professions immobilière ; DUT Carrières juridiques, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration et gestion des entreprises, droit ou notariat.

Objectif : Former des étudiants à la gestion immobilière en général tout en leur permettant d'acquérir une spécialisation sur les questions environnementales. La licence professionnelle permet d'accéder à plusieurs métiers : conseiller technique chez un syndic ou un promoteur immobilier, agent de la fonction publique territoriale chargé des questions patrimoniales, juriste d'entreprise, chargé de mission au sein d'un organisme de logement social ou d'une société d'économie mixte, chargé d'opération en entreprise.

ACTIVITES JURIDIQUES

➤ Management et droit des affaires immobilières

Université Paris-Est Marne-La-Vallée
IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Professions immobilières ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; DEUST Professions immobilières ; L2 en droit ou sciences économiques.

Objectif : Approfondir des compétences juridiques et de gestion dans le domaine de l'immobilier. La formation est centrée sur le droit, la comptabilité et la fiscalité ainsi que sur la gestion de copropriété, la transaction-location, l'urbanisme-promotion construction. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent au sein d'agences immobilières ou de sociétés d'aménagement. Ils occupent des postes d'administrateur de biens, de responsable de syndic, d'agent immobilier, de chargé de gestion immobilière, d'assistant commercial, de collaborateur de promoteur.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

ACTIVITES JURIDIQUES

➤ Métiers du notariat

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51,
www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DEUST de l'immobilier ; DUT Carrières juridiques ; L2 en droit.

Objectif : Acquérir des connaissances juridiques approfondies dans les domaines spécifiques au notariat. Les titulaires de la licence professionnelle savent rédiger un acte, gérer l'accueil de la clientèle, et apporter des réponses aux questions administratives et juridiques. Ils connaissent la nature des pièces indispensables à une opération ainsi que la fiscalité applicable. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : collaborateur de notaire, agent immobilier, employé dans les banques ou les assurances, expert au sein d'un service de l'urbanisme d'une collectivité locale.

ACTIVITES JURIDIQUES

➤ Montage et gestion du logement locatif social

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne
UFR de droit, Créteil 94, Tél. 01 56 72 60 00,
<http://droit.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Management des unités commerciales, Professions immobilières ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; DEUST Professions immobilières ; L2 en droit ou gestion.

Objectif : Former des spécialistes immobiliers du logement social. Ils savent concevoir une opération immobilière : évaluer la faisabilité d'un projet, définir le plan de financement, suivre les travaux. Ils sont également capables de gérer un parc locatif : attribution des logements, suivi des contrats de location, règlement des contentieux, réalisation des tableaux de bord et des statistiques.

Partenariat pédagogique :

CFA CEFLU Formations Immobilières, Paris 9^e, Tél. 01 45 22 50 10

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

↳ Activités immobilières

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,
Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS, DEUST, DUT, L2.

Objectif : Former de futurs cadres de l'immobilier capables de répondre aux attentes des professionnels en matière de droit immobilier, négociation, gestion immobilière et techniques de la construction adaptée au marché. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent au sein de nombreuses structures liées à l'immobilier : agences immobilières, études notariales, cabinets d'avocats ou d'administration de biens, syndicats de copropriété, sociétés de conseil en immobilier d'entreprise ou en gestion de patrimoine, services immobiliers de grandes entreprises, cabinets d'expertise immobilière, entreprises sociales pour l'habitat, bailleurs sociaux (OPAC, HLM), promoteurs, constructeurs.

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

↳ Banque : gestion de la clientèle de particuliers

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24,
www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en droit, économie ou gestion : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des conseillers-gestionnaires de clientèle «particuliers». Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent des connaissances spécifiques à l'environnement bancaire : droit, économie, fiscalité, ouverture et gestion de comptes, produits d'épargne, assurance des biens et des personnes, approche patrimoniale du client, gestion du risque, tarification bancaire, développement de portefeuille. Ils savent aussi mettre en œuvre des actions commerciales : analyse des besoins et motivations du client, conception d'argumentaire, organisation d'opération de prospection. A la suite de la formation, il est possible de poursuivre ses études en Master Economie et gestion ou en Master Banque et finance.

Partenariat pédagogique :

CFA DIFCAM Banque et Assurances, Paris 15^e, Tél. 01 44 37 30 40

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

↳ Carrières de l'immobilier

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - TC), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 60,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assurance, Professions immobilières ou autres BTS en gestion ou commerce ; DEUST en rapport avec le secteur immobilier ; DUT Carrières juridiques, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie ou gestion.

Objectif : Former des cadres polyvalents spécialisés en immobilier. Ils possèdent de solides connaissances en droit immobilier, fiscalité, gestion ainsi qu'en architecture et techniques de construction. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : négociateur ou gestionnaire en immobilier, responsable d'agence, chargé du montage d'opérations immobilières.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

↳ Chargé de clientèle assurances

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis (site La Plaine St-Denis - Département TC), Saint-Denis 93, Tél. 01 55 93 75 15,
www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Assistant de manager, Assurance, Banque, Comptabilité et gestion des organisations, Notariat ; DUT Carrières juridiques, Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration, droit, économie ou gestion.

Objectif : Former des spécialistes des produits d'assurance. Ils reçoivent, informent et conseillent un portefeuille de clients sur les caractéristiques des contrats d'assurance : garanties, remboursement, droit. Ils organisent les actions commerciales et participent à l'animation de l'équipe. Ils peuvent aussi être amenés à monter un dossier à la fois dans son aspect technique et administratif.

Partenariat pédagogique :

CFA de l'Institut de formation de la profession de l'assurance, Puteaux 92, Tél. 01 47 76 58 00

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Chargé de clientèle particuliers**

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences économiques, gestion, mathématiques, informatique, Nanterre 92, Tél. 01 40 98 47 81, <http://ufr-segmi.u-paris10.fr>

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51, www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, gestion, sciences humaines.

Objectif : Former des commerciaux dans les secteurs de la banque et de l'assurance. Ils savent gérer des comptes de particuliers, construire un plan de financement, informer sur les produits d'épargne et de placement. La fonction nécessite des connaissances en droit, gestion, économie, ainsi que des capacités commerciales. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de clientèle, gestionnaire de portefeuille, conseiller en gestion de patrimoine. Une poursuite d'étude est possible vers un Master en économie et gestion spécialisé dans les domaines de l'assurance, banque, finance.

Partenariat pédagogique :

CFA des métiers de la banque et de la finance, Paris 17^e, Tél. 01 53 42 63 64

Lycée privé Le Rebours, Paris 13^e, Tél. 01 55 43 28 88

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Commercialisation des produits et services de banque et d'assurance**

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77, Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en commerce ou comptabilité ; L2 en droit, économie ou gestion.

Objectif : Acquérir des compétences à la fois dans le secteur de la banque et de l'assurance, et dans les activités du commerce et du marketing. Polyvalents, les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les nouvelles technologies de l'information et de la communication, les techniques de négociation et de conseil ainsi que divers aspects juridiques et fiscaux comme le droit du crédit et des sûretés, la fiscalité professionnelle et personnelle, le droit matrimonial et successoral. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de clientèle sur le marché des particuliers, conseiller commercial, technico-commercial, expert acheteur.

Partenariat pédagogique :

CFA DIFCAM Banque et Assurances, Paris 15^e, Tél. 01 44 37 30 40

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Conseiller - gestionnaire de clientèle**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94, Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans une spécialité tertiaire : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Management des unités commerciales, Négociation relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en droit, économie ou gestion.

Objectif : Former des conseillers de clientèle particuliers ou professionnels dans le secteur de la banque et de l'assurance. La formation permet de maîtriser des connaissances à la fois juridiques, fiscales, financières et commerciales.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Conseiller gestionnaire de clientèle sur le marché des particuliers**

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

UFR des sciences sociales, Guyancourt 78, Tél. 01 39 25 50 01, www.sciences-sociales.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : DUT ou BTS en commerce ou comptabilité ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie ou gestion.

Objectif : Former des conseillers clientèle de particuliers, capables de prospecter et vendre les produits et les services de la bancassurance. Ils prennent en charge un portefeuille de clientèle et gèrent les dossiers clients. Ils maîtrisent autant les aspects techniques, économiques, juridiques et fiscaux de la profession que commerciaux.

Partenariat pédagogique :

CFA des métiers de la banque et de la finance, Paris 17^e, Tél. 01 53 42 63 64

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Gestion d'actifs financiers back et middle offices****Université Paris Ouest Nanterre La Défense**

UFR de sciences économiques, gestion, mathématiques, informatique, Nanterre 92, Tél. 01 40 98 47 81, <http://ufr-segmi.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie et gestion, sciences humaines.

Objectif : Former des gestionnaires back-office ou middle-office. Ils assurent la mise en place et l'enregistrement comptable des opérations conclues sur les marchés financiers dans le respect de la réglementation. Ils savent enregistrer des actes de gestion, valoriser un portefeuille de titres, élaborer des comptes annuels et suivre les relations avec les commissaires aux comptes. Les débouchés se situent dans les sociétés de valorisation des actifs financiers, les banques et assurances, les caisses de retraite, les sociétés de gestion de portefeuille, les cabinets d'expertise-comptable.

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Gestion de clientèle particulière****Université d'Evry-Val-d'Essonne**

IUT d'Evry (site Roméro - TC), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 60, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assurance, Banque ou autre BTS en commerce ou gestion ; DUT Carrières juridiques, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie et gestion.

Objectif : Préparer au métier de gestionnaire clientèle dans le secteur de la banque et de l'assurance. Il s'agit de conseiller les clients en leur proposant des produits adaptés à leurs besoins. La fonction nécessite une bonne connaissance des aspects juridiques et fiscaux du secteur ainsi que la maîtrise des outils informatiques utilisés dans les agences bancaires et les cabinets d'assurance (bases de données, architectures système).

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Gestion juridique des contrats d'assurance****Université Panthéon-Assas**

Centre de formation permanente, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 86 26, <http://cfp.u-paris2.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assurance, Banque ; DUT Carrières juridiques ; L2 en administration économique et sociale ou droit.

Objectif : Former des gestionnaires de sinistres spécialisés en assurances de personnes ou en assurances dommages. Au sein de la compagnie qui les emploie, ils sont responsables de l'instruction des dossiers. Ils peuvent occuper des postes de chargé de clientèle, souscripteur immeuble et entreprise, conseiller en assurance-finance, gestionnaire dommages corporels et matériels. La polyvalence de leurs connaissances leur donne la possibilité de trouver un emploi à l'extérieur du secteur des assurances.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Suivi administratif et contrôle de gestion des opérations bancaires : back office, middle office****Université Paris Descartes**

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24, www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Banque, Commerce international, Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Carrières juridiques, Gestion des entreprises et des administrations, Informatique, Techniques de commercialisation ; L2 en droit, économie, gestion ou mathématiques appliquées aux sciences sociales.

Objectif : Acquérir des compétences techniques dans le secteur de la banque et de l'assurance : comptabilité bancaire, moyens de paiement et systèmes d'échanges et de règlement, bourse, placements en valeurs mobilières (OPCVM), maîtrise des risques. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de développement monétique, chargé d'activité audit, chargé de projet développement de la qualité, analyste gestion de bilan, analyste middle-office des opérations bancaires, analyste front-office des salles de marché.

Partenariat pédagogique :

CFA DIFCAM Banque et Assurances, Paris 15^e, Tél. 01 44 37 30 40

ASSURANCE, BANQUE, FINANCE

➤ **Traitement et contrôle des opérations bancaires en services (pôles) d'appui technique et commercial au réseau**

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département (GEA), Bobigny 93, Tél. 01 48 38 88 31, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr)

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en économie ou gestion : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Préparer aux métiers de la gestion et de l'organisation des activités de supports liées aux services bancaires et financiers : gestionnaire et opérateur de back-office, analyste marché crédit, analyste middle-office, chargé d'activité d'audit, opérateur comptable, contrôleur interne et auditeur. Il s'agit de maîtriser les techniques liées aux traitements des opérations bancaires, la gestion de projet en back-office bancaire, l'élaboration d'une politique qualité pour le client, les règles de suivi des risques.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ **Transactions et gestion immobilières**

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences économiques, gestion, mathématiques, informatique, Nanterre 92, Tél. 01 40 98 47 81, <http://ufr-segmi.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Management des unités commerciales, Négociation et relation client, Professions immobilières ; DUT Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie ou langues étrangères appliquées.

Objectif : Former des professionnels maîtrisant le droit de l'immobilier, de l'urbanisme et de la construction ainsi que la fiscalité, la réglementation de la location et de la copropriété, la gestion comptable et administrative. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les techniques commerciales, les principes de la relation client, les procédures de transaction immobilière, la gestion comptable et financière, les procédures administratives et la conduite de projet. Ils rédigent les documents commerciaux, juridiques. Les métiers envisageables sont ceux d'administrateur de biens immobiliers, de chef d'unité de gestion immobilière, de gestionnaire de copropriété ou de portefeuille immobilier, de prospecteur-négociateur en immobilier.

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Management du patrimoine immobilier et mobilier**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Brétigny - GEA), Brétigny-sur-Orge 91, Tél. 01 69 47 79 13, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des managers du patrimoine immobilier et mobilier. Ils maîtrisent aussi bien les aspects techniques et législatifs que les principes de gestion de projets. Ils savent conduire des opérations de construction : définition des programmes, sélection des maîtres d'œuvre, suivi technique et administratif du chantier. Ils sont capables de déterminer les besoins en travaux et de gérer un programme de rénovation : diagnostics, appels d'offre, estimation du budget, animation des équipes des différents corps de métiers du bâtiment. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : directeur de l'entretien d'un site, assistant de services généraux, gestionnaire du patrimoine, coordinateur de travaux, chargé d'affaires maintenance.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00



Aménagement du paysage	
Aménagement et gestion écologiques des paysages urbains	14
Gestion environnementale du paysage végétal urbain	14
Gestion et management de chantiers d'aménagement de l'espace	14
Aménagement du territoire et urbanisme	
Aménagement et géomatique	14
Assistance technique au développement des espaces périurbains	15
Gestion durable des eaux pluviales dans l'aménagement des espaces	15
Automatique et informatique industrielle	
Gestion technique et du handicap dans les bâtiments intelligents	15
Bâtiment et construction	
Bâtiments à basse consommation d'énergie	15
Bureau d'études et conception technique	16
Chargé d'affaire en agencement	16
Chargé d'affaires en contrôle des bâtiments	16
Conducteur de travaux en maison individuelle	16
Economie de la construction en contexte européen	17
Economiste en agencement	17
Gestion technique du patrimoine immobilier	17
Management et gestion des bâtis (facilities management)	17
Management et ingénierie des entreprises de façades	18
Préservation et mise en valeur du patrimoine bâti	18
Energie et génie climatique	
Efficacité énergétique et énergies renouvelables	18
Efficacité énergétique et énergies renouvelables (métrologie, diagnostic, contrôle)	18
Gestion et maintenance des installations énergétiques	19
Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables	19
Maîtrise de l'énergie et environnement	19
Techniques physiques des énergies	19
Génie civil et construction	
Assistant chef de projet en aménagement de l'espace	20
Conduite des opérations immobilières	20
Eco-construction pour un développement durable	20
Efficacité énergétique des bâtiments	20
Ingénierie de l'efficacité énergétique des bâtiments	21
Management de la conduite de travaux en bâtiment	21
Métiers de l'exploitation immobilière	21
Projeteur en bureaux d'études	21
Travaux publics	
Infrastructures ferroviaires	22
Infrastructures routières et aménagements urbains	22



AMENAGEMENT DU PAYSAGE

➤ **Aménagement et gestion écologiques des paysages urbains**

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53,
www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aménagements paysagers, Production horticole ; DUT Génie biologique option agronomie, Génie civil ; L2 en sciences de la vie.

Objectif : Former des professionnels maîtrisant les aspects techniques de l'aménagement paysager et sa dimension managériale. Ils savent analyser les évolutions possibles d'espaces urbains et proposer des solutions d'aménagement dans un contexte de développement durable. Ils sont recrutés par les collectivités territoriales, les bureaux d'études, les sociétés de conseil, les entreprises de création ou de maintenance d'espaces paysagers. La formation débouche sur des postes d'assistant à la maîtrise d'œuvre en chantiers, d'assistant technique en bureau d'études, de responsable de projets.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40

Lycée polyvalent des métiers de l'horticulture et du paysage, Montreuil 93, Tél. 01 48 70 41 10

AMENAGEMENT DU PAYSAGE

➤ **Gestion environnementale du paysage végétal urbain**

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en aménagement du paysage, biologie, génie civil, géographie, productions horticoles, protection de la nature, sciences de la vie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Devenir un spécialiste des espaces verts et de l'écologie en milieu urbain. En tant qu'assistant ingénieur, cadre conseiller ou chargé de missions, il exerce son activité pour le compte d'entreprises d'espaces verts, de bureaux d'études, de collectivités territoriales ou autres institutions publiques. Il est capable de créer et de gérer des projets paysagers dans le respect de l'environnement, d'encadrer des unités de gestion et de développer des actions de communication et d'animation.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

Lycée horticole de la ville de Paris - Ecole du Breuil, Paris 12^e, Tél. 01 53 66 14 00

AMENAGEMENT DU PAYSAGE

➤ **Gestion et management de chantiers d'aménagement de l'espace**

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78,
Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Travaux publics ; BTS Aménagements paysagers, Gestion et maîtrise de l'eau, Gestion et protection de la nature, Production horticole ; DUT Génie civil ; L2.

Objectif : Former des cadres de l'aménagement du paysage avec une double compétence, technique (suivi de chantier) et managériale (marketing, encadrement de personnel, gestion). Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes de chefs de chantier ou de conducteurs de travaux dans des entreprises d'aménagement du paysage ou au sein de services techniques d'une collectivité publique. Ils peuvent également s'installer à leur compte comme repreneurs ou créateurs d'entreprises d'aménagement de l'espace.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIP Tecomah - Ecole de l'environnement et du cadre de vie, Jouy-en-Josas 78, Tél. 01 39 67 12 00

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME

➤ **Aménagement et géomatique**

Université Paris-Sorbonne

UFR Géographie et aménagement (Licence), Paris 18^e,
Tél. 01 53 09 56 02, www.paris-sorbonne.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Géomètre topographe, Travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 en géographie.

Objectif : Former des techniciens maîtrisant les outils et les procédures de l'urbanisme opérationnel et de l'aménagement du territoire : choix des acteurs d'un projet, élaboration de cahiers des charges, instruction des dossiers (permis d'aménager). Ils sont également spécialistes de la donnée géographique, du géopositionnement et de l'aménagement de la propriété. Ils sont recrutés en tant que géomètres-experts, urbanistes et travaillent soit dans le secteur privé (bureaux d'études) soit dans le secteur public (collectivités territoriales). Une poursuite d'études vers un Master en urbanisme et aménagement est envisageable.

Partenariat pédagogique :

CFA public Dorian, Paris 11^e, Tél. 01 44 93 81 36

Lycée polyvalent Dorian, Paris 11^e, Tél. 01 44 93 81 30

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME

➤ Assistance technique au développement des espaces périurbains

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

UFR des lettres, langues et sciences humaines, Créteil 94, Tél. 01 45 17 11 79, <http://lettres-sh.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Animation et gestion touristiques locales, Géomètre topographe ; BTS Services en espace rural ; DUT Carrières sociales option gestion urbaine, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en droit, géographie, sciences économiques.

Objectif : Travailler en tant qu'assistant de projets urbains dans un bureau d'études ou assistant en développement local au sein d'une collectivité territoriale (commune, conseil général, conseil régional, établissement public de coopération intercommunale). Les titulaires de la licence professionnelle connaissent les principales politiques publiques de l'aménagement ainsi que la gestion et la conduite de projets. Ils savent monter des dossiers d'urbanisme et réaliser les études préparatoires (impact, faisabilité, procédures). Ils maîtrisent les techniques de diagnostic territorial ainsi que les fonctionnalités de base des outils de cartographie numérique.

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME

➤ Gestion durable des eaux pluviales dans l'aménagement des espaces

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00, www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Chimiste, Métiers de l'eau ; BTS Aménagements paysagers ; Gestion et maîtrise de l'eau, Gestion et protection de la nature ; DUT Chimie, Génie biologique option génie de l'environnement, Génie civil ; L2 en sciences (biologie, chimie, géosciences).

Objectif : Former des techniciens supérieurs et des assistants ingénieurs spécialisés dans le domaine de la récupération et le traitement des eaux de pluie. Ils travaillent au sein d'une zone urbaine ou rurale. Ils sont recrutés par les collectivités territoriales, les entreprises de traitement de l'eau et les urbanistes paysagistes.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIP Tecomah - Ecole de l'environnement et du cadre de vie, Jouy-en-Josas 78, Tél. 01 39 67 12 00

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ Gestion technique et du handicap dans les bâtiments intelligents

(sous réserve)

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GEII), Evry 91, Tél. 01 69 47 72 20, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Domotique, Electrotechnique, Fluides énergie environnement, Maintenance industrielle, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie, Mesures physiques, Réseaux et télécommunication ; L2 en sciences pour l'ingénieur.

Objectif : Former des spécialistes, capables de mettre en œuvre des solutions et des services pour l'habitat en tenant compte des problématiques d'usage. Ils travaillent pour les professionnels de la santé et du bâtiment et interviennent sur le logement résidentiel ou collectif, les commerces, les hôpitaux, les maisons de santé. Ils maîtrisent les nouvelles technologies de la communication et de l'information. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : développeur de produits chez les fabricants ; prescripteur ou assistant maître d'ouvrage auprès de services HLM, de constructeurs, d'architectes ; assistant ingénieur exploitant.

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ Bâtiments à basse consommation d'énergie

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne), Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Enveloppe du bâtiment, Etudes et économie de la construction, Fluides énergies environnements ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences.

Objectif : Former des experts en économies d'énergie dans des projets de construction ou de rénovation. Ils apportent des solutions en matière d'isolation thermique, d'économies sur les équipements et d'utilisation des énergies renouvelables. Ils savent chiffrer les projets, déterminer les retours sur investissement, assurer le suivi administratif, réglementaire et financier des dossiers. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé d'affaires énergétiques en bureau d'études, assistant dans un cabinet d'architectes, conseiller énergie auprès de collectivités, organismes ou regroupements d'entreprises.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ **Bureau d'études et conception technique**

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin), Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Travaux publics ; DUT Génie Civil ; autres BTS et DUT d'une spécialité proche ; L2 en sciences.

Objectif : Former des cadres techniques pour les entreprises du bâtiment et des travaux publics. La formation vise à développer des compétences technologiques approfondies : dimensionnement et conception des ouvrages du génie civil, élaboration de documentation technique, maîtrise des outils informatiques de conception et de dessin assistés par ordinateur. Après cette licence professionnelle, plusieurs métiers sont envisageables : dessinateur projeteur en génie civil, assistant-ingénieur en bureau d'études, assistant technique en cabinet d'architecture, chargé d'affaires en maîtrise d'ouvrage.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10
Lycée régional du bâtiment et des travaux publics, Paris 15^e, Tél. 01 53 98 98 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ **Chargé d'affaire en agencement**

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne), Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Agencement de l'environnement architectural, Design d'espace ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former à la profession spécifique de chargé d'affaires en agencement. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les techniques de second œuvre du bâtiment et développent un grand sens de l'esthétique. Ils savent assurer le suivi du chantier, la coordination des travaux et des corps de métiers, le contrôle du budget, le suivi administratif et réglementaire. Ils peuvent également exercer des métiers de conducteur de travaux ou de dessinateur.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
Lycée-ESAA-Ecole Bouille, Paris 12^e, Tél. 01 44 67 69 67

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ **Chargé d'affaires en contrôle des bâtiments**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 scientifique.

Objectif : Maîtriser la réglementation dans le domaine des diagnostics d'ouvrages de bâtiment. Il peut s'agir de contrôler la solidité de structures de bâtiments en cours de travaux ou de vérifier certains équipements existants par rapport aux normes liées à l'incendie, au thermique et à l'acoustique. La fonction consiste également à assurer une veille réglementaire (documents techniques unifiés, réglementation handicapés, code du travail). Au sein de maîtres d'ouvrage publics ou privés, les débouchés concernent plusieurs métiers : conducteur de travaux, technicien vérificateur, chargé d'affaires en contrôle et audit du bâtiment, chargé d'affaires en bureau d'études, diagnostiqueur technique immobilier.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ **Conducteur de travaux en maison individuelle**

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne), Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le bâtiment ou les travaux publics : BTS Bâtiment, Etudes et économie de la construction, Travaux publics ; DUT Génie civil, Génie mécanique et productique, Génie thermique et énergie, Hygiène sécurité environnement ; L2 en sciences et techniques pour l'ingénieur.

Objectif : Former des conducteurs de travaux spécialisés dans la construction de maisons individuelles. Ils possèdent la maîtrise des connaissances techniques, réglementaires et juridiques relatives aux chantiers. Ils préparent les ouvertures de chantier, en assurent la gestion technique, les relations client/sous-traitant, ainsi que le suivi financier.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
Lycée François Mansart, Saint-Maur-des-Fossés 94, Tél. 01 48 83 48 80

➤ Economie de la construction en contexte européen

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Etudes et économie de la construction ; DUT Génie Civil ; L2 en sciences et technologies ou sciences économiques.

Objectif : Former des cadres capables de mettre en œuvre des projets de construction. Ils sont responsables des dossiers d'ingénierie et des appels d'offres sur le marché national et européen. Ils participent aux études et fixent les conditions de réalisation des projets : description technique des ouvrages, contrôle des estimations prévisionnelles, analyse des offres des entreprises, suivi administratif des marchés, planification et coordination des chantiers. La fonction comprend également la maîtrise d'ouvrage relative aux projets de construction.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00
Lycée Claude Nicolas Ledoux - EBTP, Vincennes 94,
Tél. 01 48 08 11 21

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ Economiste en agencement

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Agencement de l'environnement architectural, Bâtiment, Design d'espace, Etudes et économie de la construction, Systèmes constructifs bois et habitat ; DUT Génie civil ; L2.

Objectif : Former des professionnels capables de répondre à des appels d'offre d'agencement : détermination des coûts de construction ; maîtrise des techniques de conception, de production et de mise en œuvre ; suivi de la réglementation. Les titulaires de la licence professionnelle sont aussi bien recrutés par des entreprises d'agencement que par des cabinets d'économistes, d'architectes. Ils exercent leur profession en tant que métreur, dessinateur ou économiste en agencement.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00
Lycée François Mansart, Saint-Maur-des-Fossés 94,
Tél. 01 48 83 48 80

➤ Gestion technique du patrimoine immobilier

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95,
Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Etudes et économie de la construction, Professions immobilières ; DEUST en immobilier ; DUT Génie civil, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en droit.

Objectif : Former des cadres spécialisés dans les activités immobilières. Ils maîtrisent des compétences à la fois techniques (techniques de construction, gros œuvre et second œuvre, entretien, états des lieux, maintenance, études des coûts) et juridiques (droit immobilier et de l'urbanisme, réglementation). Ils travaillent dans des entreprises privées ou des organismes publics (OPAC, régie immobilière, syndicats de copropriété) et occupent plusieurs postes : administrateur de biens, gestionnaire de patrimoine immobilier, conducteur de travaux, inspecteur technique d'immeuble, expert en évaluation immobilière.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ Management et gestion des bâtis (facilities management)

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00,
www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Fluides énergies environnements ; DUT Génie civil, Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie ; DEUST en environnement ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des responsables multitechniques et multi-services de sites immobiliers ou des adjoints aux responsables des moyens généraux d'une entreprise. Ils maîtrisent plusieurs aspects de la gestion des bâtiments : connaissances des installations et équipements techniques ; gestion du personnel et des coûts ; compréhension des pièces comptables et analytiques ; administration de biens ; logistique immobilière ; communication avec le client et action commerciale.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ Management et ingénierie des entreprises de façades

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - GMP), Evry 91,
Tél. 01 69 47 73 30, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Enveloppe du bâtiment : façades et étanchéité ; DUT Génie civil, Génie mécanique et productique, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences et technologies pour l'ingénieur.

Objectif : Former des cadres techniques polyvalents en ingénierie et management dans le domaine des façades des bâtiments. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chef de projet, chargé d'études, chef de chantier, conducteur de travaux, technicien en bureau d'études, chargé d'affaires, coordinateur OPC (Ordonnancement, pilotage et coordination).

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00

BATIMENT ET CONSTRUCTION

➤ Préservation et mise en valeur du patrimoine bâti

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Neuville),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70,
www.u-cergy.fr/fr/ufr-sciences-et-techniques.html

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en bâtiment ou travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 en histoire de l'art ou sciences de la Terre.

Objectif : Former des experts en mise en valeur du patrimoine et restauration de bâtiment (monuments historiques, constructions anciennes). Les titulaires de la licence professionnelle travaillent auprès d'entreprises de bâtiment spécialisées ou de structures qui montent les opérations (collectivités territoriales, Etat). La formation associe des connaissances en techniques de restauration (diagnostic, organisation de chantiers) et en histoire de l'art et du patrimoine (architecture, archéologie, typologie des matériaux). Différents métiers sont envisageables : responsable de chantiers de restauration et de rénovation, chargé de mission, technicien de laboratoire « études et diagnostic ».

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ENERGIE ET GENIE CLIMATIQUE

➤ Efficacité énergétique et énergies renouvelables

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Brétigny - GTE), Brétigny-sur-Orge 91,
Tél. 01 69 47 79 56, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Electrotechnique, Fluides énergies environnements ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en physique-chimie, sciences pour l'ingénieur.

Objectif : Former des cadres techniques capables de prendre les décisions les mieux adaptées à un contexte énergétique donné. Ils maîtrisent l'ensemble des techniques du secteur du bâtiment et particulièrement celles liées aux énergies renouvelables : solaire thermique, solaire photovoltaïque, éolien, micro-hydroélectricité, bois-énergie, biogaz.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00

ENERGIE ET GENIE CLIMATIQUE

➤ Efficacité énergétique et énergies renouvelables (météorologie, diagnostic, contrôle)

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,
Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Bâtiment, Conception de produits industriels, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Domotique, Etude et économie de la construction, Fluides énergies environnements, Maintenance industrielle, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques), Techniques physiques pour l'industrie et les laboratoires.

Objectif : Former des experts qui maîtrisent les sources d'énergie et les principales transformations thermodynamiques ainsi que les lois qui régissent un système énergétique. Ils connaissent le fonctionnement d'un bâtiment comme siège de transferts thermiques et de masse. Les métiers visés sont les suivants : chef de projet thermique en bureau d'études bâtiment, concepteur-vendeur de systèmes en énergies renouvelables aux particuliers et aux industriels, opérateur diagnostic thermique, concepteur instrumentation sur systèmes énergétiques, gestionnaire d'installations énergétiques collectives.

➤ Gestion et maintenance des installations énergétiques

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergies environnements, Maintenance industrielle ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Préparer aux métiers de responsable d'exploitation, gestionnaire énergie, responsable maintenance. Ils interviennent sur plusieurs aspects : distribution de chaleur et de froid, traitement des ambiances, conditionnement des eaux, maintenance préventive et corrective des installations, applications des règles de sécurité. Sur un site industriel ou tertiaire, il peut s'agir d'encadrer les techniciens intervenant sur le terrain. Sur un site de haute technologie, l'activité sera plus technique.

Partenariat pédagogique :

CFA FNAS Ile-de-France - FEDENE - SNEFCCA, Alfortville 94,
Tél. 01 43 53 51 85

Lycée Edouard Branly, Créteil 94, Tél. 01 43 39 34 75

Lycée Maximilien Perret, Alfortville 94, Tél. 01 43 53 52 00

ENERGIE ET GENIE CLIMATIQUE

➤ Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergies environnements, Maintenance industrielle ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des experts du secteur de la maîtrise de l'énergie et des énergies renouvelables. Ils savent réaliser des audits, proposer des solutions énergétiques, réaliser puis suivre les installations. Ils exercent leur fonction dans des bureaux d'études, chez les fabricants ou les installateurs de systèmes énergétiques, auprès de collectivités locales ou d'organismes liés à l'énergie. Ils occupent des postes de technico-commercial, de gestionnaire de projets, d'agent de développement.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00

Lycée Maximilien Perret, Alfortville 94,

Tél. 01 43 53 52 00

➤ Maîtrise de l'énergie et environnement

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00,
www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante scientifique ou technique : BTS ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2.

Objectif : Former des spécialistes en maîtrise de l'énergie sur des installations techniques industrielles et dans le bâtiment. Plusieurs secteurs sont concernés : génie climatique, production d'énergie et énergies renouvelables. Les titulaires de la licence professionnelle possèdent des connaissances techniques en maintenance et optimisation, en management et gestion des systèmes énergétiques, ainsi que sur le développement durable et l'environnement. Ils interviennent tant au niveau de la maintenance que de la gestion et du management.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ENERGIE ET GENIE CLIMATIQUE

➤ Techniques physiques des énergies

Université Paris Diderot

UFR Physique, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 61 00,
www.physique.univ-paris-diderot.fr

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Domotique, Electrotechnique, Fluides énergies environnements ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des professionnels spécialisés dans la production et la maîtrise de consommation de l'énergie. Ils connaissent plusieurs domaines : la production énergétique (solaire, nucléaire, éolien), l'efficacité énergétique des bâtiments, la mesure et le diagnostic énergétique, la gestion des réseaux de chaleur ou d'électricité, l'expertise énergétique et environnementale. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : technicien de maintenance ou de contrôle, chargé d'études, assistant ingénieur, expert technique, attaché aux économies d'énergie.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Assistant à chef de projet en aménagement de l'espace

Université Paris-Est Marne-La-Vallée
Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en architecture, aménagement, construction : BTS Bâtiment ; DUT Génie civil - construction durable ; L2.

Objectif : Etre capable d'assister et de seconder un architecte, un urbaniste ou un ingénieur dans la conception et le suivi opérationnel des projets. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent la conduite de projet à toutes ses étapes. Ils travaillent en liaison avec les professionnels de la construction et de l'aménagement urbain. Ils savent émettre un point de vue fondé sur le plan technique et proposer des solutions. Ils sont capables de participer au contrôle de la conformité du projet à la réglementation en vigueur. Les débouchés se situent dans les bureaux d'études, les sociétés de construction, les services techniques des collectivités territoriales, les grandes structures d'ingénierie urbaine.

Partenariat pédagogique :

Ecole des ingénieurs de la ville de Paris (EIVP), Paris 19^e,
Tél. 01 56 02 61 20

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Conduite des opérations immobilières

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines
IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aménagement finition, Bâtiment, Charpente-couverture, Etudes et économie de la construction, Enveloppe du bâtiment, Fluides énergies environnements, Systèmes constructifs bois et habitat ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie, Hygiène sécurité environnement ; L2.

Objectif : Former des responsables de travaux ou des responsables en maîtrise d'ouvrage. Ils travaillent dans des structures spécialisées en gestion immobilière et travaux : cabinets d'études et de conseils, collectivités territoriales, établissements publics. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent plusieurs aspects : la conduite des opérations immobilières, le management de projet et des ressources humaines, l'énergie et l'environnement, la communication.

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Eco-construction pour un développement durable

Université Pierre et Marie Curie - UPMC
Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53,
www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS de la filière bois ; DUT d'une spécialité technique ; L2 en sciences et technologies (sciences de la Terre).

Objectif : Devenir un spécialiste de l'éco-construction de bâtiment en bois et matériaux organiques. Il intervient autant sur les aspects techniques, scientifiques que commerciaux. Les débouchés se situent dans les collectivités territoriales, les bureaux d'études ou de conseils, les constructeurs de maisons en bois, les fabricants de mobilier. Plusieurs métiers sont envisageables : assistant d'études en éco-construction, chargé d'études en environnement domestique, conseiller en certification environnementale, technico-commercial, conseiller en éco-bilan ou recyclage.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40

Lycée Léonard de Vinci, Paris 15^e, Tél. 01 53 68 05 25

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Efficacité énergétique des bâtiments

Université Pierre et Marie Curie - UPMC
Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,
www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergies environnements ; DUT Génie électrique, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences de l'ingénieur.

Objectif : Former des professionnels, capables de réduire et d'optimiser les besoins énergétiques d'un bâtiment. Ils savent recourir aux énergies renouvelables tout en respectant les normes HQE (Haute qualité environnementale) et les réglementations thermiques (constructions neuves et rénovation). Ils travaillent dans le diagnostic performance énergétique du bâtiment et occupent des postes de chargé d'affaire, de technicien de diagnostic technique du bâtiment ou de responsable efficacité énergétique.

Partenariat pédagogique :

CFA Faculté des métiers de l'Essonne, Evry 91,

Tél. 01 60 79 74 00

➤ Ingénierie de l'efficacité énergétique des bâtiments

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,

Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aménagement finition, Domotique, Etudes et économie de la construction, Fluides énergies environnements ; DUT Génie civil, Génie industriel et maintenance, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans la construction et la rénovation de bâtiment à basse consommation d'énergie et à haute qualité environnementale. Ils maîtrisent les outils de simulation thermique et de l'éclairage. Ils connaissent les systèmes énergétiques des bâtiments ainsi que l'ensemble des matériaux et procédés de construction les plus performants et innovants. Les débouchés se situent dans les entreprises de bâtiment et travaux publics, les cabinets d'architecte, les bureaux d'études, les entreprises de certification.

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Management de la conduite de travaux en bâtiment

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien des sciences appliquées,

Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,

<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Travaux publics ; DUT Génie Civil ; L2 scientifique.

Objectif : Former des conducteurs de travaux ayant des compétences de chef de chantier. La formation est centrée sur la conduite de travaux, la préparation de chantier, les aspects juridiques, le management, la communication et l'informatique. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : animateur d'équipe, gestionnaire financier, gestionnaire de contrat, garant de la maîtrise des processus QSE (Qualité, sécurité, environnement), commercial, technicien.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,

Tél. 01 64 61 65 00

CFA AGEFA PME apprentissage, Puteaux 92,

Tél. 01 49 03 71 20

➤ Métiers de l'exploitation immobilière

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,

Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aménagement finition, Bâtiment, Charpente-couverture, Etudes et économie de la construction, Enveloppe du bâtiment, Fluides énergies environnements, Systèmes constructifs bois et habitat ; DUT Génie civil, Génie thermique et énergie, Hygiène sécurité environnement ; L2.

Objectif : Former des professionnels chargés de la gestion d'un patrimoine immobilier au sein d'une entreprise privée ou publique. Ils savent contrôler la maintenance technique, établir le suivi financier des commandes, encadrer les équipes et mettre en place des outils de pilotage. Les débouchés se situent dans des entreprises de services aux entreprises, des établissements publics, des collectivités territoriales, des cabinets d'études spécialisés dans les services généraux, la gestion immobilière ou la maintenance-exploitation.

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

GENIE CIVIL ET CONSTRUCTION

➤ Projeteur en bureaux d'études

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien des sciences appliquées,

Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,

<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Etudes et économie de la construction, Travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 scientifique.

Objectif : Former des professionnels chargés de seconder un chef de projet au sein d'un bureau d'études. Ils savent réaliser les plans détaillés de définition ou d'exécution d'une construction et s'occuper du dimensionnement de l'ouvrage. Ils veillent au respect des normes techniques et des prix de revient. Ils peuvent être amenés à coordonner une équipe de dessinateurs.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIV Centre Gustave Eiffel, Chilly-Mazarin 91,

Tél. 01 69 74 15 50

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,

Tél. 01 64 61 65 00

Lycée professionnel Jean Monnet, Montrouge 92,

Tél. 01 41 17 44 20

TRAVAUX PUBLICS

↳ Infrastructures ferroviaires

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95,
Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bâtiment, Travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 dans un domaine scientifique.

Objectif : Former des cadres techniques, spécialisés dans les activités ferroviaires : sécurité et régularité de la circulation ; exploitation, maintenance et fiabilité des infrastructures ferroviaires ; encadrement des travaux. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : techniciens opérationnels, dirigeants de proximité, dirigeants d'unité de production, conducteurs de travaux ferrés, responsables d'équipes de techniciens de maintenance des voies ferrées, chefs d'unité opérationnelle de maintenance.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

TRAVAUX PUBLICS

↳ Infrastructures routières et aménagements urbains

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95,
Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Etudes et économie de la construction, Travaux publics ; DUT Génie civil ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des cadres assurant la responsabilité de l'étude et de la gestion de projets routiers : phase d'étude, management, qualité, prévention des risques, maîtrise des coûts, coordination d'intervenants, gestion financière et protection de l'environnement. Plusieurs métiers sont envisageables : chef de projet, chargé d'études techniques du BTP, gestionnaire de production, chef de chantier ou projeteur-dessinateur routes. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent travailler dans d'autres secteurs que les infrastructures routières, comme notamment le petit génie civil ou l'assainissement et l'adduction d'eau.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00



Chimie, biologie, biotechnologies

Biotechnologies	page
Bio photonique	24
Biotechnologies appliquées aux industries des agro-ressources	24
Génies biotechnologiques, génétique, microbiologie, biologie cellulaire et moléculaire	24
Génomique	24
Technicien en détection de marqueurs biologiques	25
Industries chimiques et pharmaceutiques	
Analyse chimique	25
Analyses et applications des industries de la parfumerie, de la cosmétique et des arômes alimentaires	25
Analyses physico-chimiques	25
Bio expérimentation industrielle	26
Biotechnologie	26
Chimie analyse contrôle des matières premières et des produits formulés	26
Chimie analytique	26
Chimie organique et bio-organique : de la conception à la valorisation	27
Développement du médicament	27
Développement du médicament : santé humaine	27
Développement et production pharmaceutique	27
Développement et production pharmaceutique : maîtrise des processus de fabrication des médicaments	28
Formulation industrielle	28
Génie des procédés et production	28
Instrumentation et réactifs de laboratoire	28
Métiers de la biotechnologie	29
Métiers de la chimie de formulation	29
Métiers de la chimie des matériaux	29
Métiers de la chimie organique	29
Microbiologie industrielle et biotechnologie	30
Qualité et production des produits pharmaceutiques et cosmétiques	30
Santé	
Bio-analyses et qualité pour les laboratoires d'analyses médicales	30
Instrumentation et maintenance biomédicales	30
Métiers de la recherche clinique	31
Transformation des métaux	
Analyse des matériaux	31
Chimie matériaux : traitement des métaux et alliages	31

BIOTECHNOLOGIES

↳ Bio photonique

Université Paris Diderot

UFR Physique, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 61 00,
www.physique.univ-paris-diderot.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences du vivant (biologie) ou en physique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés en biophotonique, domaine de pointe de l'analyse optique des processus biologiques. Ces professionnels possèdent une double compétence, en biologie et optique. Ils occupent des postes d'opérateur d'imagerie (microscopie, applications laser, logiciels) dans des secteurs variés : biomédical, cosmétique, agroalimentaire, pharmaceutique, laboratoires de recherche. Ils peuvent également exercer des métiers de technico-commerciaux (vente, après-vente, assistance technique) dans les entreprises qui commercialisent des produits d'instrumentation optique.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

BIOTECHNOLOGIES

↳ Biotechnologies appliquées aux industries des agro-ressources

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences fondamentales et appliquées, Evry 91,
Tél. 01 69 47 01 80, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie, biologie ou biotechnologie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels capables d'apporter des compétences techniques et des solutions technologiques innovantes dans le cadre de l'utilisation et de la valorisation des matières premières et produits issus des agro-ressources, notamment grâce à l'utilisation des biotechnologies. Les débouchés se situent dans les industries de la santé ou de la cosmétique, l'environnement, la chimie verte, l'énergie, l'agro-alimentaire et la plasturgie. Métiers possibles : technicien de production ; technicien responsable de fabrication ; technicien de laboratoire de recherche ; technicien en environnement ; technicien en analyse et contrôle.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00

BIOTECHNOLOGIES

↳ Génies biotechnologiques, génétique, microbiologie, biologie cellulaire et moléculaire

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou biologie : DUT ; BTS ; DEUST ; L2 (notamment en biologie de l'Université Paris-Sud).

Objectif : Former des techniciens supérieurs et des agents de maîtrise pour les entreprises et les laboratoires utilisant les biotechnologies. Ils occupent des postes en recherche, recherche et développement, qualité, production, commerce, communication. Ils sont recrutés dans des secteurs d'activité variés : agroalimentaire, santé, pharmacie, cosmétique, environnement, dépollution, instrumentation, réactifs, recherche fondamentale. Il peut s'agir d'autres secteurs comme le commerce, l'informatique, la communication, l'écotourisme.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

BIOTECHNOLOGIES

↳ Génomique

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du
CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
http://it.cnam.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de la biologie ou de la biotechnologie : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans les technologies du génome (puces à ADN, spectrométrie de masse, clonage à haut débit). Ces technologies exigent des connaissances en biotechnologie, informatique et robotique. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes d'assistants ingénieurs ou de responsables techniques dans les secteurs publics et privés concernés par la recherche, le développement ou le diagnostic en génomique. Ils sont également présents dans d'autres activités : cancérologie, recherche clinique, microbiologie médicale et alimentaire, pharmacologie et pharmaco-génomique.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - Ecole nationale de chimie, physique et biologie, Paris 13^e,
Tél. 01 44 08 06 50

BIOTECHNOLOGIES

↳ Technicien en détection de marqueurs biologiques

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

UFR des sciences, Versailles 78, Tél. 01 39 25 41 12,
www.sciences.uvsq.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en chimie, biologie ou biotechnologie ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des techniciens supérieurs compétents en techniques de pointe dans le domaine de la détection, tant en laboratoire de contrôle qu'en recherche ou développement. Ils travaillent dans l'industrie agroalimentaire, pharmaceutique, biomédicale et cosmétique, dans les activités de transformations et de productions végétales et animales ainsi que dans le secteur de la qualité de l'environnement. Les débouchés se situent dans les métiers suivants : technicien dans des laboratoires de recherche médicale ou fondamentale, de diagnostic médical, de recherche et développement, de contrôle qualité ; commercial dans le secteur du service aux laboratoires utilisant les outils de diagnostic et de détection.

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

↳ Analyse chimique

Université Paris Diderot

UFR Chimie, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 79 84,
www.univ-paris-diderot.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en chimie ; DUT Mesures physiques ; L2 en chimie.

Objectif : Maîtriser les techniques analytiques physico-chimiques de pointe appliquées aux échantillons solides, liquides et gazeux de l'industrie et de l'environnement. Les titulaires de la licence professionnelle accèdent à des postes de technicien supérieur ou d'assistant ingénieur dans les laboratoires de Recherche et développement, ou les laboratoires de contrôle de production. De nombreuses industries sont concernées : métallurgie, cimenterie, pétrole, pharmacie, automobile. Les laboratoires de contrôle de l'environnement, comme par exemple les réseaux régionaux de surveillance de la qualité de l'air, constituent également un débouché.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

↳ Analyses et applications des industries de la parfumerie, de la cosmétique et des arômes alimentaires

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

UFR des sciences, Versailles 78, Tél. 01 39 25 41 12,
www.sciences.uvsq.fr/

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie, chimie-biochimie, chimie-biologie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs et des assistants ingénieurs spécialisés en techniques d'analyses, en contrôle qualité, en formulation et application, et en évaluation sensorielle. Ils travaillent pour les entreprises des secteurs de la parfumerie, de la cosmétique et des arômes alimentaires. Les activités occupées correspondent au contrôle-qualité des matières premières et des produits finis, au développement des formules à la demande des créateurs, ainsi qu'à la gestion de panels d'évaluation ou d'analyse sensorielle.

Partenariat pédagogique :

CFA ISIPCA, Versailles 78, Tél. 01 39 23 70 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

↳ Analyses physico-chimiques

Université Paris Descartes

UFR Sciences pharmaceutiques et biologiques - Faculté de pharmacie, Paris 6^e, Tél. 01 53 73 95 95,
www.pharmacie.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS, DUT ou DEUST des domaines de la chimie, de la biologie, ou de la biotechnologie ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans les méthodes physico-chimiques d'analyses, la chromatographie et la cosmétologie. Ils occupent des postes en recherche appliquée, contrôle qualité ou qualifications d'appareils. Les débouchés se situent dans de nombreux secteurs : les industries chimiques, cosmétiques, agro-alimentaires ou pharmaceutiques ainsi que la recherche publique ou privée, l'eau, l'environnement, les prestataires de service, le contrôle des fraudes.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée technique privé de l'école technique supérieure du laboratoire, Paris 13^e, Tél. 01 45 83 76 34

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Bio expérimentation industrielle**

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96, <http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en biologie, biochimie, chimie ou santé : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la réalisation de manipulations techniques biologiques ainsi que de la mise en application de l'assurance qualité. Ils connaissent les animaux de laboratoire et le fonctionnement d'une animalerie. Ils maîtrisent l'informatique pour utiliser des appareils de mesure, et savent consulter des bases de données et exploiter les résultats. Plusieurs métiers sont envisageables : technicien supérieur en recherche et développement des industries pharmaceutiques et des industries cosmétiques ; technicien supérieur en recherche in vivo ; technicien supérieur en toxicologie ; technicien supérieur en pharmacologie.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 41 10 26 93

Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Biotechnologie**

Université Paris Descartes

UFR Sciences pharmaceutiques et biologiques - Faculté de pharmacie, Paris 6^e, Tél. 01 53 73 95 95, www.pharmacie.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en chimie, biologie, ou biotechnologie ; L2 scientifique (sciences de la vie).

Objectif : Former des techniciens supérieurs qualifiés dans le domaine de l'analyse. Ils exercent leur profession en tant que technicien en biologie cellulaire et moléculaire, technicien expérimentation animale, technicien développement de produits diagnostiques. Les débouchés se situent dans les industries pharmaceutiques, cosmétiques, agroalimentaires, biotechnologiques, chimiques mais aussi dans la recherche publique ou privée, l'eau, l'environnement, les prestataires de service, le contrôle des fraudes

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

Lycée technique privé de l'école technique supérieure du laboratoire, Paris 13^e, Tél. 01 45 83 76 34

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Chimie analyse contrôle des matières premières et des produits formulés**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry), Vitry-sur-Seine 94, Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr/>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bioanalyses et contrôles, Chimiste, Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire ; DUT Chimie, Génie biologique, Mesures physiques ; L2 scientifique.

Objectif : Devenir un technicien supérieur spécialisé en contrôle qualité dans le domaine spécifique des matières premières et des produits formulés. Il s'agit de maîtriser les méthodes approfondies de la chimie analytique (spectroscopie, chromatographie, électrochimie, autres méthodes physiques) appliquées au contrôle qualité. Les débouchés se situent dans des secteurs variés : industrie chimique, agroalimentaire, cosmétique, pharmaceutique mais aussi bâtiment, automobile, entreprise de la parachimie spécialisée dans la peinture, la colle, les vernis.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Chimie analytique**

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00, www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie : BTS ; DUT ; L2 (un module d'adaptation en 2^e année de licence Chimie est proposé à l'Université Paris-Sud).

Objectif : Former des chimistes experts en méthodes instrumentales d'analyse. Ils sont capables de gérer et d'organiser une partie de l'activité d'un laboratoire. Ils peuvent occuper à terme un poste d'assistant-ingénieur. Ils savent alors proposer et développer de nouvelles méthodes adaptées à l'évolution scientifique et aux contraintes de l'environnement économique. Les secteurs d'activités sont variés : chimie, environnement, industries nucléaires ou énergétiques, pétrochimie, pharmacie et parapharmacie, plasturgie, automobile, police scientifique, laboratoires d'analyse, laboratoires du CNRS, CEA.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Chimie organique et bio-organique : de la conception à la valorisation

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,

www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans le domaine de la synthèse organique moderne appliquée à la chimie verte, la sécurité et la protection de l'environnement, la recherche de molécules bioactives. Ils possèdent également des connaissances en chimie analytique, biochimie et chimie bio-organique (manipulation d'enzymes). Une formation en communication, gestion et économie leur permet d'occuper à terme des postes d'assistant-ingénieur. Ils sont alors capables de gérer et d'organiser une partie de l'activité d'un laboratoire. Les débouchés se situent dans plusieurs secteurs : la chimie fine, l'industrie pétrochimique, la pharmacie, les cosmétiques, les laboratoires de recherche.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Développement du médicament

Université Paris Descartes

UFR Sciences pharmaceutiques et biologiques -

Faculté de pharmacie, Paris 6^e, Tél. 01 53 73 95 95,

www.pharmacie.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie, biologie ou biotechnologie : BTS ; DUT ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des techniciens supérieurs qualifiés en analyses de produits pharmaceutiques et en galénique. Les débouchés se situent dans les industries chimiques, cosmétiques, agro-alimentaires, pharmaceutiques mais aussi dans la recherche publique ou privée, l'eau, l'environnement, les prestataires de service, le contrôle des fraudes.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée technique privé de l'école technique supérieure du laboratoire, Paris 13^e, Tél. 01 45 83 76 34

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Développement du médicament : santé humaine

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,

Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Analyses de biologie médicale, Bioanalyses et contrôles, Biotechnologie ; DUT Génie biologique ; L2 en sciences du vivant, biologie ou chimie.

Objectif : Former des techniciens supérieurs de laboratoire spécialisés dans le médicament. Les débouchés se situent dans les centres de recherche de l'industrie pharmaceutique, les prestataires de service, les start-up de la biologie et les organismes publics et privés. Les titulaires de la licence professionnelle sont capables d'occuper un poste de directeur d'études junior ou de responsable qualité junior dans un laboratoire de développement du médicament.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92,
Tél. 01 41 10 26 93

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Développement et production pharmaceutique

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du

CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,

<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Analyses de biologie médicale, Bioanalyses et contrôles, Chimiste, Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries ; DUT Chimie, Génie biologique, Mesures physiques ; DEUST en biotechnologies ; L2 en chimie ou biologie.

Objectif : Former des professionnels ayant une vision globale d'un procédé de production pharmaceutique. Ils sont capables d'identifier les points critiques d'un médicament, de connaître les moyens de les mettre sous contrôle et de les maîtriser, d'anticiper les risques affectant le produit, le patient, le personnel, l'environnement, et de mesurer la viabilité économique. Les emplois visés sont ceux de technicien et technicien supérieur à tous les stades de la vie du médicament : conception, pré-formulation, formulation, développement, full development, scale-up. Des débouchés sont possibles dans d'autres métiers : assureur qualité-production, agent de maîtrise, auditeur qualité en production, technicien-support au flux logistique.

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Développement et production pharmaceutique : maîtrise des processus de fabrication des médicaments**

Université Paris-Sud

UFR Pharmacie, Châtenay-Malabry 92, Tél. 01 46 83 53 00, www.pharmacie.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en chimie, biologie, ou biotechnologie ; L2 en chimie ou sciences du vivant.

Objectif : Former des techniciens supérieurs opérationnels à tous les stades de la fabrication du médicament. Ils peuvent s'occuper de la conception du médicament (préformulation, formulation), collaborer à son développement (transposition, validation) et à sa fabrication (contrôle, qualité, distribution). Ils sont capables d'anticiper les risques affectant le produit, le patient et l'environnement. Ils savent préparer un cahier des charges ainsi que choisir le bon matériel pour un résultat optimal. Ils peuvent s'adapter aux évolutions technologiques, réglementaires et scientifiques.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 41 10 26 93

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Formulation industrielle**

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Neuville), Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr/fr/ufr-sciences-et-techniques.html

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 des domaines de la chimie, de la biologie, ou de la biotechnologie : BTS ; DUT ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des experts opérationnels dans un laboratoire de Recherche et développement. La formulation industrielle est l'association de matières premières conduisant à l'obtention d'un produit « formulé » homogène, stable, dont les propriétés correspondent à un cahier des charges établi par le client. Cette science est utilisée dans de nombreux secteurs d'activités : la chimie (peintures, vernis, encres, colles, adhésifs), l'agroalimentaire, la cosmétique, la pharmacie, l'agrochimie. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent en tant que technicien supérieur en formulation, en galénique.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Génie des procédés et production**

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96, <http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un bac+2 dans un domaine scientifique (chimie, mathématiques, physique, statistiques) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels, chargés de prévoir les risques professionnels et environnementaux dans le cadre d'une exploitation optimale de procédés de productions chimiques et pharmaceutiques. Ils savent mettre en œuvre le contrôle qualité de la production et l'analyse des produits. Ils sont capables d'assurer une veille technique et réglementaire portant sur l'évolution des technologies et des réglementations du secteur. Ils exercent des fonctions d'encadrement ou d'animation d'équipe. Ils occupent des postes de technicien supérieur spécialisé ou d'opérateur autonome au niveau de la conduite d'un ensemble d'opérations unitaires.

Partenariat pédagogique :

Lycée professionnel Nicolas-Louis Vauquelin, Paris 13^e, Tél. 01 40 77 00 60

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Instrumentation et réactifs de laboratoire**

Université Paris-Sud

UFR Pharmacie, Châtenay-Malabry 92, Tél. 01 46 83 53 00, www.pharmacie.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en électronique, maintenance industrielle, mesures physiques ou en biologie, biochimie, chimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels de l'après-vente ou des technico-commerciaux, spécialisés dans les matériels et réactifs utilisés par les laboratoires d'analyse physicochimique et biologique. L'orientation « technico-commerciale » offre des débouchés dans les métiers d'ingénieur technico-commercial, d'assistant de vente, de chef de produit, de responsable marketing. L'orientation « maintenance et service après-vente » prépare à des fonctions de technicien ou d'ingénieur en maintenance. L'activité peut s'exercer en atelier, en poste itinérant ou sous forme d'assistance téléphonique.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 41 10 26 93

Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Métiers de la biotechnologie

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de chimie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 29 98,
www.chimie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Bioanalyses et contrôles, Biotechnologie, Chimiste ; DUT Génie biologique, Génie chimique ; L2 en biologie ou biochimie.

Objectif : Former des assistants-ingénieurs dans les spécialités de la biochimie et des biotechnologies. Ils sont capables d'évaluer la faisabilité d'un projet, d'élaborer un cahier des charges, d'identifier les matières et techniques à mettre en œuvre, de rédiger les protocoles d'expérience. Ils travaillent pour le compte de laboratoires du secteur privé ou public (universités, CNRS, CEA, Institut Pasteur).

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - Ecole nationale de chimie, physique et biologie, Paris 13^e,
Tél. 01 44 08 06 50

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Métiers de la chimie de formulation

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de chimie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 29 98,
www.chimie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des assistants ingénieurs dans le secteur de la chimie de formulation. Ils savent évaluer la faisabilité d'un produit, traduire les besoins du client en solutions techniques, rédiger les fiches techniques des produits, créer de nouvelles formules. Les débouchés se situent dans les industries des peintures, colles, vernis, polymères, cosmétiques. L'activité peut aussi s'exercer dans les entreprises de chimie, de parachimie et de pharmacie.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - Ecole nationale de chimie, physique et biologie, Paris 13^e,
Tél. 01 44 08 06 50

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Métiers de la chimie des matériaux

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de chimie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 29 98,
www.chimie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Chimiste, Physico-métallographe de laboratoire, Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire, Traitement des matériaux ; DUT Génie mécanique et productique, Mesures physiques, Science et génie des matériaux ; L2 dans une spécialité scientifique.

Objectif : Former des spécialistes en matériaux. Ils interviennent dans des secteurs très diversifiés : automobile et transport, mécanique, aéronautique et spatial, nucléaire, sidérurgie, électronique, optique. La formation propose trois spécialisations différentes autour des matériaux : la catalyse, les analyses des défaillances, et les revêtements.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

Lycée technique privé de l'école technique supérieure du laboratoire, Paris 13^e, Tél. 01 45 83 76 34

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Métiers de la chimie organique

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de chimie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 29 98,
www.chimie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des assistants ingénieurs spécialisés en synthèse organique. Ils travaillent pour le compte d'entreprises de la chimie, de la parachimie et de la pharmacie. Plusieurs missions peuvent leur être confiées : conceptualiser une synthèse multi-étapes, rédiger des protocoles d'expérience, identifier les matériels et produits à utiliser, analyser les structures des molécules, rédiger les résultats. Trois parcours différents sont proposés aux étudiants : analyse structurale, polymères, synthèse.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92,
Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Microbiologie industrielle et biotechnologie**

Université Paris Diderot

UFR Sciences du vivant, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 79 87, www.biochimie.univ-paris7.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS, DUT ou DEUST en biochimie, biologie ou biotechnologies ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des techniciens supérieurs qui s'insèrent dans le secteur des bio-industries : industries pharmaceutiques, cosmétiques, agro-alimentaires ou environnementales. Ils sont spécialisés dans les domaines de la production, de l'analyse, de la recherche-développement et de l'assurance qualité. La formation aborde la biochimie, la biologie cellulaire et la génétique et, selon la spécialisation choisie, la microbiologie industrielle ou la biotechnologie des cellules et des organismes.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 41 10 26 93
Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ **Qualité et production des produits pharmaceutiques et cosmétiques**

Université Paris-Sud

UFR Pharmacie, Châtenay-Malabry 92, Tél. 01 46 83 53 00, www.pharmacie.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT des domaines de la chimie, de la biologie ou de la biotechnologie ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des animateurs qualité, dotés d'un savoir-faire scientifique et technique adapté à la production et au contrôle. Ils connaissent la réglementation des industries pharmaceutiques et cosmétiques et sont capables de communiquer ainsi que de mener un projet au sein d'une équipe. Ils occupent des postes d'animateur qualité ou de technicien supérieur en contrôles physico-chimiques et microbiologiques, en développement analytique et galénique, en fabrication, en métrologie.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 41 10 26 93
Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

SANTE

➤ **Bio-analyses et qualité pour les laboratoires d'analyses médicales**

Université Paris-Sud

UFR Pharmacie, Châtenay-Malabry 92, Tél. 01 46 83 53 00, www.pharmacie.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine de la biologie : DUT ; BTS ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs polyvalents, capables de s'adapter rapidement aux évolutions constantes du secteur de l'analyse biologique appliquée, plus particulièrement aux domaines de la santé et du médicament. Ils travaillent principalement au sein de laboratoires d'analyses de biologie médicale où ils sont associés aux procédures de certification et d'accréditation. Les débouchés se situent dans les industries de biotechnologies et les entreprises de diagnostic médical.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e, Tél. 01 40 52 28 70
Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

SANTE

➤ **Instrumentation et maintenance biomédicales**

Université Paris Descartes

Faculté des sciences fondamentales et biomédicales, Paris 6^e, Tél. 01 42 86 22 33, www.biomedicale.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT des secteurs de la chimie, de la biologie ou de la biotechnologie ; L2 en sciences du vivant.

Objectif : Former des spécialistes capables de maîtriser les processus de maintenance du matériel biomédical. Ils savent s'occuper de l'assistance préventive et curative ainsi qu'assurer le contrôle qualité. Ils peuvent participer à des actions de formation et s'adapter à des fonctions technico-commerciales. Leur activité couvre la gestion de l'ensemble des appareils de soin et de diagnostic : blocs opératoires, salles de réanimation, ensembles d'exploration et d'imagerie, appareillages mobiles. Les titulaires de la licence professionnelle s'insèrent dans les services biomédicaux des hôpitaux, chez les constructeurs, les distributeurs de matériel biomédical, ou encore dans des sociétés de service.

Partenariat pédagogique :

Lycée Jacquard, Paris 19^e, Tél. 01 44 84 40 00

SANTE

↳ Métiers de la recherche clinique

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53,
www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en biologie, biochimie, chimie, diététique ; L2 en biologie, chimie, informatique, mathématiques, physiologie, psychologie.

Objectif : Former des spécialistes de la santé, capables de suivre une étude de recherche clinique : gestion du protocole, création des cahiers d'observations, gestion de la logistique. Ils maîtrisent les aspects technologiques et réglementaires ainsi que les outils statistiques. Ils savent restituer le travail scientifique effectué (synthèses d'activité, présentation des résultats, diaporama). Les débouchés se situent dans la recherche publique, associative et privée (industries et prestataires de service), pour occuper plusieurs types de postes : assistant, technicien, coordinateur d'études cliniques ; chef de projets ; data-manager en recherche biomédicale ; logisticien d'études cliniques.

Partenariat pédagogique :

CFA leem apprentissage IDF, Boulogne-Billancourt 92,
Tél. 01 41 10 26 93

TRANSFORMATION DES METAUX

↳ Analyse des matériaux

Université Paris Diderot

UFR Physique, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 61 00,
www.physique.univ-paris-diderot.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Chimiste, Physico-métallographe de laboratoire, Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire, Traitement des matériaux ; DUT Chimie (option matériaux), Génie mécanique et productique, Mesures physiques (option matériaux et contrôles physico-chimiques), Science et génie des matériaux ; L2 en physique ou chimie.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés en contrôle et développement de matériaux. Ils travaillent au sein d'une entreprise utilisant des produits métallurgiques, plastiques, composites ou céramiques. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de projet d'étude pour la validation d'un nouveau produit ; responsable d'un parc d'appareils d'analyses ; assistant ingénieur en laboratoire de contrôle.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

TRANSFORMATION DES METAUX

↳ Chimie matériaux : traitement des métaux et alliages

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry), Vitry-sur-Seine 94,
Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr/>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Chimiste, Traitement des matériaux ; DUT Chimie, Mesures physiques, Sciences et génie des matériaux ; L2 en chimie, biologie, sciences de la vie et de la Terre.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans le domaine des traitements de surface appliqués aux métaux pour les protéger de la corrosion. Il s'agit de maîtriser les propriétés physico-chimiques et mécaniques des matériaux, les mécanismes de dégradation, ainsi que les procédés de protection et de contrôle. Les titulaires de la licence professionnelle s'insèrent dans les secteurs du bâtiment, de l'industrie automobile, de l'aéronautique, des industries chimiques.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00
Lycée Diderot, Paris 19^e, Tél. 01 40 40 36 36



Commerce, logistique

Commerce	page
Achats et logistique	33
Adjoint de responsable export	33
Chargé d'affaires en vente de solutions durables	33
Collaborateur des activités internationales	33
Commerce de l'art et des antiquités	34
Commerce électronique	34
Commerce et distribution	34
Commercial agroalimentaire	34
Commercialisation de solutions associées au développement durable	35
Commercialisation de solutions informatiques professionnelles en réseaux	35
Commercialisation des produits et services industriels	35
Conseiller commercial en maisons individuelles	35
Distribution : management de rayon	36
Import-export	36
Import-export échanges internationaux	36
Management des achats et des ventes à l'international	36
Management du point de vente	37
Management et gestion commerciale	37
Management et gestion commerciale dans les services	37
Management et gestion de rayon	37
Management international appliqué au développement durable	38
Marketing et commerce sur Internet : les métiers du e-business	38
Marketing et marketing international	38
Marketing opérationnel responsable	38
Technico-commercial en commerce international	39
Technico-commercial en milieu industriel	39
Technico-commercial en produits industriels	39
Vente de produits et services énergétiques	39
Vente et commercialisation nationale et internationale des produits de la cosmétique parfumerie	40
Electricité et électronique	
Métiers du commerce industriel	40
Gestion de la production industrielle	
Gestion industrielle et logistique	40
Logistique de distribution et commerce international	40
Optimisation de la chaîne logistique	41
Logistique	
Conception, management et commercialisation de chaîne de transport de marchandises	41
Gestion de la chaîne logistique internationale des produits agroalimentaires	41
Gestion des réseaux ferrés	41
Management de la chaîne du froid (transport et logistique)	42
Management de la chaîne logistique	42
Responsable d'exploitation	42
Transport de voyageurs	42
Management des organisations	
Responsable point de vente	43
Productions animales	
Commerce et conseil aux adhérents de coopératives filières bétail et viande	43

COMMERCE

➤ Achats et logistique

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans une spécialité technologique, commerciale, juridique ou financière : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Mettre en œuvre la politique d'achat d'une entreprise. L'activité comprend l'optimisation des achats de prestations de service (maintenance, transport, gestion des déchets), le suivi de l'efficacité des fournisseurs (respect du cahier des charges sur les volets qualité, coûts et délais), la mise en place des achats par Internet et le travail avec les fournisseurs à l'étranger. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : acheteur industriel, acheteur, technicien acheteur industriel, chargé des achats et des approvisionnements, chargé des achats et de la logistique des produits achetés.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

COMMERCE

➤ Adjoint de responsable export

Université Vincennes-Saint-Denis

Institut d'études européennes, Saint-Denis 93,
Tél. 01 49 40 65 92, <http://iee.univ-paris8.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en commerce international : BTS ; DUT ; L2 en langues étrangères appliquées, langues et civilisations étrangères et régionales, lettres, sciences économiques, science politique.

Objectif : Former des spécialistes du commerce international, et plus particulièrement de l'export. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : adjoint de responsable export au sein d'une PME, d'une direction internationale ou d'une filiale à l'étranger ; adjoint de responsables d'exploitation ou d'unité chez un transporteur ; chargé de clientèle en relation avec les opérations de commerce international et de financement des banques, les opérations de couverture des risques pour les entreprises de l'assurance. Plusieurs spécialisations sont proposées : marchés chinois, nord-américain, latino-américain ou européens (anglophone, germanophone, hispanophone, pays d'Europe centrale et orientale).

COMMERCE

➤ Chargé d'affaires en vente de solutions durables

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans un secteur technique (chimie, biologie, énergie, environnement, mécanique) ou tertiaire (commerce, gestion, économie) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels qui exercent une activité commerciale prenant en compte la dimension du développement durable. Ils savent proposer des solutions à la fois économiquement rentables, respectueuses de l'environnement et socialement responsables. Plusieurs missions peuvent leur être confiées : analyse des besoins exprimés ; formalisation d'un cahier des charges ; conception des argumentaires de vente mettant en valeur les aspects environnementaux et sociaux des offres ; élaboration des solutions et propositions commerciales.

Partenariat pédagogique :

CFA Sup de V - CCI Paris Ile-de-France, Saint-Germain-en-Laye 78, Tél. 01 39 10 78 78

COMMERCE

➤ Collaborateur des activités internationales

Université Paris-Sorbonne

UFR Langues étrangères appliquées, Paris 17^e,
Tél. 01 43 18 41 04, www.paris-sorbonne.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en commerce ou gestion : BTS ; DUT ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, langues. La pratique de l'anglais est obligatoire, en plus d'une deuxième langue étrangère.

Objectif : Former des collaborateurs spécialisés dans les activités internationales. Ils occupent des postes de chargé de projet à l'international, d'assistant manager import-export, d'adjoint au responsable de marchés extérieurs. Ils sont chargés de monter des opérations internationales tout en maîtrisant le contexte juridique des affaires européennes. Il est nécessaire de savoir s'exprimer en anglais des affaires ainsi que de maîtriser les outils bureautiques tant en français que dans une langue étrangère.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e,
Tél. 01 40 52 28 70

Lycée privé Carcado Saisseval, Paris 6^e, Tél. 01 45 48 43 46

COMMERCE

➤ Commerce de l'art et des antiquités

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de l'histoire de l'art, de l'histoire, de la gestion ou de l'économie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Exercer les professions d'antiquaires, de courtiers, de brocanteurs ou de collaborateurs dans une entreprise spécialisée en art. Les titulaires de la licence professionnelle sont amenés à travailler lors de ventes aux enchères, sur des marchés aux puces ou dans des brocantes. Ils maîtrisent les méthodes d'expertise et possèdent des connaissances tant en histoire de l'art qu'en techniques de fabrication et de restauration. Des compétences en droit du marché de l'art, prospection, négociation, gestion et communication sont aussi indispensables pour exercer ce type de métier.

COMMERCE

➤ Commerce électronique

Université Vincennes-Saint-Denis

IUT de Montreuil, Montreuil 93, Tél. 01 48 70 37 00,
www.iut.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Communication, Négociation et relation client, Services informatiques aux organisations ; DUT Gestion administrative et commerciale, Information-communication, Informatique, Techniques de commercialisation, Services et réseaux de communication ; L2 en communication, économie-gestion, informatique.

Objectif : Former des cadres commerciaux spécialisés dans les activités de vente sur Internet. Ils travaillent pour des sociétés ne commercialisant que sur Internet ou encore des entreprises traditionnelles intégrant des services Internet : banques, enseignes de vente à distance, entreprises de communication, services publics. Ils possèdent des compétences en marketing, commerce en ligne ainsi qu'en technologies associées. Plusieurs métiers sont envisageables : chef de projet, responsable e-marketing, animateur commercial de sites internet.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

COMMERCE

➤ Commerce et distribution

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Sarcelles), Sarcelles 95,
Tél. 01 34 38 26 00, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un bac+2 tertiaire : BTS Commerce international, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie-gestion.

Objectif : Former des professionnels au métier de manager de rayon. Ils maîtrisent l'encadrement d'équipe, l'animation commerciale et la gestion. Les débouchés se situent dans la grande distribution et les grandes surfaces spécialisées. Après quelques années d'expérience, les titulaires de la licence professionnelle peuvent envisager de devenir responsable de secteur puis directeur de magasin, ou encore évoluer vers des postes de responsable des achats, du marketing, des ressources humaines. Ils peuvent aussi occuper des fonctions en contrôle de gestion ou en logistique.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ Commercial agroalimentaire

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du
CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en commerce (négociation, vente) ou en sciences (biologie, biotechnologie, chimie) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Devenir un commercial de terrain au sein d'une entreprise industrielle du secteur agro-alimentaire. Il maîtrise parfaitement les circuits de distribution. Il sait améliorer l'implantation des produits dans les points de vente d'un secteur géographique donné ainsi que favoriser la visibilité d'une marque en pratiquant le merchandising. Il est capable de mettre en place des opérations de marketing opérationnel.

Partenariat pédagogique :

CFA des industries alimentaires, Paris 14^e, Tél. 01 53 91 45 15
Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée,
Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40
Lycée Gregor Mendel, Vincennes 94, Tél. 01 49 57 97 00
Lycée privé Le Rebours, Paris 13^e, Tél. 01 55 43 28 88

COMMERCE

➤ Commercialisation de solutions associées au développement durable

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des conseillers commerciaux spécialisés dans la problématique du développement durable. Ils ont pour mission principale le développement d'un marché. Ils savent animer le réseau de vente et de distribution d'une entreprise. Ils maîtrisent les normes environnementales ainsi que l'évolution de la réglementation. Ils assurent le management en ressources humaines de leur équipe et gèrent les ressources financières de leur service. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable du développement commercial ; responsable marketing ; responsable des ventes ; chargé de clientèle ; responsable de l'administration des ventes et/ou des achats.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

COMMERCE

➤ Commercialisation de solutions informatiques professionnelles en réseaux

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 tertiaire (vente, commerce) ou technique (informatique, réseaux) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres technico-commerciaux avec une double compétence : en informatique et télécommunications (réseaux, bases de données) ainsi qu'en techniques de vente. La formation conduit aux métiers de consultant informatique, développeur de logiciel, assistant de gestion ou assistant commercial. Elle apporte une qualification à la commercialisation de produits dans les secteurs des télécommunications et des produits multimédia.

Partenariat pédagogique :

CFA UTEC Marne-la-Vallée informatique et technologies numériques, Emerainville 77, Tél. 01 60 37 52 31

COMMERCE

➤ Commercialisation des produits et services industriels

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,
Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante industrielle et technique : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de l'industrie aux principes de la commercialisation des biens et services. Ils sont employés dans toute entreprise où les produits et les services sont marqués par un fort contenu technologique. Ils interviennent dans les secteurs où la relation client repose sur la rencontre d'acheteurs et de décideurs industriels dont les critères de choix sont liés à la recherche de performance technique. Ils sont capables de gérer un portefeuille de clients et d'évaluer la faisabilité d'une nouvelle gamme de produits. Grâce à leur double compétence, ils accèdent à des postes de technico-commerciaux afin de renforcer les équipes de terrain et les services avant-vente.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ Conseiller commercial en maisons individuelles

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Accéder à des postes de commerciaux, spécialisés dans la vente de maisons individuelles. Les titulaires de la licence professionnelle savent conduire une négociation commerciale. Ils sont capables de proposer un projet adapté aux spécificités de chaque client en optimisant au mieux les paramètres coûts, financement et définition du produit. Ils maîtrisent les contraintes techniques, administratives et réglementaires, liées à une construction. Ils sont enfin capables de créer et gérer un portefeuille foncier sur un périmètre de vente.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
Lycée François Mansart, Saint-Maur-des-Fossés 94,
Tél. 01 48 83 48 80

COMMERCE

➤ **Distribution : management de rayon**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante tertiaire (commerce, comptabilité, droit, économie-gestion) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des « Managers de rayon » dans les enseignes de la grande distribution soit généralistes soit spécialisées. Le métier nécessite de maîtriser plusieurs aspects essentiels : la gestion, l'animation et la vente. Il s'agit aussi d'encadrer une équipe et d'obtenir des résultats financiers. Le manager chef de rayon peut ensuite progresser vers les fonctions de chef de secteur ou encore de directeur de magasin. Il peut aussi évoluer vers l'achat, le marketing, les ressources humaines, le contrôle de gestion ou la logistique.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ **Import-export**

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR de langues et civilisations, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 60 95 74 31, <http://langues.univ-mlv.fr/>

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Information-communication Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, économie, langues étrangères appliquées.

Objectif : Former des conseillers commerciaux pour des entreprises au contact des marchés étrangers. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent exercer plusieurs métiers : responsable achats internationaux ; responsable marketing international ; responsable des ventes à l'export ; chargé de clientèle à l'export ; responsable de l'administration des ventes et/ou des achats à l'export ; responsable logistique ; adjoint responsable des douanes ; responsable secteur géographique trilingue ; collaborateur/responsable de succursale, d'agence, de filiale à l'étranger.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

COMMERCE

➤ **Import-export échanges internationaux**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2

Objectif : Former des spécialistes, capables de répondre aux besoins des entreprises en matière de développement et de suivi des exportations et importations. Ils savent promouvoir les implantations et les ventes à l'intérieur ou à l'extérieur de l'Union européenne. Ils peuvent aussi participer à la gestion des opérations internationales d'un point de vue administratif et logistique. Les débouchés se situent dans les grands groupes internationaux, les sociétés de négoce, les courtiers en marchandises, les grossistes, pour des postes d'assistant-acheteur international, de commercial ou de vendeur export.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ **Management des achats à l'international**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - TC), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 60,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un bac+2 : BTS Commerce international, Management des unités commerciales, Négociation et relation client, Technico-commercial, Transport et prestations logistiques ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Gestion logistique et transport, Techniques de commercialisation ; L2 en économie, gestion ou langues.

Objectif : Former des spécialistes des opérations d'achat à l'international. Ils peuvent travailler en relation avec de nombreux secteurs : industrie, distribution, administration, collectivités territoriales. Ils maîtrisent au moins deux langues étrangères ainsi que la gestion des opérations d'approvisionnement et d'achat, le marketing, les techniques de négociation. Ils savent manager une équipe et suivre un budget. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé des achats, assistant acheteur, commercial achat.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00
Lycée Albert Einstein, Sainte-Geneviève-des-Bois 91,
Tél. 01 69 46 11 11

COMMERCE

➤ **Management du point de vente****Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne**

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,

Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,

Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

IUT de Seine et Marne Sud (site Fontainebleau),

Fontainebleau 77, Tél. 01 60 74 68 00, www.iutsf.u-pec.fr/**Modalité de la formation :** apprentissage**Admission :** Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine tertiaire (droit, économie-gestion, commerce, comptabilité) : BTS ; DUT ; L2.**Objectif :** Préparer aux métiers de l'encadrement en magasin, comme ceux de responsable adjoint ou de manager de rayon. La fonction comprend plusieurs activités : vente, organisation, gestion et scénarisation d'un univers de produits, management d'une équipe de vente. Après plusieurs années d'expérience, le métier peut évoluer vers des postes de directeur adjoint puis de directeur de magasin.**Partenariat pédagogique :**

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ **Management et gestion commerciale****Université de Cergy-Pontoise**

IUT de Cergy-Pontoise (site Saint-Martin - Pontoise),

Cergy 95, Tél. 01 34 25 75 46, www.iut.u-cergy.fr**Modalité de la formation :** sous statut étudiant et par apprentissage**Admission :** Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Commerce international, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie et gestion, lettres, sciences humaines, sciences sociales.**Objectif :** Former de futurs managers commerciaux qui pourront évoluer vers des postes de directeur de magasin, de chef de produit ou de responsable clientèle. Ils sont capables de développer les ventes de produits et de services ainsi que d'encadrer des équipes commerciales. Une culture juridique, budgétaire et financière est indispensable pour exercer ce type de fonctions. Les débouchés se situent dans plusieurs secteurs : commerce, banque, assurance, régie publicitaire, logistique, tourisme et loisirs.**Partenariat pédagogique :**

CFA CCIV SUP de VENTE, Saint-Germain-en-Laye 78,

Tél. 01 39 10 78 85

COMMERCE

➤ **Management et gestion commerciale dans les services****Université de Cergy-Pontoise**

IUT de Cergy-Pontoise (site Sarcelles), Sarcelles 95,

Tél. 01 34 38 26 00, www.iut.u-cergy.fr**Modalité de la formation :** apprentissage**Admission :** Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Animation et gestion touristiques locales, Assistant de gestion de PME PMI, Commerce international, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie et gestion, lettres, sciences humaines, sciences sociales.**Objectif :** Préparer aux métiers de cadres commerciaux ou de responsables marketing. Les titulaires de la licence professionnelle savent gérer les différentes problématiques d'une entreprise, tant au niveau industriel, social, que financier, marketing et commercial. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable de magasin, directeur des ventes, chef de produit. Il est ensuite possible d'évoluer vers des fonctions d'encadrement dans un service commercial ou marketing.**Partenariat pédagogique :**

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

COMMERCE

➤ **Management et gestion de rayon****Université Panthéon-Sorbonne**UFR 13 Institut d'administration des entreprises, Paris 5^e,Tél. 01 53 55 28 00, www.iae-paris.com**Modalité de la formation :** apprentissage**Admission :** Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.**Objectif :** Préparer au métier de manager de rayon. Les titulaires de la licence professionnelle savent gérer et animer un rayon dans une grande surface. Ils sont capables d'en suivre les performances et d'optimiser les approvisionnements, la mise en rayon, la vente. Le poste peut évoluer vers les fonctions d'acheteur, chef de produit puis après plusieurs années d'expérience, vers des fonctions de direction.**Partenariat pédagogique :**CFA Stephenson, Paris 18^e, Tél. 01 44 92 88 88

COMMERCE

➤ **Management international appliqué au développement durable** (sous réserve)

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24, www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS tertiaire ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Information et communication, Techniques de commercialisation ; Classe préparatoire ; L2 en économie, gestion ou langues. La maîtrise de l'anglais et d'une autre langue étrangère est obligatoire.

Objectif : Former des commerciaux et gestionnaires polyvalents, ayant une double compétence, en commerce international et en management du développement durable. Ils parlent l'anglais et l'allemand ou l'espagnol. Ils maîtrisent le marketing international, le droit des affaires et les opérations d'import-export sur les marchés internationaux ainsi que les outils de gestion et de management. Ils sont capables de mener la négociation, l'achat et la vente de produits durables et connaissent le droit de l'environnement, les normes et les réglementations. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : acheteur à l'international, assistant import-export, chef de produit, chargé de communication ou de mission en développement durable

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e, Tél. 01 40 52 28 70

COMMERCE

Marketing et commerce sur Internet : les métiers du e-business

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - TC), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 60, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en communication, commerce, gestion, informatique, marketing ou sociologie : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des assistants marketing, spécialisés dans les problématiques liées à Internet. Pour aborder le e-business, il est indispensable de posséder une excellente culture générale, de se doter d'une vision large de différentes disciplines (marketing, communication, vente), de faire preuve d'une grande adaptabilité. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable commercial internet, chef de produit multimédia, responsable de call-center, chef de publicité on line, chargé de communication internet et multimédia.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

COMMERCE

➤ **Marketing et marketing international**

Université Paris-Sud

IUT de Sceaux, Sceaux 92, Tél. 01 40 91 24 99, www.iut-sceaux.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT de secteurs tertiaires ; L2 dans le domaine de l'économie-gestion.

Objectif : Préparer aux fonctions d'encadrement dans les métiers du commerce : cadre commercial, acheteur, chef de produit, responsable des ventes, vendeur d'espaces publicitaires. Les débouchés se situent dans des PME-PMI, au sein des grandes entreprises, collectivités territoriales ou associations. Il s'agit de maîtriser les enjeux de l'entreprise dans le contexte national, européen et international. L'activité couvre la conception et la gestion d'un projet, l'encadrement et l'animation d'une équipe de travail, ainsi que la négociation avec les partenaires de l'entreprise. L'insertion se réalise dans les secteurs suivants : le commerce, la banque, la distribution, la vente, la logistique, l'export ou bien encore la publicité.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

➤ **Marketing opérationnel responsable**

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78, Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Commerce international, Management des unités commerciales ; DUT Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations, Information-communication, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, communication, droit, économie, gestion.

Objectif : Former des collaborateurs pour répondre aux nouveaux besoins des entreprises et des collectivités territoriales en matière de développement durable, de démarche marketing responsable et de management éthique. Les titulaires de la licence professionnelle s'insèrent sur plusieurs types de postes : responsable adjoint marketing, responsable de projet développement durable, responsable communication éthique, responsable d'études marketing, chef de produit AB, chef de produit commerce équitable, assistant chef de marché, assistant chef de produit, assistant communication.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

↳ Technico-commercial en commerce international

Université de Cergy-Pontoise

UFR Langues et études internationales, Cergy 95,
Tél. 01 34 25 60 34, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 technique, scientifique ou tertiaire : BTS Conception et réalisation de systèmes mécaniques, Management des unités commerciales, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie mécanique et productique, Techniques de commercialisation ; L2 en sciences, techniques, langues ou sciences humaines.

Objectif : Former des spécialistes de l'export, bilingue (français - anglais) ou trilingue (français - anglais - espagnol ou allemand). Ils savent gérer des dossiers dans un contexte international et notamment prendre en charge des équipes et des chantiers à l'étranger. Ils maîtrisent les aspects logistiques et juridiques du commerce, les techniques d'analyse comptable, de business plan et de marketing.

Partenariat pédagogique :

CFA SACEF, Paris 9^e, Tél. 01 78 09 88 51

COMMERCE

↳ Technico-commercial en milieu industriel

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Saint-Martin - Pontoise),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 75 46, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 technique ou scientifique : BTS ; DUT ; L2 en mathématiques appliquées en sciences sociales, mathématiques et informatiques appliquées aux sciences, science de la matière, science de la vie, sciences et techniques pour l'ingénieur.

Objectif : Former des collaborateurs avec une double compétence, technique et commerciale. Ils occupent des postes de chargés d'affaires spécialisés dans la vente de produits ou services industriels. Ils sont capables de développer la relation clientèle ainsi que de s'adapter aux évolutions des produits et des marchés. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : représentant technico-commercial, vendeur de solutions industrielles, responsable de clientèle, directeur des ventes ou chef de produits.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

COMMERCE

↳ Technico-commercial en produits industriels

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - TC), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 60,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 du secteur secondaire : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des commerciaux et des gestionnaires possédant une compétence à la fois technique et commerciale. Ils savent implanter et développer un produit de type industriel, exploiter et rentabiliser un secteur. Ils sont capables de gérer une équipe. Ils possèdent une expérience pratique des techniques de vente ou de négociation et maîtrisent des outils conceptuels dans le domaine du marketing. Les débouchés se situent au sein de PME, de directions commerciales ou marketing de grandes entreprises pour occuper plusieurs types de postes : conseiller de clientèle sédentaire, négociateur itinérant, chef de produits, technico-commercial sédentaire, acheteur industriel, téléopérateur.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

COMMERCE

↳ Vente de produits et services énergétiques

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergies environnements, Maintenance industrielle, Technico-commercial (en énergie) ; DUT Génie civil, Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des technico-commerciaux, des techniciens de maintenance ou de bureaux d'études. Ils participent à la réalisation de projets industriels et savent lancer ou répondre aux appels d'offre, négocier et suivre des contrats commerciaux, assurer un service après-vente auprès des clients. Ils exercent leur activité au sein d'une direction commerciale ou d'une société d'ingénierie. Les déplacements peuvent être fréquents.

Partenariat pédagogique :

CFA FNAS Ile-de-France - FEDENE - SNEFCCA, Alfortville 94,
Tél. 01 43 53 51 85

COMMERCE

➤ Vente et commercialisation nationale et internationale des produits de la cosmétique parfumerie

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78, Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en rapport avec le secteur de la vente, de la gestion, du commerce international, de la chimie cosmétique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres d'entreprises spécialisés dans les produits finis et intermédiaires de la filière cosmétique parfumerie. Ils développent une double compétence à la fois en techniques de vente et de commercialisation (maîtrise des produits et services de la filière cosmétique), et en gestion commerciale (marketing, management, gestion). Ils peuvent exercer leur mission soit en France ou à l'étranger dans une entreprise nationale ou internationale, soit, dans le cadre de la reprise ou de la création d'une entreprise du secteur de la cosmétique.

Partenariat pédagogique :

CFA ISIPCA, Versailles 78, Tél. 01 39 23 70 00

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Métiers du commerce industriel

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00, www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 technique (électronique, informatique, maintenance, mesures) ou commercial : BTS ; DUT ; L2 ; Classes préparatoires.

Objectif : Préparer aux métiers de technico-commercial ou de responsable d'achats dans le cadre de la vente de produits industriels entre entreprises (business to business). Les débouchés se situent dans les secteurs industriels de la mesure, de l'instrumentation, des systèmes électroniques ou mécaniques, de l'informatique, de l'informatique industrielle, des systèmes de production. La fonction comprend le suivi de la clientèle, la présentation de propositions adaptées et innovantes aux besoins, l'aide à la maintenance, la veille technologique active. Elle nécessite une culture à la fois technique, juridique, économique et financière.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ Gestion industrielle et logistique

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00, www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Industrialisation de produits mécaniques, Mécanique et automatismes industriels ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productive ; L2 scientifique.

Objectif : Former des techniciens supérieurs capables d'organiser et de gérer une production industrielle. Ils interviennent dans la planification et le suivi des opérations de fabrication, l'amélioration des flux logistiques ou de l'ergonomie des postes de travail. Ils occupent des postes de responsable de production, gestionnaire de projets, responsable qualité dans des services de gestion de production, d'assurance qualité et de logistique

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ Logistique de distribution et commerce international

Université Vincennes-Saint-Denis

IUT de Tremblay, Tremblay-en-France 93, Tél. 01 41 51 12 22, www.iu2t.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 tertiaire ou industriel : BTS ; DUT ; L2 scientifique ou en droit, économie, lettres, sciences humaines et sociales.

Objectif : Former des responsables de centre de distribution ou des chargés d'études d'organisation des flux. Ils possèdent des connaissances dans la distribution physique et le marketing international de produits industriels. Ils maîtrisent l'environnement juridique et social des secteurs du transport et du commerce international. Ils assument des fonctions d'organisation, de planification et de gestion dans de nombreux secteurs de l'industrie et de la distribution. La formation associe des connaissances en conduite de projets, communication d'entreprise, management des ressources humaines, contrôle de gestion et analyse des coûts.

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ Optimisation de la chaîne logistique

Université Vincennes-Saint-Denis

IUT de Tremblay, Tremblay-en-France 93,
Tél. 01 41 51 12 22, www.iu2t.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 tertiaire ou industriel : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres intermédiaires de la logistique, spécialisés dans des fonctions d'organisation, de planification et de gestion. Ils sont capables de mettre en place des outils d'évaluation de la chaîne logistique, de développer une démarche qualité, de réaliser des audits. Ils savent aussi assurer le suivi de la relation clients. Les débouchés se situent dans de nombreux secteurs de l'industrie et de la distribution. Plusieurs postes sont envisageables : directeur logistique, logisticien industriel, auditeur-chargé d'études en logistique.

LOGISTIQUE

➤ Conception, management et commercialisation de chaîne de transport de marchandises

Université de Cergy-Pontoise

UFR de lettres et sciences humaines, Cergy 95,
Tél. 01 34 25 64 25, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Management des unités commerciales, Transport ; DUT Gestion logistique et transport, Techniques de commercialisation ; L2 en droit, économie, langues, géographie, mathématiques.

Objectif : Former des professionnels capables de gérer les flux de marchandises et les informations associées en utilisant les modes de transport appropriés (terrestre, fluvial et maritime, ferroviaire, aérien). Ils contribuent à rentabiliser l'activité transport et logistique d'une entreprise dans le respect de la qualité de service. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : agent de maîtrise administratif ou commercial des transports, agent de maîtrise d'exploitation des transports.

Partenariat pédagogique :

CFA Promotrans Ile-de-France, Saint-Denis 93,
Tél. 01 55 87 25 50

LOGISTIQUE

➤ Gestion de la chaîne logistique internationale des produits agroalimentaires

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GLT), Evry 91,
Tél. 01 69 47 72 30, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en gestion, commerce ou logistique : BTS ; DUT ; L2 en économie et gestion. Un bon niveau en anglais est exigé.

Objectif : Préparer aux métiers de la logistique dans le domaine alimentaire : responsable logistique, animateur logistique, acheteur de produits alimentaires, responsable qualité. Il s'agit de maîtriser les outils techniques et théoriques liés aux denrées périssables ou sensibles. Les titulaires de la licence professionnelle savent gérer la chaîne du froid et anticiper l'impact d'une décision sur la chaîne alimentaire. Ils connaissent l'environnement réglementaire ainsi que l'ensemble des normes et systèmes associés au secteur.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

LOGISTIQUE

➤ Gestion des réseaux ferrés

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Argenteuil), Argenteuil 95,
Tél. 01 39 98 34 00 / 73, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Transport et prestations logistiques ; DUT Gestion logistique et transport ; L2 en économie-gestion.

Objectif : Former de futurs cadres spécialistes de la gestion des réseaux ferrés. En début de carrière, les débouchés concernent plusieurs postes : technicien opérationnel en circulation des trains, chef de service en formation de trains de voyageurs, assistant d'exploitation, dirigeant de proximité en exploitation de réseaux ferrés (encadrement d'une équipe). Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent le droit et la réglementation ferroviaire, l'économie des transports, l'étude d'impact sur l'environnement et les ressources humaines.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

LOGISTIQUE

➤ **Management de la chaîne du froid (transport et logistique)**

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Commerce international, Comptabilité et gestion des organisations, Fluides énergies environnements, Transport ; DUT Génie thermique et énergie, Gestion des entreprises et des administrations, Gestion logistique et transport ; L2 en sciences.

Objectif : Former des responsables chargés de la coordination, de l'exploitation technique et financière de sites logistiques. Ils connaissent la chimie alimentaire et la physique du froid. Ils maîtrisent la logistique : réglementations, matériels de transport et d'entreposage, emballage, traçabilité, qualité. Ils savent également mobiliser des compétences en management liées au droit, à la gestion du personnel et à la négociation. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : affréteur, dispatcheur, responsable d'entrepôt, chef de rayon.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

LOGISTIQUE

➤ **Management de la chaîne logistique**

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Argenteuil), Argenteuil 95,
Tél. 01 39 98 34 00 / 73, www.iut.u-cergy.fr

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - QL10), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 00,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 technique ou tertiaire : BTS en mécanique, productique, transport ; DUT Gestion logistique et transport, Qualité logistique industrielle et organisation ; L2.

Objectif : Préparer aux métiers de la logistique : responsables opérationnels de flux, d'entrepôt ou des approvisionnements, directeurs logistique. Les titulaires de la licence professionnelle savent piloter les éléments qui composent la chaîne logistique : approvisionnement, distribution, production. Ils sont capables de gérer et de conduire un projet industriel et logistique en prenant en compte les aspects techniques, organisationnels et humains. Ils maîtrisent la gestion des équipes ainsi que la mise en œuvre des systèmes d'information intégrés.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

LOGISTIQUE

➤ **Responsable d'exploitation**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Transport et prestations logistiques ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Gestion logistique et transport, Techniques de commercialisation ; L2 en sciences économiques, gestion, géographie, langues.

Objectif : Former des responsables d'exploitation, chargés de secondier un directeur de plate-forme logistique. Leur mission principale consiste à gérer le secteur opérationnel. Cette fonction comprend plusieurs activités : la gestion d'équipes, le contrôle de la productivité et de la qualité, la participation à la gestion du budget, la gestion de la fonction sécurité, le suivi des relations avec la clientèle.

LOGISTIQUE

➤ **Transport de voyageurs**

Université de Cergy-Pontoise

UFR de lettres et sciences humaines, Cergy 95,
Tél. 01 34 25 64 25, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en transport, tourisme ou commerce ; L2.

Objectif : Permettre une insertion à des postes d'encadrement dans les activités du transport de voyageurs. Les débouchés se situent dans différentes structures : grands exploitants, PME, collectivités locales. Les titulaires de la licence professionnelle savent conduire un projet, le plus souvent dans une démarche d'appel d'offre. Ils assurent l'exploitation et le pilotage des opérations de transport de voyageurs en intégrant les contraintes spécifiques à l'offre commerciale. Ils exercent leur profession en tant que gestionnaire de parcs, responsable d'exploitation, assistant d'études transport, responsable clientèle, responsable études et méthodes.

Partenariat pédagogique :

CFA Promotrans Ile-de-France, Saint-Denis 93,
Tél. 01 55 87 25 50

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Responsable point de vente

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres intermédiaires capables de diriger un centre de profit. Leurs activités principales consistent à animer un point de vente, gérer une équipe, effectuer les calculs commerciaux pour fixer les prix, contrôler la rentabilité. Il peut aussi s'agir de gérer les stocks, passer les commandes, négocier avec les fournisseurs et les clients. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : attaché, conseiller commercial, responsable point de vente dans une entreprise de distribution, chef de rayon.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

PRODUCTIONS ANIMALES

↳ Commerce et conseil aux adhérents de coopératives filières bétail et viande

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78,
Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 avec une expérience dans l'élevage : BTS Analyses et conduites de systèmes d'exploitation, Productions animales ; BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Acquérir les compétences commerciales et techniques répondant aux exigences des coopératives en bétail et viande. Il s'agit d'être opérationnel auprès des entreprises d'amont de la filière viande (organisations de producteurs, coopératives). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : technicien-conseil ; agent de relation élevage ; technico-commercial dans les coopératives en bétail et viande ou de nutrition animale ; responsable du contrôle de performance en Chambre d'agriculture.

Partenariat pédagogique :

CFA du CEZ : Activités hippiques, agriculture, agroalimentaire et santé animale, Rambouillet 78, Tél. 01 61 08 68 10



Communication, édition, multimédia

Activités et techniques de communication	page
Chargé de communication culturelle et multimédia	45
Chargé de communication en collectivités territoriales	45
Chef de projet de communication	45
Communication de proximité et nouveaux médias	45
Communication des associations et des collectivités	46
Communication institutionnelle corporate	46
Communications audiovisuelles et multimédias locales et de proximité	46
Concepteur intégrateur web et multimédia	46
Développeur web des systèmes d'information et multimédia	47
Infographiste, web designer et multimédia	47
Médiation culturelle et valorisation des expressions artistiques	47
Rédacteur technique	47
Scénarisation multimédia de contenus de formation en ligne	48
Services et technologies de l'information et de la communication	48
Services et technologies de l'information et de la communication - chef de projet multimédia junior	48
Techniques journalistiques pour les nouveaux médias	48
Développement et protection du patrimoine culturel	
Guide-conférencier	49
Métiers de l'édition	
Ingénierie et management de projets en communication et industries graphiques	49
Librairie	49
Métiers des bibliothèques, de l'édition et du commerce du livre	49
Ressources documentaires et bases de données	
Bibliothèque	50
Systèmes informatiques et logiciels	
Communication, informatique et multimédia	50
Intégrateur et gestionnaire de flux numériques pour les industries graphiques	50
Techniques et activités de l'image et du son	
Concepteur en niveaux et performances de jeux vidéo et numériques	50
Création et développement numérique en ligne	51
Développement d'applications pour l'animation et le jeu vidéo	51
Gestion de production audiovisuelle (animation, cinéma et télévision)	51
Infographiste web designer	51

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Chargé de communication culturelle et multimédia

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de la communication, des lettres ou des arts : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la communication interactive dans le secteur des arts et de la culture. Ils savent conduire un projet (analyse marketing, choix des moyens de communication) et connaissent le contexte culturel de diffusion artistique. Ils maîtrisent les logiciels de conception en infographie et animation et sont capables de réaliser un support audiovisuel et un site web (de la scénarisation à la réalisation). Les débouchés se situent autour de plusieurs métiers : assistant et chargé de communication, webmaster, chargé de ressources documentaires, responsable et concepteur média, assistant d'édition, animateur de communauté virtuelle.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Chargé de communication en collectivités territoriales

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en communication, commerce, informatique ; L2 en sciences humaines

Objectif : Former des professionnels capables de concevoir et de mettre en œuvre des actions de communication au service des villes, départements et régions. Leurs actions peuvent prendre la forme de supports écrits (brochure, affiche, journal municipal) ou audiovisuels (télévisions locales et radios). Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent aussi tous les outils de communication électronique. Selon l'importance de la structure, ils sont recrutés sur des postes de chargé de communication, d'attaché de presse ou d'adjoint à la fonction de directeur de la communication.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Chef de projet de communication

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24,
www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Communication, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Information-communication, Techniques de commercialisation ; L2 en médiation culturelle, sciences du langage ou sciences humaines et sociales.

Objectif : Associer des compétences techniques en communication et information, à des compétences en gestion et management d'équipe. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent la conduite de projets (édition institutionnelle, organisation de manifestations, création d'événements) ainsi que les outils rédactionnels et éditoriaux (communication professionnelle, élaboration de supports imprimés ou électroniques, aspects juridiques). Ils s'insèrent en tant que chefs de projets, chargés de communication, responsables de projets.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e,
Tél. 01 40 52 28 70

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Communication de proximité et nouveaux médias

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Sarcelles), Sarcelles 95,
Tél. 01 34 38 26 00, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Communication, Communication et industries graphiques ; DUT Information-communication, Informatique, Services et réseaux de communication ; L2 scientifique ou en lettres et sciences humaines.

Objectif : Réaliser les actions de communication en lien avec la stratégie d'une structure de proximité : collectivité locale, association, regroupement professionnel, entreprise. Il peut s'agir de s'occuper des relations publiques aussi bien à l'externe (organisation de campagnes publicitaires, de conférences, participation à des interviews, rédaction et diffusion d'informations), qu'en interne (réunions, séminaires, intranet). La fonction nécessite de savoir déterminer les supports les mieux adaptés selon la cible : numérique, vidéo, blogs, web.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Communication des associations et des collectivités

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

UFR des lettres, langues et sciences humaines, Créteil 94,
Tél. 01 45 17 11 79, <http://lettres-sh.u-pec.fr>

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iut-sf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Communication ; DUT Carrières sociales, Gestion des entreprises et des administrations, Information-communication, Services et réseaux de communication, Techniques de commercialisation ; L2.

Objectif : Former des chargés de communication, des assistants en communication ou des collaborateurs d'agence pour les collectivités, les grandes associations et les entreprises de l'économie sociale et solidaire. Ils participent à l'élaboration d'un plan de communication et suivent les relations avec les partenaires et commanditaires. Ils savent organiser des événements, concevoir et rédiger les supports de communication. Ils maîtrisent les outils de la chaîne graphique ainsi que les techniques du print et du web. Ils assurent le suivi des relations avec la presse et contribuent au développement des relations publiques.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Communication institutionnelle corporate

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences sociales et de gestion, Evry 91,
Tél. 01 69 47 73 81, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 du secteur tertiaire : BTS ; DUT ; L2 en sciences humaines.

Objectif : Former des spécialistes de la communication chargés de promouvoir l'image d'une entreprise ou d'une institution. Ils sont capables d'analyser les besoins en communication de l'entreprise, d'élaborer les stratégies les mieux adaptées, de maîtriser et d'optimiser les outils de communication. L'insertion peut se réaliser dans les services communication des grandes entreprises, les agences de presse, les agences conseil en communication, les secrétariats de rédaction, les services de logistique événementielle. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de communication, chargé des relations publiques, attaché de presse, assistant de logistique événementielle, concepteur rédacteur en régie.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Communications audiovisuelles et multimédias locales et de proximité

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR Systèmes industriels et techniques de communication (Saint-Cloud), Saint-Cloud 92, Tél. 01 40 97 98 66,
<http://polemlivre.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2 en arts, droit, lettres, langues, philosophie, sciences humaines et sociales.

Objectif : Former des professionnels polyvalents de l'audiovisuel et des communications multimédias intervenant dans un contexte local. Ils maîtrisent des outils techniques en conception-production-réalisation, montage-cadrage, rédaction, gestion de projets web. Ils possèdent des connaissances plus générales en géographie politique et sociale, histoire des radios et des télévisions locales, images d'information et de documentaires, droit de l'audiovisuel et du multimédia. Les titulaires de la licence professionnelle sont recrutés par les structures intégrées d'institutions publiques, de sociétés de production indépendantes ou de services web. Les débouchés se situent dans le journalisme audiovisuel de proximité, la réalisation, le cadrage ou le montage.

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Concepteur intégrateur web et multimédia

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département MMI), Bobigny 93,
Tél. 01 48 38 88 30, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Maîtriser les techniques de la communication appliquées au web et aux contenus multimédia. Les diplômés sont capables d'assurer la maintenance, le renouvellement des contenus et la gestion des accès d'un site internet. Ils savent animer un site et des forums de discussion, ainsi que s'occuper du référencement. Ils travaillent pour le compte d'entreprises de création de sites internet ou de production multimédia, de sociétés de services en ingénierie informatique (SSII), de collectivités locales et territoriales, d'associations. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : animateur ou intégrateur web, développeur de contenus web et multimédia, administrateur de sites web, concepteur rédacteur web, chargé de communication.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Développeur web des systèmes d'information et multimédia

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS ; DUT ; L2

Objectif : Former des professionnels spécialisés dans le développement d'applications informatiques dédiées au web et au multimédia. Ils maîtrisent la conduite de projet et les outils de création web. Ils possèdent de solides compétences en programmation orientée objet, servant à la programmation d'interfaces multimédias ou web ainsi qu'en programmation orientée document. Ils connaissent les bases de données et leur intégration dans des environnements informatiques. Plusieurs métiers sont envisageables : chef de produit multimédia, responsable de développement multimédia et informatique, analyste programmeur, concepteur multimédia, informaticien d'application, webmaster, administrateur de site web.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Infographiste, web designer et multimédia

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS ; DUT ; L2

Objectif : Acquérir les compétences nécessaires à la création d'outils de communication multimédia : site web, cd-rom ou document audiovisuel. Les titulaires de la licence professionnelle sont capables de mettre en œuvre plusieurs types d'activité : traitement vidéo et animation multimédia, techniques de réalisation d'un site web, animations et interfaces interactives (Flash, Director). Ils exercent plusieurs métiers : chef de produit multimédia, responsable de développement multimédia, directeur artistique, responsable de conception multimédia, maquettiste-concepteur multimédia, infographiste, web designer, web master animation ou éditorial.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Médiation culturelle et valorisation des expressions artistiques

Université de Cergy-Pontoise

UFR de lettres et sciences humaines, Cergy 95,
Tél. 01 34 25 64 25, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en histoire de l'art ou en communication avec une pratique d'une discipline artistique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des médiateurs, des chargés de communication souhaitant travailler en rapport avec la création artistique, le spectacle vivant et le patrimoine culturel. Ils sont capables de participer à la conception d'un projet, à l'organisation de sa programmation ainsi qu'à sa diffusion. Ils savent créer des supports de communication, développer des partenariats et organiser des séances de présentation des œuvres au public. Les débouchés se situent dans le secteur de la culture : théâtre, musées, collectivités locales.

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Rédacteur technique

Université Paris Diderot

UFR Etudes interculturelles de langues appliquées, Paris 13^e,
Tél. 01 57 27 56 50, www.eila.univ-paris-diderot.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2 dans les domaines des lettres et langues, des sciences humaines et sociales ou des sciences et applications.

Objectif : Former des rédacteurs spécialisés dans la conception d'une documentation technique. Ils travaillent pour le compte d'entreprises de nombreux secteurs : automobile, informatique, mécanique. Ils savent appliquer des règles de structuration des documents, chercher l'information et gérer une base de données. Ils maîtrisent les logiciels du rédacteur technique ainsi que les langages numériques (HTML, XML). Ils peuvent rédiger en français à partir d'une documentation en anglais. Une poursuite d'études vers un Master pro en conception de documentation multilingue multimédia ou en industries de la langue et traduction spécialisée est envisageable.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Scénarisation multimédia de contenus de formation en ligne

Université Paris 13

UFR de sciences de la communication, Villetaneuse 93,
Tél. 01 49 40 38 75 / 44 78,
www.univ-paris13.fr/communication

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en communication, informatique ou multimédia : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels capables de concevoir des contenus interactifs pour le web, les smartphones ou les tablettes numériques. Ils travaillent sur la relation entre différents contenus : témoignages vidéo, entretien audio, présentations didactiques. Ils connaissent les usages professionnels et culturels pour le partage des connaissances. Ils maîtrisent les langages et techniques du web ainsi que les logiciels liés à l'animation, la vidéo, le traitement de l'image. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : concepteur pédagogique, scénariste nouveaux médias, réalisateur web, concepteur d'applications web.

Partenariat pédagogique :

CFA des métiers de la communication visuelle et du multimédia, Bagnolet 93, Tél. 01 55 82 41 51

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Services et technologies de l'information et de la communication

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les secteurs de la communication, de l'information, des réseaux, de l'informatique, de l'infographie, ou de la conception visuelle : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes en mise en œuvre et conception de sites web et autres produits multimédias. Ils maîtrisent les différentes technologies pour réaliser des sites web, ainsi que les principaux médias numériques (images, textes, vidéos, sons, animations). Ils possèdent aussi des connaissances en gestion de projet multimédia, en droit des médias et en marketing. L'insertion peut s'effectuer dans une PME-PMI, dans les entreprises de communication, les web agencies, dans les divisions communication ou marketing de grandes entreprises. Différents métiers sont envisageables : développeur, chef de projet ou responsable web, analyste d'exploitation, chef de projet marketing.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Services et technologies de l'information et de la communication - chef de projet multimédia junior

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay 78, Tél. 01 39 25 48 33,
www.iut-velizy.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique, communication ou multimédia : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Se former au métier d'assistant chef de projet en multimédia et e-learning. Il s'agit de connaître les aspects techniques d'un projet multimédia : compétences en programmation, réseau, outils logiciels. La fonction comprend également la maîtrise des outils de la communication écrite ou orale : mise en forme des contenus pour la réalisation de documents méthodologiques, prise en compte et analyse des usages, techniques d'ordonnancement d'un projet.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION

➤ Techniques journalistiques pour les nouveaux médias

Université Vincennes-Saint-Denis

UFR Culture et communication, Saint-Denis 93,
Tél. 01 49 40 66 57,
www.ufr-culture-communication.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Communication, Communication visuelle, Métiers de l'audiovisuel ; DUT Information-communication, Services et réseaux de communication ; L2 en communication.

Objectif : Former des spécialistes de l'audiovisuel qui maîtrisent tous les aspects du champ médiatique. Ils savent concevoir un reportage d'un côté technique : réalisation, cadrage, montage. Ils sont aussi capables de rédiger des contenus journalistiques pour tous les types de supports, comme le web notamment. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : journaliste rédacteur, documentariste, assistant de communication, journaliste reporter d'images, concepteur de documents audiovisuels.

DEVELOPPEMENT ET PROTECTION DU PATRIMOINE CULTUREL

↳ Guide-conférencier

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

Centre des relations avec les entreprises et de la formation permanente, Nanterre 92, Tél. 01 40 97 78 66, <http://crefop.u-paris10.fr>

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77, Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en tourisme ; DUT en communication ; L2 en archéologie, communication, histoire, histoire des arts, médiation culturelle, langues.

Objectif : Former des guides-conférenciers polyvalents bilingues (français et une langue étrangère), chargés d'assurer la présentation, l'interprétation et la valorisation touristique d'un patrimoine. La formation confère la qualification requise en vue de l'obtention de la carte professionnelle de guide-conférencier indispensable à l'exercice du métier en France. Les débouchés se situent dans les structures publiques (villes, Pays d'art et d'histoire), les collectivités territoriales (Offices de tourisme et Syndicats d'initiative), les entreprises privées (agences réceptives ou tour-opérateurs).

Partenariat pédagogique :

CFA UTEC Marne-la-Vallée hôtellerie-restauration, tourisme, Emerainville 77, Tél. 01 60 37 52 31

METIERS DE L'EDITION

↳ Ingénierie et management de projets en communication et industries graphiques

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne), Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en communication et industries graphiques, informatique, édition, information et communication, services et réseaux de communication, photographie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels polyvalents dans le secteur de la communication et des industries graphiques. Ils maîtrisent la chaîne graphique numérique et possèdent des compétences à la fois managériales, commerciales et techniques. Ils peuvent être amenés à prendre en charge des projets internationaux. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chef de projet, responsable études-recherche-développement, chef de produit-acheteur, responsable commercial international.

Partenariat pédagogique :

CFA Gobelins l'école de l'image, Noisy-le-Grand 93, Tél. 01 48 15 62 16

METIERS DE L'EDITION

↳ Librairie

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray (St-Cloud), Saint-Cloud 92, Tél. 01 40 97 98 66, www.scl.u-paris10.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Edition ; DUT Information-communication (option métiers du livre et du patrimoine) ; DEUST dans les métiers du livre ; L2 (avec BP Libraire).

Objectif : Gérer une librairie dans le cadre d'un projet commercial. Il s'agit notamment d'organiser un stock en fonction d'une clientèle. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les logiciels spécialisés, les outils de gestion économique, humaine et financière, les techniques multimédia ainsi que les relations organisationnelles et sociales.

Partenariat pédagogique :

CFA de la librairie, Montreuil 93, Tél. 01 41 72 79 79

METIERS DE L'EDITION

↳ Métiers des bibliothèques, de l'édition et du commerce du livre

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24, www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Communication et industries graphiques, Edition ; DUT Information-communication (option métiers du livre et du patrimoine) ; autres BTS et DUT tertiaires ; DEUST en documentation ; L2 en droit, économie, langues, lettres, sciences humaines

Objectif : Former des spécialistes de la promotion du livre. Ils maîtrisent les techniques d'écriture professionnelle sur tout support ainsi que la conduite de projets. Dans l'édition, ils s'insèrent en tant qu'assistant d'édition, assistant de promotion éditoriale, attaché de presse. Ils peuvent aussi occuper des postes de bibliothécaire ou médiathécaire au sein de structures publiques (Etat, collectivités territoriales, villes). D'autres débouchés se situent dans les bibliothèques privées, les centres de documentation, les médiathèques de centres culturels ou de musées.

RESSOURCES DOCUMENTAIRES ET BASES DE DONNÉES

↳ Bibliothèque

Université Paris Ouest Nanterre La Défense
IUT de Ville d'Avray (St-Cloud), Saint-Cloud 92,
Tél. 01 40 97 98 66, www.scl.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Edition ; DUT Information-communication (option métiers du livre et du patrimoine) ; DEUST dans les métiers du livre ; L2 (avec BP Libraire).

Objectif : Se spécialiser dans le secteur des bibliothèques, en particulier le réseau institutionnel et partenarial. Les enseignements portent sur l'économie, l'informatique spécialisée, l'audiovisuel, la recherche documentaire, la médiation du livre et la littérature Jeunesse. Les débouchés se situent dans les métiers de médiateur ou de gestionnaire de secteur en bibliothèque. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent par la suite se présenter aux concours des bibliothèques d'Etat ou des Fonctions publiques territoriales.

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

↳ Communication, informatique et multimédia

Université Vincennes-Saint-Denis
IUT de Montreuil, Montreuil 93, Tél. 01 48 70 37 00,
www.iut.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans la communication ou l'informatique : BTS Communication visuelle, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques), Services informatiques aux organisations ; DUT Information-communication, Informatique ; L2.

Objectif : Acquérir des connaissances pluridisciplinaires dans le domaine de la communication et de la publicité en relation avec les nouveaux médias : communication, communication visuelle et audiovisuelle, développement informatique. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent en agence ou dans un service communication d'une entreprise ou d'une administration. Ils occupent des postes d'assistant chef de projet, de web designer, de webdeveloper ou de webmaster.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

↳ Intégrateur et gestionnaire de flux numériques pour les industries graphiques

Université Pierre et Marie Curie - UPMC
Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,
www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des chefs de projet maîtrisant des connaissances à la fois graphiques (chaîne de production, normes et formats de fichiers, colorimétrie) et informatiques (architecture web et réseaux, langage et programmation, bases de données, cross média). Les débouchés se situent dans l'imprimerie, une maison d'édition ou toute structure concernée par le média papier ou web. Plusieurs métiers sont envisageables : responsable de gestion de flux numériques, responsable de projets numériques et web, administrateur réseau et base de données graphiques.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40

Ecole Estienne, Paris 13^e, Tél. 01 55 43 47 47

TECHNIQUES ET ACTIVITES DE L'IMAGE ET DU SON

↳ Concepteur en niveaux et performances de jeux vidéo et numériques

Université Paris 13
IUT de Bobigny (Département MMI), Bobigny 93,
Tél. 01 48 38 88 30, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Occuper des postes dans le secteur des jeux vidéo : conception de principes de jouabilité en fonction des supports et des publics, réalisation et réglage de niveaux de jeux. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les techniques de scénarisation de jeux vidéo et connaissent les outils de gestion de projet. Ils assurent le lien entre la conception, l'infographie et le développement. Ils travaillent pour des sociétés de production, des studios de développement, des sociétés prestataires. Ils peuvent aussi exercer leur activité en tant que travailleur indépendant. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : level designer, scénariste de jeu, designer d'interactivité, infographiste pour le jeu, animateur 2D et 3D interactive.

TECHNIQUES ET ACTIVITES DE L'IMAGE ET DU SON

↳ Création et développement numérique en ligne

Université Vincennes-Saint-Denis

UFR Mathématiques, informatique, technologies, sciences de l'information et de la communication, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 64 27, www.ufr-mitsic.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en arts appliqués, arts plastiques, communication visuelle, informatique, services et réseaux de communication : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Accéder au secteur de la création de produits multimédia web ou mobile. Les titulaires de la licence professionnelle conçoivent et rédigent le scénario général d'un produit, formalisent les documents nécessaires à la production d'un projet (arborescence, story-boards, chartes, cahier des charges). Ils réalisent des interfaces graphiques, des animations et développent des pages statiques ou dynamiques couplées à une base de données. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : graphiste web designer, directeur artistique junior, webmaster, web développeur.

Partenariat pédagogique :

CFA Gobelins l'école de l'image, Noisy-le-Grand 93, Tél. 01 48 15 62 16

TECHNIQUES ET ACTIVITES DE L'IMAGE ET DU SON

↳ Développement d'applications pour l'animation et le jeu vidéo

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences et technologies, Courcouronnes 91, Tél. 01 69 47 75 93, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique ; L2 en sciences ou informatique.

Objectif : Former des informaticiens capables de développer des outils logiciels dans le secteur des jeux vidéo et des animations. Ils connaissent la programmation (C, C++, Java) et savent créer des applications informatiques pour la réalisation en 2D-3D. Ils maîtrisent les moteurs de jeux vidéo, les logiciels de compositing et les effets spéciaux. Ils travaillent pour le compte d'entreprises de réalisation en réalité virtuelle ou de studios de création de jeux vidéo, de films ou séries d'animation 2D-3D. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : développeur, scripteur ; puis avec de l'expérience, directeur du développement ou directeur technique.

TECHNIQUES ET ACTIVITES DE L'IMAGE ET DU SON

↳ Gestion de production audiovisuelle (animation, cinéma et télévision)

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR de lettres, arts, communication et technologies, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 02, www.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de la communication visuelle ou audiovisuelle, du cinéma ou de la gestion : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres spécialisés dans le cinéma, l'animation et la vidéo. Ils gèrent des projets de création audiovisuelle : émissions, téléfilms, documentaires, produits multimédia. Ils valident les devis et négocient les modalités juridiques et financières des contrats. Ils assurent le suivi des productions : respect des devis et des délais, diffusion du produit, facturation. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé de production, supervisor, responsable de post-production. Une évolution vers des postes à responsabilité tels que directeur de production ou encore chef de studio, est envisageable.

Partenariat pédagogique :

CFA Gobelins l'école de l'image, Paris 13^e, Tél. 01 40 79 92 12

TECHNIQUES ET ACTIVITES DE L'IMAGE ET DU SON

↳ Infographiste web designer

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département MMI), Bobigny 93, Tél. 01 48 38 88 30, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des experts dans le domaine de l'image numérique et de la communication visuelle. Ils travaillent dans des agences de publicité et de communication, des agences web, des sociétés d'édition, des studios de création graphique ou des sociétés de services en ingénierie informatique. Ils maîtrisent la conception de contenus, de visuels et d'interfaces web. Ils savent mettre en page des produits print (affiches, brochures) ainsi que créer des animations ou des films 3D. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : infographiste, designer graphiste, maquettiste, designer d'interactivité, concepteur multimédia.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00



Electronique, informatique, télécommunications

Electricité et électronique	page
Chargé d'affaires en contrôle électrique	53
Concepteur en systèmes numériques programmables embarqués	53
Coordinateur technique pour les installations électriques	53
Développement de produits équipements mécatroniques	53
Electronique et informatique industrielle appliquée aux industries du transport	54
Electronique, optique et nanotechnologies	54
Equipements aéronautiques et spatiaux	54
Infrastructures ferroviaires : signalisation	54
Instrumentation optique et visualisation	55
Mécatronique	55
Mesures hyperfréquences et radiocommunications	55
Optronique	55
Systèmes embarqués, systèmes mécatroniques et éco-conception	56
Véhicule électrique et électro-mobilité	56
Réseaux et télécommunications	
Administration et sécurité des réseaux	56
Administration et transmission de l'information	56
Intégrateur de réseaux et de services intranet-internet	57
Intégrateur de systèmes de traitement de l'information	57
Intégration des systèmes voix et données	57
Réseaux et sécurité	57
Réseaux et sécurité pour les télécommunications dans l'entreprise	58
Réseaux sans fil et sécurité	58
Sécurité des réseaux et systèmes informatiques	58
Systèmes audiovisuels numériques	58
Systèmes informatiques et logiciels	
Administrateur de parc informatique	59
Administration des systèmes et réseaux	59
Analyste-concepteur en système d'information et de décision	59
Bases de données, internet et sécurité	59
Conception des systèmes d'information, intégration et décision	60
Décision et traitement de l'information - data mining	60
Génie logiciel, système d'information	60
Gestion des systèmes d'information, analyse base de données et décisionnel	60
Gestion des systèmes d'information, analyse de production, exploitation systèmes réseaux et applications	61
Informatique des systèmes interactifs	61
Programmation en environnement réparti	61
Systèmes d'information et services web	61

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Chargé d'affaires en contrôle électrique

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques), Maintenance industrielle ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance ; L2 scientifique.

Objectif : Former des spécialistes des installations électriques, chargés du contrôle technique d'un bâtiment en respect avec la réglementation. Ils peuvent intervenir en cours de chantier ou réaliser des diagnostics sur des équipements existants (incendie, accès handicapés). Ils maîtrisent les systèmes et instruments de mesure. Ils sont recrutés par des bureaux de contrôle pour des postes de technicien vérificateur, chargé d'affaires contrôle et audit bâtiment, chargé d'affaires en bureaux d'études, responsable d'équipe technique et commerciale.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Concepteur en systèmes numériques programmables embarqués

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Mesures physiques, Réseaux et télécommunication ; DEUST en informatique ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des spécialistes maîtrisant l'usage des logiciels de Conception assistée par ordinateur (CAO) et de développement sur microcontrôleur ainsi que les langages C et VHDL et la technologie des composants programmables, comme FPGA. Les débouchés se situent dans les métiers suivants : concepteur/développeur de systèmes électroniques, assistant technique d'ingénieur en étude, technicien validation systèmes en électronique, automaticien-électronicien en études et conception, technicien en recherche-développement, technicien supérieur en conception de systèmes automatisés.

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Coordinateur technique pour les installations électriques

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Contrôle industriel et régulation automatique, Electrotechnique, Maintenance industrielle, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des coordinateurs techniques ou des responsables de projet dans le secteur de l'électrotechnique : industrie du bâtiment, énergie, équipements thermiques et de climatisation, électricité et télécommunication. Ils savent organiser et coordonner des chantiers en lien avec un bureau d'études. Ils peuvent assister un responsable d'affaires dans la phase d'étude de faisabilité d'un projet, et conseiller un responsable maintenance en préconisant des solutions techniques.

Partenariat pédagogique :

CFA AFORP, Issy-les-Moulineaux 92, Tél. 01 41 46 09 10

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Développement de produits équipements mécatroniques

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en automatisme, électricité, électronique, électrotechnique, informatique industrielle, maintenance, mécanique : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs capables de développer des équipements relevant des domaines de l'électronique, de l'informatique et de la mécanique. Ils participent à la conception de produits mécatroniques, à la conduite de projets et à l'animation d'une équipe de spécialistes de ces trois domaines. Ils peuvent travailler en bureau d'études ou dans un service industriel lié à la production et à la maintenance. Ils exercent leur activité dans des secteurs variés comme l'automobile, l'avionique, la domotique, la robotique, le médical ou le nucléaire.

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Electronique et informatique industrielle appliquée aux industries du transport

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51, www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Agroéquipement, Après-vente automobile, Contrôle industriel et régulation automatique, Moteurs à combustion interne, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Mesures physiques.

Objectif : Préparer aux métiers de contrôleur essais qualité, d'expert système, de responsable de projet informatique embarquée, de chargé d'études de protocoles de communication. Ces spécialistes travaillent dans le secteur des transports : automobile, avionique, industrie ferroviaire ou maritime. Ils maîtrisent plusieurs domaines : électronique embarquée, électronique de puissance, informatique industrielle et réseaux.

Partenariat pédagogique :

Lycée Gustave Eiffel, Gagny 93, Tél. 01 43 02 80 36

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Electronique, optique et nanotechnologies

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51, www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Génie optique, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; L2 en électronique ou physique ; Classe préparatoire.

Objectif : Former des assistants ingénieurs spécialisés dans la miniaturisation des composants électroniques. Les nanotechnologies sont utilisées dans de nombreux secteurs : réseaux et télécommunications, aviation, satellites, automobile. Les titulaires de la licence professionnelle possèdent des connaissances pluridisciplinaires en électronique, opto-électronique, mécatronique et optique industrielle. Ils sont employés en recherche et développement, en accompagnement et suivi de projets ou en encadrement d'équipes de production.

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Equipements aéronautiques et spatiaux

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00, www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou techniques (aéronautique, électronique, électrotechnique, maintenance, informatique, physique) : BTS ; DUT ; L2 ; Classe préparatoire.

Objectif : Former des experts en conception, fabrication et maintenance des matériels électroniques embarqués. Ils travaillent dans des bureaux d'études, des centres d'essais liés à l'industrie aéronautique et spatiale : constructeurs, compagnies aériennes, sous-traitants. Ils maîtrisent le langage du milieu professionnel, les règles, les exigences en matière de réglementation et de sécurité, ainsi que les outils informatiques et électroniques. Les débouchés se situent dans plusieurs fonctions : conception, ingénierie, suivi qualité, essais, test, intégration.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Infrastructures ferroviaires : signalisation

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95, Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en électricité, électronique ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des professionnels spécialisés dans les infrastructures ferroviaires. Ils intègrent la SNCF ou la RATP pour occuper des postes d'opérateurs, de dirigeants d'unité de production, de dirigeants de proximité. Ils sont chargés de veiller à la régularité de la circulation des trains et à la sécurité des biens et des personnes transportés, d'assurer l'exploitation et la maintenance des infrastructures, de suivre le déroulement de travaux réalisés.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

↳ Instrumentation optique et visualisation

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,
www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Génie optique, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques ; DEUST en électronique ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des spécialistes capables d'assurer l'exploitation et la maintenance d'instruments de traitement et d'acquisition d'images. Ils travaillent dans les secteurs de l'aéronautique, de l'automobile, de l'instrumentation biologique et médicale. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent des compétences en électronique, optique et visualisation.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40
Lycée polyvalent Dorian, Paris 11^e, Tél. 01 44 93 81 30
Lycée technologique Fresnel, Paris 15^e, Tél. 01 53 69 62 62

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

↳ Mécatronique

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95,
Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en mécanique, électronique, informatique industrielle ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des cadres techniques capables de concevoir, contrôler et commander des systèmes complexes mécatroniques. Ils maîtrisent les outils informatiques de Dessin assisté par ordinateur (DAO), de simulation et de pilotage de ces systèmes. Ils peuvent intervenir à la fois sur la mécanique, l'automatisme, l'électronique et l'informatique. Ils sont amenés à gérer les différentes étapes de projets industriels en encadrant des équipes. Les titulaires de la licence professionnelle sont opérationnels en bureau d'études, à la production, au niveau du contrôle qualité ainsi qu'en maintenance ou service après-vente. Ils travaillent dans des secteurs variés : automobile, aéronautique, robotique, santé.

Partenariat pédagogique :

CFA AFORP site d'Asnières-sur-Seine, Asnières-sur-Seine 92,
Tél. 01 41 32 22 80

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

↳ Mesures hyperfréquences et radiocommunications

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00,
www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Electrotechnique, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des experts de la mesure. Ils sont directement opérationnels dans les laboratoires ou les bureaux d'études des secteurs de l'électronique automobile, aéronautique et spatiale. Ils maîtrisent la mise en œuvre des protocoles de mesure en laboratoire ou en chambre, ainsi que la conception de bancs de mesure. Les débouchés se situent dans des postes de techniciens de mesures en hyperfréquences, techniciens en télécommunications.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

↳ Optronique

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Génie optique, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques), Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques ; L2 scientifique.

Objectif : Former des spécialistes avec une double compétence, en optique et en électronique. Ils sont capables d'accompagner, de suivre des projets ainsi que d'encadrer une équipe de production. Ils maîtrisent des connaissances en électronique de puissance, informatique industrielle, optique géométrique et ondulatoire ainsi qu'en laser et fibres optiques. Ils sont recrutés dans les entreprises relevant du secteur de l'optronique.

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Systèmes embarqués, systèmes mécatroniques et éco-conception

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94,

Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en mécanique, informatique ou génie électrique ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Informatique, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; L2 en sciences pour l'ingénieur.

Objectif : Occuper un poste d'assistant ingénieur dans les différents secteurs où la mécatronique intervient : médecine, automobile, aéronautique. Il s'agit de gérer des systèmes de production robotisés, des systèmes médicaux complexes ainsi que des systèmes de transmission audio et vidéo. La connaissance de l'éco-conception est intégrée dans la formation. Elle concerne la réduction de l'impact d'un processus de production sur l'environnement.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

Lycée Edouard Branly, Créteil 94, Tél. 01 43 39 34 75

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Véhicule électrique et électromobilité

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,

Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Après-vente automobile, Contrôle industriel et régulation automatique, Maintenance industrielle, Electrotechnique, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Informatique, Mesures physiques ; L2 scientifique.

Objectif : Former des cadres intermédiaires dans le domaine de la conception, de la fabrication, ou du service après-vente des véhicules électriques ou des installations de rechargés. Ils peuvent réaliser et développer des systèmes embarqués. Ils savent conduire des essais électrotechniques et concevoir des simulations numériques. Ils sont capables de gérer une production : pilotage de process, conception/maintenance des infrastructures, suivi, entretien des véhicules et batteries.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Administration et sécurité des réseaux

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry), Vitry-sur-Seine 94,

Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51,

www.iutv.univ-paris13.fr

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay 78, Tél. 01 39 25 48 33,

www.iut-velizy.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Devenir des cadres techniques dans les secteurs de l'installation, de la gestion et de la maintenance de réseaux informatiques. Tous les types de réseaux sont concernés : réseaux informatiques classiques, téléphoniques, mobiles. Plusieurs métiers sont envisageables : administrateur de réseaux, responsable d'exploitation, architecte de réseaux, responsable de maintenance.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Administration et transmission de l'information

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,

Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en informatique.

Objectif : Former des conseillers techniques en informatique. Ils travaillent auprès de la direction de l'entreprise dans les PME-PMI, ou auprès de la direction des systèmes d'information dans les grandes entreprises. Ils assurent la gestion d'un parc informatique, administrent des systèmes d'information, animent des équipes et valident des solutions techniques. Ils travaillent en tant que responsable systèmes et réseaux, administrateur de base de données, responsable informatique.

Partenariat pédagogique :

CFA UTEC Meaux, Meaux 77, Tél. 01 60 09 82 53

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

↳ Intégrateur de réseaux et de services intranet-internet

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GEII), Evry 91, Tél. 01 69 47 72 20, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques), Services informatiques aux organisations ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Informatique, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des assistants d'ingénieur spécialisés dans les réseaux informatiques. Ils sont responsables de la configuration et de la sécurisation d'un réseau local d'entreprise. Ils peuvent s'occuper de l'intégration et de la programmation de services web intranet/internet. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : administrateur de base de données, analyste programmeur, consultant informatique, responsable de la maintenance.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

↳ Intégrateur de systèmes de traitement de l'information

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00, www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans l'électronique pour les télécommunications (radio, vidéo) et les activités liées à l'intégration et au test. Ils maîtrisent les technologies relatives à la transmission hertzienne, au traitement et à l'analyse du signal, à la vidéo-communication et aux antennes. Après quelques années d'expérience, les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes de chef de projet en déploiement de réseaux ou en développement de solutions de communication.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

↳ Intégration des systèmes voix et données

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry), Vitry-sur-Seine 94, Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr/>

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay 78, Tél. 01 39 25 48 33, www.iut-velizy.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques), Services informatiques aux organisations ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences de l'ingénieur.

Objectif : Former des professionnels, chargés de l'installation, la gestion et la maintenance de tous les types de réseaux (réseaux informatiques classiques, téléphonie, mobiles, réseaux à intégration de services). Ils sont recrutés par les constructeurs d'équipements réseau, les opérateurs télécoms, les fournisseurs d'accès à Internet, ou les sociétés de services et d'ingénierie informatiques (SSII). Ils occupent les postes suivants : administrateur réseaux voix et données, architecte de solutions en télécommunications, administrateur de systèmes téléphoniques.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

↳ Réseaux et sécurité

Université de Cergy-Pontoise

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin), Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en informatique ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Réseaux et télécommunications, Service et réseaux de communication ; L2 en informatique ; Classes préparatoires.

Objectif : Devenir un spécialiste de la sécurité logicielle et matérielle des systèmes informatiques ainsi que des technologies et équipements de réseaux. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent chez un constructeur d'équipements réseaux, un opérateur télécoms, un fournisseur d'accès Internet ou une société de services et d'ingénierie informatiques (SSII). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : administrateur de réseaux, responsable d'exploitation, responsable maintenance matériel et logiciel ou architecte de systèmes de communication et d'information.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Réseaux et sécurité pour les télécommunications dans l'entreprise

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences et technologies, Courcouronnes 91,
Tél. 01 69 47 75 93, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS ; DUT ; L2 en sciences.

Objectif : Former des experts en conception, audit et diagnostic des architectures réseaux liées au transport de la voix via Internet. Ils savent mettre en place et administrer des réseaux. Ils maîtrisent les contraintes de la VOIP (voix sur réseau IP) ainsi que les aspects techniques et réglementaires de la sécurité informatique. Dans un cabinet d'audit, une société de services en ingénierie informatique (SSII), un service informatique d'une entreprise, ils occupent les postes suivants : responsable sécurité des systèmes d'information ; responsable administration réseaux et télécommunications ; consultant architecture réseaux et télécommunications.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00
Section d'enseignement professionnel du lycée Parc de Vilgénis, Massy 91, Tél. 01 69 53 74 00

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Réseaux sans fil et sécurité

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry), Vitry-sur-Seine 94,
Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr/>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques), Services informatiques aux organisations ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Réseaux et télécommunications ; L2 en sciences ou technologies.

Objectif : Former des cadres techniques dans le secteur des réseaux et des télécommunications : administrateur de réseaux, responsable d'exploitation, responsable maintenance, technico-commercial. Ils sont capables de diriger une équipe, d'assurer le lien entre les clients de l'entreprise et une équipe technique. Ils savent installer, sécuriser et gérer un réseau ainsi que maintenir et faire évoluer les logiciels et les applications distribuées. Ils travaillent dans les sociétés de services et d'ingénierie informatique, les opérateurs télécom et fournisseurs d'accès à internet.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Sécurité des réseaux et systèmes informatiques

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,
www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des techniciens supérieurs avec une double compétence : informatique et juridique. Ils travaillent dans le service informatique d'une entreprise en tant que responsables de la sécurité des systèmes informatiques. Ils peuvent également assumer des postes d'experts. Ils sont recrutés par des sociétés de service et d'ingénierie informatiques (SSII) ou des cabinets d'audit spécialisés dans la sécurité informatique.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10
Section d'enseignement professionnel du lycée Parc de Vilgénis, Massy 91, Tél. 01 69 53 74 00

RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

➤ Systèmes audiovisuels numériques

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Métiers de l'audiovisuel, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des professionnels, chargés de gérer les équipements informatiques et les réseaux dédiés aux applications audiovisuelles numériques. Ils travaillent en rapport avec le web, la téléphonie mobile et la production des médias. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable d'exploitation, responsable de l'administration de réseaux informatiques, responsable qualité d'une régie de production, responsable maintenance de serveurs numériques.

Partenariat pédagogique :

CFA du spectacle vivant et de l'audiovisuel, Bagnolet 93,
Tél. 01 48 97 25 16

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Administrateur de parc informatique

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Informatique ; DEUST ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des responsables d'exploitation informatique. Ils s'occupent de l'installation, l'administration et la maintenance d'un parc d'ordinateurs en réseau. Ils possèdent une bonne connaissance des matériels et des applications et savent répondre aux besoins des utilisateurs. Ils maîtrisent la gestion de bases de données d'informations multimédias. Les débouchés se situent dans des métiers de technicien supérieur et d'assistant ingénieur : administrateur de base de données, responsable informatique, cadre technico-commercial en informatique et télécommunications.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Administration des systèmes et réseaux

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS Electrotechnique, Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Réseaux et télécommunications ; DEUST ; L2 en sciences ou technologies.

Objectif : Former des spécialistes de la conception, de l'administration et de la sécurité des réseaux d'entreprises. Ils travaillent avec les administrateurs de bases de données, les webmasters techniques et les développeurs ainsi qu'avec les utilisateurs dont ils peuvent assurer la formation. Ils occupent des postes d'administrateur réseau, de responsable micro-informatique, de gestionnaire de système informatique et réseau, de cadre technico-commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00
Lycée polyvalent Léonard de Vinci, Melun 77, Tél. 01 60 56 60 60
Lycée professionnel Jacques Prévert, Combs-la-Ville 77,
Tél. 01 64 13 42 60

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Analyste-concepteur en système d'information et de décision

Conservatoire national des arts et métiers

CNAM - Centre d'enseignement de Paris, Paris 3^e,
Tél. 01 40 27 23 30, www.cnam-idf.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Informatique ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des responsables d'exploitation informatique. Ils maîtrisent les activités liées à l'analyse et à la conception dans le secteur des nouvelles technologies de l'information et de la communication. Ils savent définir des architectures fonctionnelles des systèmes d'information, comprendre les stratégies de l'entreprise et conduire des projets. Ils peuvent concevoir des bases de données et travailler à l'utilisation des outils de gestion des entrepôts de données. Ils sont capables de créer des sites et des applications web (intranet, internet, extranet) et s'occuper de la mise en place des solutions ERP.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIV IFA Robert Delorozoy, Montigny-le-Bretonneux 78,
Tél. 01 30 48 80 00

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Bases de données, internet et sécurité

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Fontainebleau),
Fontainebleau 77, Tél. 01 60 74 68 00, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans un domaine scientifique ou informatique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens spécialistes du développement de bases de données accessibles par internet. Ils sont capables de mettre en place une politique de sécurité et de développer des applications web dédiées. Ils savent conduire un projet et gérer des outils informatiques. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : analyste concepteur de bases de données, développeur d'applications web, intégrateur web, assistant chef de projet informatique.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Conception des systèmes d'information, intégration et décision

Université Vincennes-Saint-Denis

IUT de Montreuil, Montreuil 93, Tél. 01 48 70 37 00,
www.iut.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans un domaine scientifique ou informatique : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Informatique ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des responsables d'exploitation informatique. Ils maîtrisent les activités liées à l'analyse et à la conception dans le domaine des nouvelles technologies de l'information et de la communication. Ils savent définir des architectures fonctionnelles des systèmes d'information, comprendre les stratégies de l'entreprise et conduire des projets. Les titulaires de la licence professionnelle sont recrutés en tant que chef de projet informatique, administrateur de base de données, intégrateur d'applications.

Partenariat pédagogique :

CFA de l'AFIA, Massy 91, Tél. 01 76 91 59 13

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Décision et traitement de l'information - data mining

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24,
www.iut.parisdescartes.fr

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR de mathématiques, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 60 95 75 46, <http://ufr-math.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des informaticiens spécialisés dans le domaine de l'exploration et du traitement des données. Ils mettent en œuvre les outils informatiques et les traitements statistiques appropriés afin de constituer et gérer des bases de données à partir de sites distants (intranet ou internet). Ils sont recrutés en tant que gestionnaire de données, veilleur technologique, responsable d'études de clientèle ou de produit.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
CFA DIFCAM Banque et Assurances, Paris 15^e, Tél. 01 44 37 30 40

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Génie logiciel, système d'information

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24,
www.iut.parisdescartes.fr

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93,
Tél. 01 49 40 44 51, www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou informatique : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2.

Objectif : Devenir des responsables d'exploitation informatique. Ils savent développer des applications informatiques utilisant les technologies récentes, mettre en œuvre des bases de données de production et/ou décisionnelles, paramétrer et développer les composants progiciels ERP. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : développeur d'application internet-intranet, intégrateur de progiciel, développeur en architecture client-serveur.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Gestion des systèmes d'information, analyse base de données et décisionnel

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GEII), Evry 91,
Tél. 01 69 47 72 20, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ; DUT Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des experts chargés de l'analyse des systèmes d'information. Ils savent concevoir et administrer des bases de données, avec une compétence approfondie en systèmes décisionnels. Ils mettent en place les éléments d'optimisation et de sécurité et conduisent les projets, du recueil du besoin de l'utilisateur jusqu'à la transmission aux services en charge de l'exploitation. Ils exercent leur activité en tant qu'analyste ou chef de projet en base de données et systèmes décisionnels.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Gestion des systèmes d'information, analyse de production, exploitation systèmes réseaux et applications

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GEII), Evry 91, Tél. 01 69 47 72 20, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences et techniques, informatique ou gestion : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels spécialisés dans les infrastructures systèmes, les réseaux, les bases de données, les serveurs et services d'application (web, messagerie). Ils maîtrisent les applications et logiciels fournis par les services d'études ainsi que l'installation et le paramétrage d'outils d'automatisation et de contrôle. Ils savent mesurer la performance du système d'information et analyser la conformité des résultats en liaison avec les services utilisateurs. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : analyste et administrateur systèmes et réseaux, responsable d'exploitation, gestionnaire de services informatiques.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Informatique des systèmes interactifs

Université Vincennes-Saint-Denis

UFR Mathématiques, informatique, technologies, sciences de l'information et de la communication, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 64 27, www.ufr-mitsic.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en informatique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Devenir un informaticien-programmeur spécialisé dans l'installation des applications pour systèmes interactifs ainsi que des tests de fiabilité des plateformes. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les langages de programmation et les architectures à base de processeurs. Ils sont recrutés pour plusieurs types de postes : informaticien analyste, informaticien chargé d'études, programmeur industriel. Ils travaillent dans des sociétés de développement d'architectures logicielles nécessitant une informatique de contrôle (comme l'automobile) ou dans des entreprises spécialisées dans les capteurs intelligents, les appareils médicaux, la micro-robotique, la téléphonie mobile ou les prothèses automatisées.

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Programmation en environnement réparti

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00, www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations ; DUT Informatique ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des informaticiens spécialisés dans les applications réparties. Ils maîtrisent les technologies et les normes internationales liées à internet ainsi que les techniques de l'informatique répartie et nomade : téléphonie mobile, réseau informatique sans fil. Ils savent résoudre les problèmes posés par l'hétérogénéité des machines, des programmes et des données. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : développeur internet, intégrateur d'applications, gestionnaire de bases de données, assistant architecte de système d'information, assistant chef de projet.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

SYSTEMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

➤ Systèmes d'information et services web

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay 78, Tél. 01 39 25 48 33, www.iut-velizy.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Services informatiques aux organisations, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Réseaux et télécommunications, Services et réseaux de communication ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Préparer aux métiers d'assistant ingénieur en informatique décisionnelle ou d'assistant chef de projet informatique. Les titulaires de la licence professionnelle assurent le développement des applications web et de e-commerce. Ils savent gérer des bases de données en environnement distribué ainsi que développer des applications décisionnelles efficaces. Ils sont recrutés par les sociétés de services en ingénierie informatique (SSII), les fournisseurs de service internet, les entreprises de e-commerce, la grande distribution.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10



Gestion, management, ressources humaines

Gestion des ressources humaines	
Administration du personnel et pilotage social	63
Assistant ressources humaines	63
Coordinateur du personnel	63
Droit social et ressources humaines	63
Gestion des rémunérations	64
Gestion des ressources humaines à l'international	64
Gestion et pilotage des ressources humaines	64
Gestionnaire des ressources humaines	64
Responsable adjoint GRH	65
Management des organisations	
Assistant chef de projet dans le tertiaire	65
Assistant manager	65
Assistant manager PMO	65
Audit et contrôle de gestion des petites et moyennes organisations	66
Collaborateur de cabinet d'expertise comptable	66
Création-reprise et entrepreneuriat PME-PMI	66
Echanges et gestion, gestion des entreprises et des organisations	66
Entrepreneuriat	67
Entrepreneuriat, reprise et création d'entreprise dans les métiers d'art	67
Management de la qualité : industrie, services, santé	67
Management des entreprises de distribution en réseau	67
Management des réseaux et systèmes d'information	68
Manager de petites et moyennes organisations : organisation et entrepreneuriat	68
Marketing et instruments quantitatifs d'ingénierie économique	68
Métiers de la comptabilité : comptabilité et paye	68
Métiers de la comptabilité : gestion de la paie et du social	69
Métiers de la comptabilité : responsable de portefeuille clients d'expertise comptable	69
Métiers de la comptabilité : révision comptable	69
Responsable grands comptes	69
Métiers de la comptabilité et de la gestion	
Contrôle de gestion	70

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Administration du personnel et pilotage social

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse, Villetaneuse 93, Tél. 01 49 40 44 51, www.iutv.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des gestionnaires en ressources humaines. Ils participent au recrutement du personnel, à la gestion de la paie et des carrières. Ils savent gérer les relations collectives au sein de l'entreprise (management et gestion des conflits) dans une démarche stratégique de l'entreprise. Ils connaissent les règles de base du droit du travail et l'environnement économique et social de l'entreprise. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent débiter leur carrière en tant qu'assistants du directeur des ressources humaines.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Assistant ressources humaines

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Se spécialiser en gestion des ressources humaines (RH) autour de trois grands axes : la gestion des relations sociales, l'emploi et les rémunérations. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent à la fois le cadre juridique et les outils psychologiques associés (jeux de rôle, dynamique de groupe). Plusieurs métiers sont envisageables : assistant administration du personnel, assistant formation, assistant relations sociales, assistant recrutement, assistant gestionnaire paie, responsable RH PME, chargé d'études RH ou assistant communication interne et marketing social.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Coordinateur du personnel

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23/22/24, www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en gestion : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, droit.

Objectif : Former des gestionnaires en charge de l'accompagnement du salarié dans son parcours professionnel. Le coordinateur du personnel assure le lien entre la direction, l'encadrement intermédiaire et le salarié : remontée des demandes individuelles, préparation des éléments concernant les parcours professionnels des salariés, réponses aux questions sociales et juridiques. Il sait mettre en place et suivre le processus de recrutement et de formation. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : coordinateur du personnel, coordinateur ressources humaines, gestionnaire de paie.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e, Tél. 01 40 52 28 70

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Droit social et ressources humaines

Université Vincennes-Saint-Denis

UFR de droit, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 66 32, www.ufr-droit.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : Sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS tertiaire ; DUT Carrières juridiques, Gestion administrative et commerciale des organisations, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie ou gestion.

Objectif : Former des professionnels, capables de superviser, conduire et contrôler la gestion administrative du personnel au sein d'une entreprise. Ils possèdent de solides connaissances en matière de conseil en droit social. Les métiers envisageables sont ceux d'assistant ou chargé de ressources humaines, d'assistant en cabinets spécialisés (recrutement, avocat), d'assistant en droit social, de responsable ou collaborateur paie, d'assistant gestion du personnel ou de recrutement en entreprise, d'adjoint au responsable des ressources humaines.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e, Tél. 01 40 52 28 70

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Gestion des rémunérations

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,
Tél. 01 40 97 56 05, <http://ufr-ssa.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de l'économie, du juridique ou du social : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la gestion des paies. Ils connaissent le contexte économique et sociologique du travail et maîtrisent l'environnement juridique, légal et social de la gestion de la paie et des emplois. Ils s'occupent de la gestion des rémunérations dans un environnement informatisé. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : gestionnaire de paies en cabinet d'expertise comptable, administrateur paies en entreprise, responsable du pôle social dans les cabinets d'externalisation de la paie (cabinets d'expertise comptable, cabinets de juristes, cabinets de consultants en ressources humaines), auditeur légal ou contractuel de la paie et des rémunérations dans un cabinet d'audit, auprès de commissaires aux comptes.

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Gestion des ressources humaines à l'international

Université Paris-Sud

IUT de Sceaux, Sceaux 92, Tél. 01 40 91 24 99,
www.iut-sceaux.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de la gestion, de l'économie ou du droit : BTS ; DUT Carrières juridiques, Gestion des entreprises et des administrations ; L2.

Objectif : Accéder à des postes de gestionnaires en ressources humaines pour le compte d'entreprises ayant une dimension internationale. Les titulaires de la licence professionnelle assurent le suivi des personnels détachés et/ou expatriés. Ils interviennent dans la communication interne et les relations sociales (en particulier dans un cadre européen). Ils coordonnent la rémunération et la gestion de l'emploi et des compétences (recrutement, mobilité, formation). Les débouchés se situent dans un grand groupe, un cabinet de conseil, une entreprise de travail temporaire ou un organisme de formation.

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Gestion et pilotage des ressources humaines

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT tertiaire ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, lettre, psychologie.

Objectif : Former des responsables des ressources humaines (RH) polyvalents. Ils savent mettre en place des procédures de recrutement ainsi que gérer des carrières. Ils assurent le traitement administratif des salariés de leur entrée dans l'entreprise à leur départ (contrat de travail, paie, déclarations sociales). Ils peuvent être amenés à négocier avec les salariés, les représentants du personnel en cas de conflits individuels ou sociaux. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : adjoint RH de PME, assistant RH, assistant technicien de la paie, collaborateur dans un cabinet d'expertise comptable (domaine social et paie).

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

➤ Gestionnaire des ressources humaines

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

Institut supérieur de management, Guyancourt 78,
Tél. 01 39 25 55 34, www.ism.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS tertiaire ; DUT Carrières sociales, Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale ou économie-gestion.

Objectif : Acquérir les compétences en ressources humaines. Les titulaires de la licence professionnelle réalisent le suivi des dossiers des salariés, gèrent leur paie, assurent le lien avec les organismes sociaux et fiscaux. Ils participent au recrutement et au plan de formation de l'entreprise. Assistants du directeur des ressources humaines dans un grand groupe, ils peuvent également occuper un poste de responsable RH dans une petite et moyenne entreprise.

Partenariat pédagogique :

CFA Ecole Supérieure des Systèmes de Management ESSYM, Rambouillet 78, Tél. 01 34 83 95 78

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

↳ Responsable adjoint GRH

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Brétigny - GEA), Brétigny-sur-Orge 91,
Tél. 01 69 47 79 13, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations, Management des unités commerciales ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, droit ou économie.

Objectif : Former des cadres en gestion des ressources humaines. Ils assurent l'administration du personnel et de la paie, participent au recrutement et à la gestion de carrières, ainsi qu'au développement des compétences. Ils peuvent être amenés à intervenir sur le plan de formation de l'entreprise. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant ressources humaines, gestionnaire formation, responsable paie.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00
Lycée privé Albert de Mun, Paris 7^e,
Tél. 01 43 06 33 09

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Assistant chef de projet dans le tertiaire

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78,
Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en gestion ou commerce : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Acquérir une expertise en gestion de projet : gestion des risques, gestion de budget, travail en équipe, élaboration de tableaux de bord. La formation permet aussi de développer des compétences en marketing et en communication. Les débouchés se situent dans différents services de l'entreprise (direction générale, service marketing, bureau d'études) pour occuper des postes d'assistant de direction, de chef de projet marketing, de chargé d'études.

Partenariat pédagogique :

CFA Ecole Supérieure des Systèmes de Management ESSYM, Rambouillet 78, Tél. 01 34 83 95 78

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Assistant manager

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Devenir un assistant manager, généralement rattaché à la direction générale de l'entreprise ou au responsable d'un service fonctionnel. Il participe à la définition des objectifs et à l'anticipation des résultats de son entreprise. Il met en place et surveille les indicateurs de gestion. Il possède des compétences comptables, juridiques et managériales. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : collaborateur de direction de Petites et moyennes organisations (PMO), assistant de gestion PMO, adjoint au directeur administratif et financier PMO, gestionnaire de projet, adjoint au chef de service dans une collectivité territoriale, secrétaire général adjoint.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Assistant manager PMO

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 du secteur tertiaire : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations, Management des unités commerciales ; DUT Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en sciences économiques et gestion.

Objectif : Former des collaborateurs polyvalents spécialisés dans la gestion des Petites et moyennes organisations (PMO). Ces cadres intermédiaires sont capables de concevoir et développer un projet, de motiver et de gérer une équipe. Ils maîtrisent également les outils de gestion. Ils occupent des postes d'assistant de gestion, d'adjoint au directeur financier ou d'assistant au contrôleur de gestion.

Partenariat pédagogique :

CFA Institut du tertiaire, du développement durable et de l'éco-construction - site de Mantes, Mantes-la-Ville 78,
Tél. 01 39 29 23 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Audit et contrôle de gestion des petites et moyennes organisations**

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département (GEA), Bobigny 93, Tél. 01 48 38 88 31, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr)

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT des secteurs de la gestion ou de la comptabilité ; L2 en économie-gestion.

Objectif : Former des experts en contrôle de gestion et audit interne. Ils exercent des fonctions d'analyse, de conception, de gestion de projet et de négociation avec les partenaires de l'entreprise. Ils assument aussi des missions d'encadrement et d'animation d'équipes. La licence professionnelle permet d'accéder, dans le secteur public ou privé, à des postes d'assistant contrôleur de gestion, de responsable du contrôle budgétaire, de comptable.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Collaborateur de cabinet d'expertise comptable**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences sociales et de gestion, Evry 91, Tél. 01 69 47 73 81, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en économie-gestion.

Objectif : Former des spécialistes qui interviennent dans les domaines comptable, fiscal, social, juridique et financier. Sous la responsabilité d'un expert-comptable, ils accompagnent leurs clients dans la gestion et le développement de leur structure. Ils maîtrisent plusieurs aspects : gestion des bulletins de salaires et des déclarations sociales, prise en charge des comptes annuels (dans le cadre d'une mission d'examen voire d'audit), gestion prévisionnelle, tableaux de bord, analyse des bilans et comptes de résultats.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Création-reprise et entrepreneuriat PME-PMI**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences sociales et de gestion, Evry 91, Tél. 01 69 47 73 81, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations, Management des unités commerciales, Négociation et relation client ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, gestion, langues, sciences, tourisme.

Objectif : Former des cadres polyvalents spécialisés dans la création et la reprise de PME PMI. Ils exercent leurs compétences en gestion des administrations, ressources humaines, contrôle de gestion et commerce. Ils peuvent soit créer ou reprendre leur propre PME, soit intégrer une association pour aider à la création d'entreprises.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Echanges et gestion, gestion des entreprises et des organisations**

Université Paris-Sud

IUT de Sceaux, Sceaux 92, Tél. 01 40 91 24 99, www.iut-sceaux.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations, Management des unités commerciales ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie-gestion.

Objectif : Former des cadres spécialisés en gestion comptable et financière. Leurs compétences portent sur plusieurs domaines : les aspects politiques, économiques, juridiques et fiscaux de l'entreprise ; la gestion financière et fiscale ; la marketing ; les finances et comptabilité publiques ; la logistique ; le management ; la création et reprise d'entreprise. Plusieurs métiers sont envisageables : chef comptable, contrôleur de gestion, chargé de clientèle, gestionnaire de projet.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Entrepreneuriat

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des créateurs ou des repreneurs d'entreprise qui dirigeront par la suite une PME. Ils maîtrisent les outils de gestion et les applications informatiques dédiées. Ils sont capables de diriger et animer une équipe. Ils savent utiliser et intégrer l'entreprise dans son environnement institutionnel et territorial. Ceux qui ne créent pas immédiatement leur entreprise, s'orientent vers d'autres fonctions : encadrement et coordination dans une PME ; conseil dans une structure d'accompagnement à la création d'entreprises ; chargé d'affaires dans un établissement consulaire, associatif ou bancaire spécialisé dans l'accompagnement des entreprises.

Partenariat pédagogique :

CFA université et sports, Paris 6^e, Tél. 01 45 65 43 10

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Entrepreneuriat, reprise et création d'entreprise dans les métiers d'art

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux), Meaux 77,
Tél. 01 64 36 44 10, <http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 notamment dans le domaine de l'histoire de l'art : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des dirigeants entrepreneurs de PME-PMI ou des collaborateurs de dirigeants, spécialisés dans le secteur de l'art. Les titulaires de la licence professionnelle savent organiser le fonctionnement administratif d'une entreprise et participer à la définition de sa stratégie commerciale. Ils assurent les opérations courantes en comptabilité et les relations avec les partenaires : client, fournisseur, banque, administrations et organismes. Ils maîtrisent la gestion du personnel. Ils sont capables de mettre en œuvre un projet de création ou de reprise d'entreprise.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Management de la qualité : industrie, services, santé

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - QLIO), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 00,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Piloter une démarche d'amélioration de la qualité au sein d'une entreprise. La fonction implique de réaliser des audits, de concevoir des enquêtes de satisfaction auprès des clients, de travailler avec l'ensemble des personnels pour promouvoir les messages qualité. Dans un établissement de santé, la fonction peut comprendre le suivi des démarches de certification auprès des instances sanitaires. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : contrôleur qualité ; auditeur interne ou externe ; chargé d'affaires ou de clientèle ; assistant responsable certification ; pilote de processus ; technicien assurance qualité.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Management des entreprises de distribution en réseau

Université Panthéon-Assas

Centre de formation permanente, Paris 6^e,
Tél. 01 53 63 86 26, <http://cfp.u-paris2.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Développer des capacités à gérer des entreprises commerciales tout en développant leur offre de services. Les titulaires de la licence professionnelle savent analyser l'environnement économique, social et institutionnel d'une entreprise et mettre au point une stratégie de marketing des services et de la distribution. Ils maîtrisent la logistique et le merchandising ainsi que le droit des affaires, la comptabilité et les techniques de négociation. Les débouchés se situent dans plusieurs types de postes : responsable d'agence (commerce en réseaux), responsable centrale d'achat, responsable marketing, assistant chef d'entreprise.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Management des réseaux et systèmes d'information**

Université Panthéon-Assas

Centre de formation permanente, Paris 6^e,
Tél. 01 53 63 86 26, <http://cfp.u-paris2.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des spécialistes, chargés de maintenir, d'actualiser et de faire vivre des systèmes d'information et des réseaux. Ils travaillent pour le compte d'une entreprise, d'un service public ou d'une association. Ils peuvent servir d'intermédiaire entre les usagers et les concepteurs des systèmes d'information et assister ces derniers dans les phases de définition et de mise en œuvre. Ils maîtrisent les techniques du management et de la gestion. Ils sont recrutés majoritairement au sein de PME-PMI pour des postes de chef de projet, administrateur de réseau, responsable réseau télécoms, responsable de l'exploitation informatique, responsable technico-commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Manager de petites et moyennes organisations : organisation et entrepreneuriat**

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,
www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 (avec un projet de création ou de reprise d'entreprise) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former de futurs entrepreneurs. Ils maîtrisent les aspects économiques, juridiques, financiers pour accompagner le développement de leur entreprise. Ils savent anticiper les risques fiscaux et sociaux liés à sa croissance ainsi que mettre en place un plan marketing. Ils connaissent les marchés émergents et sont capables d'organiser la logistique, d'animer et encadrer une équipe ainsi que de négocier à haut niveau. Métiers visés : gérant de société, secrétaire général de PMO (Project management office), adjoint de direction de PMO, repreneur et créateur d'entreprise, conseiller ou chargé de mission dans un organisme spécialisé dans l'accompagnement à la création et à la reprise d'entreprise.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Marketing et instruments quantitatifs d'ingénierie économique**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GLT), Evry 91, Tél. 01 69 47 72 30,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres, spécialisés dans la recherche et le traitement de l'information quantitative. Ils maîtrisent le droit, le marketing, le management, les statistiques, le calcul économique et la communication. Ils travaillent au sein d'instituts, d'organismes d'études, de grandes entreprises des secteurs public, parapublic ou associatif. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : chargé d'études commerciales et statistiques, chargé d'analyses et de développement, collaborateur de direction, chargé de mission commerciale.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91,
Tél. 01 60 79 54 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ **Métiers de la comptabilité : comptabilité et paye**

Conservatoire national des arts et métiers

Institut national des techniques économiques et comptables (INTEC), Paris 02^e, Tél. 01 40 27 25 38, <http://intect.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations

Objectif : Former des professionnels ayant des connaissances en droit du travail et droit social. Ils savent analyser les lois, les décrets et les conventions collectives et leurs impacts sur la gestion de la paie. Principaux interlocuteurs en matière de législation sociale, ils assurent les relations avec les organismes sociaux et fiscaux. Ils sont capables d'établir et de gérer les rémunérations et de mesurer les charges sociales et fiscales. Ils connaissent les principaux logiciels de paie et de gestion des ressources humaines et maîtrisent la comptabilité des charges de personne. Ils sont en mesure de conseiller les décideurs sur les difficultés concernant la paie et peuvent établir un tableau de bord social.

Partenariat pédagogique :

CFA CNAM Ile-de-France, Saint-Denis 93,
Tél. 01 58 80 83 61

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Métiers de la comptabilité : gestion de la paie et du social

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion PME PMI, Assistant de manager ; DUT Gestion administrative et commerciale, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, économie et gestion.

Objectif : Former des collaborateurs spécialisés dans les ressources humaines. Ils sont capables de maîtriser le cadre réglementaire social et environnemental ainsi que les outils de gestion (logiciels de paie, système d'information de gestion des ressources humaines, comptabilité sociale). Ils connaissent les enjeux d'une démarche de responsabilité sociale et environnementale de l'entreprise (RSE) et savent identifier l'ensemble des parties prenantes. Les débouchés concernent des emplois de collaborateurs sociaux en cabinet d'expertise-comptable (service social) ou dans des services d'entreprises (ressources humaines, contrôle de gestion, audit).

Partenariat pédagogique :

ACE - CFA pour l'expertise comptable, Paris 18^e,
Tél. 01 49 21 43 40

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Métiers de la comptabilité : responsable de portefeuille clients d'expertise comptable

Conservatoire national des arts et métiers

Institut national des techniques économiques et comptables (INTEC), Paris 02^e, Tél. 01 40 27 25 38, <http://intec.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2.

Objectif : Former des professionnels spécialisés dans l'expertise comptable. Ils produisent les comptes annuels et s'occupent des déclarations sociales et fiscales, de la vérification des obligations juridiques courantes des clients. Ils sont capables d'analyser un contrat afin d'en déterminer le mode de comptabilisation. Ils savent conseiller en matière de gestion courante notamment à l'occasion de l'analyse des comptes.

Partenariat pédagogique :

CFA CNAM Ile-de-France, Saint-Denis 93,
Tél. 01 58 80 83 61

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Métiers de la comptabilité : révision comptable

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,
Tél. 01 40 97 56 05, <http://ufr-ssa.u-paris10.fr>

Université de Cergy-Pontoise

UFR d'économie et gestion, Cergy 95, Tél. 01 34 25 62 14,
www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, droit, sciences de gestion.

Objectif : Devenir un expert de la révision comptable. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les normes comptables ainsi que le cadre juridique lié à l'information financière. Ils savent établir les comptes d'une entreprise et vérifier leur cohérence. Ils sont capables de déceler les problèmes et de mettre en place les outils de gestion adaptés à leur résolution. Ils travaillent dans des cabinets d'expertise comptable, de commissariats aux comptes, ou dans les services comptables d'une entreprise.

Partenariat pédagogique :

CFA académique en mouvement, Clichy 92,
Tél. 01 41 40 07 95

CFA SACEF, Paris 9^e, Tél. 01 78 09 88 51

Lycée Jean-Baptiste Poquelin, Saint-Germain-en-Laye 78,
Tél. 01 30 87 44 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Responsable grands comptes

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne),
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 85 85,
<http://iut.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres intermédiaires capables de gérer un centre de profit, c'est-à-dire le portefeuille stratégique de clientèle d'une entreprise (les « gros » clients). Ils sont responsables d'un centre de profit dans une structure commerciale relevant de la production et de la commercialisation de biens ou de services (grande distribution, banque). Leur fonction implique de mettre en œuvre la stratégie de l'entreprise, d'animer une équipe, de maîtriser les outils de communication et de gestion. Ils connaissent les règles commerciales, la comptabilité, la politique tarifaire.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77,
Tél. 01 64 61 65 00

METIERS DE LA COMPTABILITE

➤ Contrôle de gestion

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Fontainebleau),
Fontainebleau 77, Tél. 01 60 74 68 00, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale ou économie-gestion.

Objectif : Former des spécialistes en contrôle de gestion. Ils assurent l'exploitation des indicateurs de gestion et savent produire et adapter un système de calcul de coûts à l'aide de progiciels de comptabilité et de gestion. Ils connaissent les procédures budgétaires et sont capables de réaliser un budget pour une unité de gestion ainsi que de proposer des améliorations. Dans une PME, ils peuvent assumer la responsabilité d'un service comptable. Au sein d'une grande entreprise, ils sont plutôt amenés à seconder un directeur financier.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00



Hôtellerie, restauration, tourisme

Aménagement du territoire et urbanisme		page
Coordinateur de l'action touristique locale et du développement durable des territoires		72
Electricité et électronique		
Responsable maintenance et environnement pour l'immobilier et l'hôtellerie		72
Hôtellerie et tourisme		
Assistant aux fonctions de management du tourisme et de l'hôtellerie internationale		72
Direction de services d'hébergement en hôtellerie internationale		72
Distribution touristique		73
Gestion touristique et hôtelière		73
Hôtellerie internationale et hébergements touristiques		73
Ingénierie et management dans les métiers de la restauration collective et commerciale		73
Management de produits de restauration		74
Management des entreprises de l'hôtellerie et de la restauration		74
Management des établissements de loisirs		74
Management international de l'hôtellerie et de la restauration		74
Responsable international de structures de loisirs, d'accueil et de voyages		75
Restauration gastronomique à vocation internationale		75
Tourisme et nouvelles technologies		75
Industrie agroalimentaire, alimentation		
Production, qualité et management en restauration collective		75
Management des organisations		
Encadrement et exploitation en hôtellerie et restauration de luxe		76



© Jérôme Pallé / Onisep

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME

➤ Coordinateur de l'action touristique locale et du développement durable des territoires

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,
Tél. 01 40 97 56 05, <http://ufr-ssa.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le tertiaire (tourisme notamment) : BTS Animation et gestion touristiques locales, Ventes et productions touristiques ; DUT Techniques de commercialisation ; L2.

Objectif : Accéder au métier de coordinateur de l'action touristique locale. Son rôle est de concevoir et de mettre en œuvre des actions touristiques globales de développement et de dynamisation d'un territoire. Les titulaires de la licence professionnelle débutent leur carrière dans plusieurs types de postes : agent de développement local, assistant technique, agent de pays, chargé de mission. Ils sont recrutés dans l'administration publique ou territoriale et dans divers organismes parapublics ou privés : offices de tourisme, parcs naturels régionaux, bureaux d'études.

ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE

➤ Responsable maintenance et environnement pour l'immobilier et l'hôtellerie

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,
www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergies environnements, Maintenance industrielle, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie thermique et énergie ; L2 en sciences.

Objectif : Former des responsables techniques capables d'assurer la maintenance des équipements électriques et électroniques dans des immeubles recevant du public, comme les hôtels notamment (ou aussi les hôpitaux et les entreprises). Les enseignements portent principalement sur le génie électrique, le génie climatique, la sécurité et l'environnement, l'organisation de la maintenance. Plusieurs postes sont envisageables : adjoint au responsable technique, responsable maintenance d'un site immobilier, adjoint au directeur technique d'hôtellerie.

Partenariat pédagogique :

CFA Faculté des métiers de l'Essonne, Evry 91,
Tél. 01 60 79 74 00

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Assistant aux fonctions de management du tourisme et de l'hôtellerie internationale

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

UFR des sciences sociales, Guyancourt 78,
Tél. 01 39 25 50 01, www.sciences-sociales.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en tourisme et hôtellerie ; L2 en administration économique et sociale, économie et gestion, géographie, langues. Justifier d'une expérience de 8 à 10 semaines dans le tourisme ou l'hôtellerie-restauration et suivre un module préparatoire à la rentrée.

Objectif : Devenir assistant en tourisme et en hôtellerie : assistant commercial, assistant administratif, adjoint de direction, assistant logistique et économat, assistant marketing, chef de service. Les débouchés se situent dans les chaînes hôtelières, les réseaux d'agences de voyage, les agences de l'événementiel, les compagnies de transport.

Partenariat pédagogique :

CFA TRAJECTOIRE, Guyancourt 78, Tél. 01 30 96 12 35
Lycée d'hôtellerie et de tourisme, Guyancourt 78,
Tél. 01 30 96 12 00

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Direction de services d'hébergement en hôtellerie internationale

Université de Cergy-Pontoise

UFR d'économie et gestion, Cergy 95, Tél. 01 34 25 62 14,
www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Hôtellerie-restauration, Responsable d'hébergement ; DUT ; L2 en aménagement du territoire, géographie, langues étrangères.

Objectif : Former des professionnels « bilingues » ou « trilingues », intégrant des groupes internationaux d'hôtellerie. Ils sont capables de mettre en place des actions managériales appliquées à l'hébergement. Ils savent contrôler la qualité des services et en optimiser l'activité quotidienne. Ils mettent en œuvre des politiques d'accueil adaptées à la clientèle nationale et internationale afin de la fidéliser. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes d'assistant manager d'unité hôtelière, de directeur d'hôtel, directeur des services d'accueil, de chef de réception, de gouvernant général.

Partenariat pédagogique :

CFA SACEF, Paris 9^e, Tél. 01 78 09 88 51

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Distribution touristique

Université Panthéon-Sorbonne

UFR 21 Institut de recherche et d'études supérieures de tourisme, Paris 5^e, Tél. 01 55 43 46 51, www.univ-paris1.fr/ufr/irest/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des managers, chargés d'encadrer et d'animer une équipe de production (produits ou services). Ils partagent leur activité entre le management du personnel, l'animation, l'organisation et la gestion des activités. Les enseignements portent sur la gestion des ressources humaines ; la qualité de service ; la comptabilité de gestion ; l'informatique professionnelle ; le droit social, de la consommation et des contrats ; le marketing et l'économie du tourisme. Les débouchés se situent dans les agences de voyage, les tours opérateurs, les agences de communication événementielle, dans des emplois de responsable de réservation, d'opérateur touristique internet, de délégué commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA Stephenson, Paris 18^e, Tél. 01 44 92 88 88

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Gestion touristique et hôtelière

Université Paris Descartes

UFR droit - Faculté de droit, Malakoff 92, Tél. 01 41 17 30 00, www.droit.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2 en droit, économie, gestion ou langues étrangères appliquées.

Objectif : Former des professionnels des métiers du tourisme et de l'hôtellerie. Ils maîtrisent l'environnement du tourisme (législation du secteur touristique, droit du tourisme), la gestion et le management des structures touristiques (gestion comptable et financière, gestion des ressources humaines), la conception et le développement de produits touristiques (marketing des services, négociation et vente), ainsi que les outils de communication. Ils exercent leur profession en tant qu'assistant chef de projet, assistant responsable qualité, assistant directeur des ventes et directeur d'hébergement.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

Lycée Gregor Mendel, Vincennes 94, Tél. 01 49 57 97 00

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Hôtellerie internationale et hébergements touristiques

Université Panthéon-Sorbonne

UFR 21 Institut de recherche et d'études supérieures de tourisme, Paris 5^e, Tél. 01 55 43 46 51, www.univ-paris1.fr/ufr/irest/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des managers de premier niveau d'encadrement. Chargés d'encadrer et d'animer une équipe, ils maîtrisent le management du personnel, l'organisation et la gestion des activités, et l'animation. Ils connaissent la gestion des ressources humaines, la comptabilité de gestion, l'informatique professionnelle, le droit, le marketing et l'économie des services et du tourisme. Les débouchés se situent dans des emplois de chef de réception, responsable de la réservation, d'attaché commercial séminaires et banquets.

Partenariat pédagogique :

CFA Stephenson, Paris 18^e, Tél. 01 44 92 88 88

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Ingénierie et management dans les métiers de la restauration collective et commerciale

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77, Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Hôtellerie-restauration, Management des unités commerciales ; DUT Techniques de commercialisation ; L2.

Objectif : Accéder à des postes de responsables d'unité de restauration collective et commerciale. Ils sont capables de mettre en œuvre des politiques de vente et d'utiliser les outils de gestion et de communication, en particulier ceux liés aux achats et à la facturation client. Ils connaissent le management des équipes ainsi que la gestion, le droit du travail, la fiscalité, l'hygiène, la nutrition, la bureautique. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant gérant, assistant de direction, responsable qualité adjoint, cost-contrôleur.

Partenariat pédagogique :

CFA des métiers de la table, du tourisme et de l'hôtellerie, Paris 17^e, Tél. 01 44 09 12 00

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Management de produits de restauration

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,
www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 tertiaire : BTS Diététique, Hôtellerie-restauration, Management des unités commerciales ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des responsables de l'hôtellerie et de la restauration avec une double compétence, en gestion et en commercialisation des produits et services. Ils savent encadrer le personnel, gérer l'accueil de la clientèle. Ils maîtrisent les relations avec les fournisseurs, la gestion des stocks ainsi que toutes les normes en matière d'hygiène et de sécurité. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant manager, responsable des achats, directeur de la restauration, consultant en hygiène, gérant d'une unité de restauration de collectivité.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00
Lycée François Rabelais, Dugny 93, Tél. 01 49 92 90 90

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Management des entreprises de l'hôtellerie et de la restauration

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences sociales et de gestion, Evry 91,
Tél. 01 69 47 73 81, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Hôtellerie-restauration, Responsable d'hébergement, Ventes et productions touristiques ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie-gestion ou en langues étrangères appliquées.

Objectif : Former des managers d'hôtel ou de restaurant. Ils assurent le pilotage, l'exploitation et l'encadrement d'un ou plusieurs établissements. Ils exercent leur profession dans diverses activités : management en hôtellerie (gouvernant général, responsable d'hébergement) ; management en production (responsable de restauration) ; management en commercialisation ; management en ressources humaines.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00
Lycée polyvalent Saint-Pierre, Brunoy 91, Tél. 01 60 47 99 99

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Management des établissements de loisirs

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, http://ifis.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former de futurs responsables de service dans un établissement de loisirs. Ils sont capables de définir les besoins des clients et d'assurer le suivi administratif de l'entreprise. Ils maîtrisent tout l'environnement du jeu : histoire, réglementation, économie et éthique. Les enseignements portent sur la gestion, le droit, le marketing, les statistiques et les probabilités, la communication, le jeu et internet. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes d'assistant de direction, d'attaché commercial, de caissier ou de croupier.

Partenariat pédagogique :

CFA UTEC Marne-la-Vallée hôtellerie-restauration, tourisme, Emerainville 77, Tél. 01 60 37 52 31

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Management international de l'hôtellerie et de la restauration

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,
Tél. 01 40 97 56 05, http://ufr-ssa.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en gestion, économie, droit, marketing, ressources humaines, hôtellerie ou tourisme : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des professionnels bilingues spécialisés en management international de l'hôtellerie restauration. Ils maîtrisent l'environnement économique, juridique, social et culturel d'un hôtel. Ils connaissent la gestion des ressources humaines et sont capables d'adapter une démarche commerciale aux spécificités d'un public. Ils travaillent dans des hôtels ou des restaurants haut de gamme spécialisés dans l'accueil d'une clientèle internationale et occupent des postes d'assistant du directeur de l'hébergement ou de la restauration, chef de réception, assistant commercial, responsable de l'organisation des séminaires et banquets. La maîtrise de l'anglais est obligatoire.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e,
Tél. 01 40 52 28 70

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Responsable international de structures de loisirs, d'accueil et de voyages

Université de Cergy-Pontoise

UFR Langues et études internationales, Cergy 95,
Tél. 01 34 25 60 34, www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le tertiaire : BTS ; DUT ; L2 en économie-gestion, sciences humaines ou langues. La maîtrise de l'anglais et d'une deuxième langue (espagnol ou allemand) est recommandée.

Objectif : Former des managers ou des assistants trilingues. Ils connaissent plusieurs domaines du tourisme : communication, commercialisation, animation et accueil, production, développement de projets, promotion de produits touristiques. Ils maîtrisent la gestion, les techniques de management et l'informatique. Ils travaillent dans toutes les structures qui fabriquent et commercialisent des produits touristiques : agences de voyages, espaces naturels de loisirs, organisations hôtelières et touristiques, offices de tourisme.

Partenariat pédagogique :

CFA SACEF, Paris 9^e, Tél. 01 78 09 88 51

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Restauration gastronomique à vocation internationale

Université de Cergy-Pontoise

UFR d'économie et gestion, Cergy 95, Tél. 01 34 25 62 14,
www.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Hôtellerie-restauration ou autre BTS du tertiaire ; DUT ; L2 en langues étrangères ou lettres.

Objectif : Former des managers bilingues (anglais ou espagnol), capables de coordonner un service de restauration. Ils s'occupent des approvisionnements, de la production, de la commercialisation et du service en salle. Ils participent au recrutement et à l'encadrement du personnel. Les débouchés se situent dans une unité de restauration d'un grand groupe hôtelier, un restaurant gastronomique, un service de restauration, un traiteur, un organisateur de réceptions ou une grande entreprise de l'agroalimentaire.

Partenariat pédagogique :

CFA SACEF, Paris 9^e, Tél. 01 78 09 88 51

Lycée hôtelier Guillaume Tirel, Paris 14^e, Tél. 01 44 84 19 00

HOTELLERIE ET TOURISME

➤ Tourisme et nouvelles technologies

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Animation et gestion touristiques locales ; Commerce international, Ventes et productions touristiques ; DUT Gestion des entreprises et des administrations, Techniques de commercialisation ; L2 en économie-gestion, langues étrangères appliquées.

Objectif : Former des professionnels des métiers du tourisme, spécialisés dans les nouvelles technologies de l'information. Ils sont capables de définir les besoins des clients et de proposer une stratégie web en concevant les produits touristiques adaptés. Ils assurent le suivi administratif et savent mesurer l'efficacité du service rendu à l'entreprise. Les titulaires de la licence professionnelle sont recrutés sur des postes de chargé de projet, d'adjoint de direction, de chargé de communication interne, de responsable de structures d'accueil et d'hébergement.

Partenariat pédagogique :

CFA UTEC Marne-la-Vallée hôtellerie-restauration, tourisme, Emerainville 77, Tél. 01 60 37 52 31

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE, ALIMENTATION

➤ Production, qualité et management en restauration collective

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en hôtellerie-restauration, diététique, agroalimentaire, bio-analyses ; L2 scientifique (notamment biologie).

Objectif : Former des professionnels de la restauration collective avec des compétences dans les domaines des sciences appliquées à la restauration, des technologies alimentaires et de l'organisation d'entreprise. Ils exercent leur métier en tant qu'assistant gérant d'unité, chef de cuisine, assistant qualité. Ils peuvent aussi envisager des postes chez des prestataires de service et travailler dans le conseil qualité, l'ingénierie d'équipement ou la formation. Une poursuite d'études vers des masters professionnels en sécurité alimentaire, management et qualité est envisageable.

Partenariat pédagogique :

CFA académique en mouvement, Clichy 92, Tél. 01 41 40 07 95

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

➤ Encadrement et exploitation en hôtellerie et restauration de luxe

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,

Tél. 01 40 97 56 05, <http://ufr-ssa.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en gestion, économie, droit, marketing, ressources humaines, hôtellerie ou tourisme : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres de l'hôtellerie et de la restauration haut de gamme. Ils maîtrisent les techniques managériales ainsi que les aspects juridiques, comptables et financiers. Les débouchés se situent dans des postes d'encadrement, de gestion et de développement commercial : responsable des achats, assistant DRH, chef de réception, responsable banquets et événementiel. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent dans des structures hôtelières internationales de niveau 4 étoiles minimum.

Partenariat pédagogique :

CFA Stephenson, Paris 18^e, Tél. 01 44 92 88 88

Lycée privé Albert de Mun, Paris 7^e, Tél. 01 43 06 33 09



Automatique et informatique industrielle	page
Aéronautique	78
Contrôle industriel et systèmes embarqués temps réel	78
Gestion rationnelle de l'énergie électrique	78
Robotique	78
Systèmes automatisés et réseaux industriels	79
Systèmes embarqués	79
Gestion de la production industrielle	
Chargé d'affaires à l'international	79
Conduite du processus d'optimisation des entreprises (lean management)	79
Coordonnateur des améliorations des processus d'entreprise	80
Etudes de signalisation ferroviaire	80
Innovation et développement industriel	80
Instrumentation et capteurs industriels : acoustique, analyse vibratoire, capteurs photosensibles	80
Maintenance industrielle - sûreté des process	81
Management et ingénierie des systèmes multi-techniques	81
Métiers de la mesure, de l'instrumentation et du contrôle	81
Métrologie - qualité	81
Métrologie, qualité et sûreté industrielle	82
Optimisation des préparations industrielles	82
Maintenance des systèmes pluritechniques	
Ingénierie en méthodes de diagnostic automobiles	82
Maintenance nucléaire	82
Organisation et management des services automobiles	83
Techniques avancées de maintenance	83
Technologie des carrosseries et équipements des véhicules	83
Mécanique	
Coordinateur technique des méthodes d'industrialisation	83
Groupe moto-propulseur et son environnement	84
Métiers de la conception et de la fabrication	84
Structures aéronautiques et spatiales	84
Plasturgie et matériaux composites	
Matériaux grande diffusion et haute performance : conception, caractérisation et optimisation	84
Production industrielle	
Concepteur numérique en design et technique automobile	85
Design de mode, textile et environnement	85
Informatique industrielle et productive	85
Ingénierie et CAO	85
Ingénierie intégrée, qualité et environnement	86
Ingénierie simultanée en conception mécanique	86
Métrologie dimensionnelle - qualité de la production en mécanique	86
Propulsions aéronautique et spatiale	86
Robotique - conception et intégration des systèmes	87
Transformations industrielles	
Ingénierie des matériaux en films minces pour l'optique et l'énergie	87
Packaging-objet graphique	87



AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ **Aéronautique**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences et technologies, Courcouronnes 91, Tél. 01 69 47 75 93, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Conception de produits industriels, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Maintenance industrielle ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 en sciences pour l'ingénieur, physique, mathématiques, informatique ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des professionnels hautement qualifiés pour la conception, le pilotage et la maintenance de systèmes automatisés complexes liés au secteur aéronautique. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes de pilotage et de maintenance de ces systèmes aéronautiques pour des avions de nouvelle génération.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ **Contrôle industriel et systèmes embarqués temps réel**

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00, www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en électronique, électrotechnique, informatique industrielle, physique : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des professionnels de la mesure, de l'instrumentation, des systèmes électroniques, de l'électronique embarquée, de l'automatisme et de l'informatique industrielle. Ils possèdent des connaissances approfondies dans les domaines du contrôle en production, de la maintenance industrielle, de l'instrumentation industrielle, de la fiabilité des systèmes électroniques. Les débouchés se situent dans de nombreux secteurs industriels, comme notamment les transports aéronautique et automobile.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10
Lycée Jules Ferry, Versailles 78, Tél. 01 39 20 11 60

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ **Gestion rationnelle de l'énergie électrique**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac +2 : BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques, Contrôle industriel et régulation automatique, Electrotechnique, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie thermique et énergie, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; L2 en sciences et technologie, mathématiques, informatique.

Objectif : Former des spécialistes en gestion et optimisation de la consommation d'énergie électrique. Ils disposent de compétences en régulation, automatismes, électronique et puissance, électrotechnique, informatique industrielle et réseaux locaux industriels. Ils travaillent dans des secteurs variés : production d'énergie, environnement, collectivité territoriale, transports (ferroviaire, aérien, automobile), industries de transformation et manufacturières, agro-alimentaire. Ils occupent des postes de chargé d'affaires en industrie, d'analyste-programmeur en informatique industrielle, de chef d'exploitation en production/distribution d'énergie.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00
Lycée polyvalent de la Mare Carrée, Moissy-Cramayel 77, Tél. 01 64 13 44 22

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ **Robotique**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences et technologies, Courcouronnes 91, Tél. 01 69 47 75 93, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Conception de produits industriels, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Maintenance industrielle ; DUT Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies ; Classes préparatoires.

Objectif : Former les étudiants aux métiers de conception et de maintenance de postes robotisés ou de lignes de production. Ils s'insèrent dans le secteur automobile, ou dans toute autre entreprise concevant et installant des systèmes automatisés. Les titulaires de la licence professionnelle possèdent des compétences dans les domaines de la modélisation des robots, la robotique industrielle et les automatismes.

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ Systèmes automatisés et réseaux industriels

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise), Cergy 95, Tél. 01 34 25 68 30, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences et techniques : BTS Electrotechnique, Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Informatique, Réseaux et télécommunications ; L2.

Objectif : Former des professionnels capables de participer à tous projets d'automatisation des systèmes. Les débouchés se situent dans les secteurs de l'industrie de transformation et manufacturière, de l'agro-alimentaire, de la santé, du transport et de la logistique. Plusieurs métiers sont envisageables : chargé d'affaires en réseaux industriels commandes et process, responsable technique en automatismes (programmation, développement et mise en réseau).

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00
Lycée polyvalent de la Mare Carrée, Moissy-Cramayel 77, Tél. 01 64 13 44 22

AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

➤ Systèmes embarqués

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay 78, Tél. 01 39 25 48 33, www.iut-velizy.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Systèmes numériques option informatique et réseaux (ex. Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques) ou option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques, Réseaux et télécommunications ; DEUST ; L2 en sciences pour l'ingénieur.

Objectif : Former des spécialistes en systèmes embarqués. Ils conçoivent et développent des logiciels embarqués, des applications en temps réel, ou des systèmes informatiques et électroniques. Ils travaillent dans les transports, les télécommunications, le secteur médical, la domotique. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable de projets techniques, responsable d'équipe de fabrication, chargé d'affaire, acheteur.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIV IFA Robert Delorozoy, Montigny-le-Bretonneux 78, Tél. 01 30 48 80 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ Chargé d'affaires à l'international

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80, www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques ; DUT Génie mécanique et productique ; DEUST ; L2 ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des chargés d'affaires capables de commercialiser, dans un contexte international, des produits industriels liés à la mécanique. Ils exercent leurs fonctions au sein de PME-PMI et de grandes entreprises de l'industrie : mécanique, métallurgie, électricité, électronique, chimie, agroalimentaire, automobile, aéronautique, pharmaceutique. Ils sont recrutés sur plusieurs types de postes : chargé d'étude marketing national ou international, chargé d'affaires, acheteur-vendeur de biens ou services industriels ; responsable produit ; cadre technico-commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA SUPII, Puteaux 92, Tél. 01 55 23 24 24

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ Conduite du processus d'optimisation des entreprises (lean management)

Université de Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise (site Argenteuil), Argenteuil 95, Tél. 01 39 98 34 00 / 73, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences et technologies: BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres capables de participer à l'implantation de systèmes lean. Le lean management permet de minimiser les gaspillages au sein d'une entreprise afin d'optimiser le triptyque qualité-coûts-délais. Les titulaires de la licence professionnelle savent identifier les activités non créatrices de valeur ajoutée et mettre en œuvre les outils de gestion industrielle appropriés permettant de les supprimer. Ils sont amenés à encadrer des équipes variées sur les principes du lean. Les débouchés se situent dans de nombreux secteurs industriels et de service. Plusieurs métiers sont envisageables : technicien en cellule lean ; leader de zone ; animateur task force (amélioration continue).

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Coordonnateur des améliorations des processus d'entreprise**

Université Vincennes-Saint-Denis

IUT de Montreuil, Montreuil 93, Tél. 01 48 70 37 00,

www.iut.univ-paris8.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Maintenance industrielle ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Qualité logistique industrielle et organisation ; L2 ou DEUST en sciences et technologies.

Objectif : Former des chefs de projet capables de mener des projets de réorganisation et d'amélioration des performances de production d'une grande entreprise ou d'une PME-PMI. Les missions sont variées : mise en place de normes de qualité, implantation de nouveaux systèmes d'information, réorganisation des flux physiques ou informationnels.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Etudes de signalisation ferroviaire**

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,

www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante scientifique et technique : BTS Assistance technique d'ingénieur, Maintenance industrielle, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Mesures physiques ; L2.

Objectif : Former des agents d'études spécialisés dans la signalisation ferroviaire. Ils participent à des études ou des projets en développant des compétences multi-techniques. Ils maîtrisent non seulement les principes de signalisation, mais aussi les méthodes de management et de gestion, les mathématiques appliquées, les automatismes industriels et la modélisation.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Innovation et développement industriel**

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,

www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance Technique d'Ingénieur, Conception de Produits Industriels, Conception et industrialisation en microtechniques ; DUT Génie mécanique et productique ; DEUST ; L2 ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des assistants ingénieurs capables de concevoir et de développer des produits industriels dans le secteur de la mécanique et de la technologie des matériaux classiques ou nouveaux. Ils travaillent au sein de bureaux d'études (ingénierie industrielle ou recherche appliquée) ou de laboratoires en recherche et développement. L'activité nécessite de maîtriser les outils de conception et fabrication assistées par ordinateur. Les titulaires de la licence professionnelle exercent leur activité en tant que responsable de projet d'études, responsable qualité, chargé de projet, chargé d'affaires.

Partenariat pédagogique :

CFA SUPII, Puteaux 92, Tél. 01 55 23 24 24

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Instrumentation et capteurs industriels : acoustique, analyse vibratoire, capteurs photosensibles**

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,

www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en physique ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques ; L2 ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des cadres spécialisés dans la métrologie, la qualité et l'instrumentation dans les domaines de la production et des transformations industrielles. Ils maîtrisent les méthodes expérimentales ainsi que la mise en œuvre de capteurs industriels et de chaînes complètes de mesures pour l'instrumentation. Ils travaillent dans les secteurs de l'industrie, de la recherche et des services : automobile, aéro-nautique, électronique, optique.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Maintenance industrielle - sûreté des process

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR ESIFE - MLV, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 65 74 21, <http://esipe.univ-mlv.fr/>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou techniques : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens ayant une bonne connaissance de l'entreprise et du milieu industriel. Ils possèdent de solides compétences en maintenance, électronique, mécanique, sûreté des process ainsi qu'en sécurité environnement. Ils connaissent la gestion économique de la maintenance, le droit du travail et la conduite de projets. Les titulaires de la licence professionnelle sont recrutés sur des postes de responsable (ou adjoint) maintenance, responsable de production, assistant service méthode.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Management et ingénierie des systèmes multi-techniques

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00, www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante scientifique ou technique (électrotechnique, maintenance, mécanique) : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres possédant des compétences multi-techniques. Ils savent gérer une installation de production et participer à son amélioration en termes de sécurité, de qualité et de maintenance. La fonction comprend l'animation et l'encadrement d'une équipe. Les débouchés se situent dans plusieurs secteurs : production d'énergie, maintenance tertiaire, aéronautique, automobile, génie climatique, maintenance aéroportuaire. Différents métiers sont envisageables : chef d'équipe de maintenance, conducteur de chantier, technico-commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Métiers de la mesure, de l'instrumentation et du contrôle

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00, www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en physique ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Mesures physiques ; L2.

Objectif : Former des cadres intermédiaires chargés de concevoir et exploiter des systèmes industriels de métrologie s'appuyant sur l'acquisition et le traitement d'images. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent la gestion des images, les outils pour la qualité et la maintenance, l'optique, ainsi que la conduite et la gestion de projets. Les métiers visés sont ceux touchant à la métrologie, à la qualité et à l'instrumentation dans les domaines de la production et des transformations industrielles.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Métrologie - qualité

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94, Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en électronique, maintenance, matériaux, physique, techniques de laboratoire ; DUT Chimie, Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Mesures physiques, Science et génie des matériaux ; L2 en sciences de la matière ou sciences pour l'ingénieur ; Classes préparatoires.

Objectif : Devenir un professionnel chargé de conduire un projet industriel et d'animer une équipe. Ses compétences sont centrées sur la mesure, l'instrumentation, la qualité et le contrôle des matériaux. Les débouchés se situent dans différents secteurs d'activité : automobile, aéronautique, bâtiment, énergie, construction électrique, industries de transformation. Plusieurs métiers sont envisageables : chef de projet en bureau d'études, responsable de service qualité, gestionnaire d'un parc d'instruments, ou spécialiste matériaux.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Métrologie, qualité et sûreté industrielle**

Université Paris Diderot

IUT de Paris Diderot, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 79 74, www.iut.univ-paris7.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou technologies : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des responsables spécialisés dans les méthodes de contrôle. Il s'agit d'assurer la qualité et la sécurité dans la production industrielle. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent dans les domaines de la métrologie légale, de la mesure et du contrôle, de la surveillance des systèmes industriels, de la sûreté des installations et de leur impact sur l'environnement, du traitement de l'eau et de ses rejets. Ils occupent des postes de superviseur de la production, animateur de qualité-sûreté, coordinateur sécurité-environnement, responsable d'unité de traitement.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50
Lycée Pierre-Gilles de Gennes - Ecole nationale de chimie, physique et biologie, Paris 13^e, Tél. 01 44 08 06 50

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Optimisation des préparations industrielles**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences et technologies, Courcouronnes 91, Tél. 01 69 47 75 93, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans un domaine technologique : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes hautement qualifiés dans la préparation des lignes et des sites de production. Ils maîtrisent les techniques du maquettage numérique : assemblage des systèmes, ergonomie des postes de travail, optimisation des flux de production. Ils sont également capables de s'occuper de la gestion des projets d'industrialisation : gestion de la qualité, évaluation économique des projets.

MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES

➤ **Ingénierie en méthodes de diagnostic automobiles**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Rostand - GEII), Evry 91, Tél. 01 69 47 72 20, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en automobile ou électronique : BTS Agro-équipement, Après-vente automobile, Contrôle industriel et régulation automatique, Electrotechnique, Moteurs à combustion interne, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des professionnels du diagnostic dans l'électronique embarquée. Ils travaillent au sein de l'industrie automobile. Ils maîtrisent des connaissances en communication, management et qualité, ainsi que des compétences techniques approfondies (générale et automobile). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : spécialiste diagnostic dans une direction après-vente, technicien supérieur en télé assistance, animateur-formateur technique après-vente.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES

➤ **Maintenance nucléaire**

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77, Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Maintenance industrielle ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des spécialistes de la maintenance dans le secteur de l'énergie nucléaire. Ils savent définir une politique d'entretien des équipements ainsi que mettre en œuvre les outils dédiés aux calculs de fiabilité et de disponibilité des équipements. Ils maîtrisent les outils d'aide au diagnostic de défaillances et connaissent les aspects réglementaires et normatifs de l'activité. Plusieurs niveaux de postes sont envisageables : cadres techniques, gestionnaires ou managers.

Partenariat pédagogique :

Lycée André Malraux, Montereau-Fault-Yonne 77, Tél. 01 64 70 71 71

MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES

➤ Organisation et management des services automobiles

Université Paris-Est Marne-La-Vallée
Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Acquérir à la fois des compétences techniques en mécanique, carrosserie, mécanismes de réparation, et des connaissances dans le domaine des ressources humaines (management, gestion, développement économique). Les titulaires de la licence professionnelle travaillent dans des entreprises de moyenne et de grande dimension, du secteur du commerce et de la réparation automobile. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable d'atelier, responsable magasin de pièces ou chef après-vente.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES

➤ Techniques avancées de maintenance

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne
IUT de Seine et Marne Sud (site Sénart), Lieusaint 77,
Tél. 01 64 13 44 88, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Maintenance industrielle ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des cadres de la maintenance. Ils savent utiliser les outils d'aide au diagnostic, gérer une équipe et mettre en œuvre les normes de qualité et d'environnement. Les débouchés se situent dans la production, l'exploitation des installations, la gestion de la maintenance immobilière, les services après-vente, la sécurité des installations, et la protection des hommes et de l'environnement. Plusieurs fonctions sont envisageables : cadres techniques intermédiaires, gestionnaires de service après-vente et managers maintenance.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES

➤ Technologie des carrosseries et équipements des véhicules

Université Paris-Est Marne-La-Vallée
Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Agro-équipement, Après-vente automobile, Conception et réalisation de carrosseries, Moteurs à combustion interne ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la maintenance et de la fabrication d'équipements de carrosserie. Ils réalisent des études d'industrialisation, analysent les pannes et organisent les procédures de réparations des véhicules. Ils maîtrisent l'aspect réglementaire de la remise en état des véhicules et sont capables de manager une équipe. Les débouchés se situent chez les équipementiers, les constructeurs automobiles et industriels ainsi que dans les cabinets d'expertise.

Partenariat pédagogique :

Lycée polyvalent Nicolas Joseph Cugnot, Neuilly-sur-Marne 93, Tél. 01 49 44 81 10

MECANIQUE

➤ Coordinateur technique des méthodes d'industrialisation

Conservatoire national des arts et métiers
Institut technologique - Collège de professionnalisation du
CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques, Industrialisation des produits mécaniques ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Former des cadres techniques capables de gérer des projets de construction (simulation, prototypage, essai), de concevoir des produits et de suivre leur fabrication. Ils coordonnent et planifient les équipes intervenant sur le projet, assurent une mission de veille technologique. Ils savent faire appliquer les procédures et démarches qualité, ainsi que la réglementation relative à la protection de l'environnement. Ils sont capables de communiquer, de manager et de gérer des flux. Plusieurs métiers sont envisageables : responsable industrialisation, coordinateur technique des méthodes d'industrialisation, responsable méthodes, responsable de production.

Partenariat pédagogique :

CFA AFORP, Drancy 93, Tél. 01 43 11 10 76

MECANIQUE

➤ **Groupe moto-propulseur et son environnement**

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté d'ingénierie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 23 80,

www.ingenierie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Après-vente automobile, Moteurs à combustion interne ; DUT Génie mécanique et productique, Génie thermique et énergie ; DEUST ; L2 en sciences et technologies ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des techniciens chargés de travailler avec les équipes de conception et de mise au point de groupe moto-propulseur. Ils maîtrisent plusieurs domaines : bancs d'essais et montage, analyse métallurgique, métrologie, processus de fabrication et mise au point énergétique. Les débouchés se situent dans l'industrie automobile, les équipementiers, les transports (ferroviaire, maritime, aviation), la production d'électricité.

Partenariat pédagogique :

CFA SUPII, Puteaux 92, Tél. 01 55 23 24 24

MECANIQUE

➤ **Métiers de la conception et de la fabrication**

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,

www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des spécialistes des études et de la gestion des processus. Ils maîtrisent les domaines de la conception et des procédés de fabrication assistés par ordinateur. Ils travaillent pour le compte de l'industrie au sein de bureaux d'études ou de méthodes. Ils peuvent être spécialisés en conception et fabrication industrielles dans le cadre de l'amélioration de la production.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

MECANIQUE

➤ **Structures aéronautiques et spatiales**

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00,

www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aéronautique, Assistance technique d'ingénieur, Conception de produits industriels ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; L2 scientifique.

Objectif : Former des assistants ingénieurs ou des techniciens supérieurs, spécialisés dans le calcul de structures aéronautiques. Ils maîtrisent le langage du milieu professionnel, les règles, les exigences en matière de réglementation et de sécurité ainsi que les outils informatiques. Ils connaissent les techniques d'exploitation d'avion, la mécanique du vol, la technologie des aéronefs, la conception assistée par ordinateur, la mécanique des fluides et l'aérodynamique, les matériaux. Les débouchés se situent dans les métiers de technicien méthodes ou de préparateur dans un bureau technique de service tuyauterie.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

PLASTURGIE ET MATERIAUX COMPOSITES

➤ **Matériaux grande diffusion et haute performance : conception, caractérisation et optimisation**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Maupertuis - SGM), Evry 91,

Tél. 01 69 47 01 64, www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Industrialisation des produits mécaniques, Industries plastiques Europlastic ; DUT Chimie, Génie mécanique et productique, Mesures physiques ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans les matériaux plastiques et composites. Plus spécifiquement, ils interviennent dans les domaines de la conception, de l'industrialisation et de la qualité. Ils exercent leur activité au sein de bureaux d'études, bureaux des méthodes, laboratoires ainsi que sur les sites de production.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Concepteur numérique en design et technique automobile

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR ESIFE - MLV, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 65 74 21, <http://esife.univ-mlv.fr/>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques, Conception et réalisation de carrosseries ; DUT ; L2.

Objectif : Former aux métiers de la conception numérique. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent dans les secteurs de l'industrie comme l'automobile, l'aéronautique, le transport, la plasturgie ou la mécanique. Ils maîtrisent les bases du dessin et du modelage et possèdent des connaissances scientifiques informatiques (géométrie, propriétés de mise en forme). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : technicien ou pilote plan de forme, responsable de projet, projeteur en bureau d'études.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
Lycée Diderot, Paris 19^e, Tél. 01 40 40 36 36

PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Design de mode, textile et environnement

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR de lettres, arts, communication et technologies, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 02, www.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes du stylisme. Ils possèdent un esprit créatif associé à une connaissance technique du produit. Ils savent repérer les tendances et élaborer une réflexion esthétique. Ils maîtrisent les logiciels appropriés et sont capables d'analyser et produire des supports de communication. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant de collection, styliste conseil, styliste textile, designer accessoires, designer matière, designer espace de vente, styliste-modéliste, assistant rédactionnel.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00
Ecole supérieure des arts appliqués Duperré, Paris 3^e, Tél. 01 42 78 59 09

PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Informatique industrielle et productique

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00, www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieurs, Conception de produits industriels, Electrotechnique, Informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie mécanique et productique, Réseaux et télécommunications ; L2 en mathématiques ou physique.

Objectif : Former des techniciens supérieurs capables d'appréhender un système de production dans son ensemble. Ils maîtrisent la technologie des capteurs et des actionneurs ainsi que la planification de la production. L'activité nécessite la connaissance de la gestion de production, des procédés de fabrication industrielle, de l'automatisme, des réseaux et des différents composants technologiques associés.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Ingénierie et CAO

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00, www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Industrialisation des produits mécaniques ; DUT Génie mécanique et productique ; L2 en sciences et technologie.

Objectif : Former des techniciens supérieurs chargés d'élaborer des produits industriels. Ils maîtrisent les outils de Conception et fabrication assistées par ordinateur (CFAO). Ils savent aussi bien encadrer de petites équipes, qu'assurer le rôle d'interfaces techniques au sein de grands services industriels. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable de projet, ingénieur technico-commercial, technicien supérieur produit-process.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10
Lycée Gustave Eiffel, Cachan 94, Tél. 01 47 40 47 20
Lycée Jules Ferry, Versailles 78, Tél. 01 39 20 11 60

PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Ingénierie intégrée, qualité et environnement**

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou technologies : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Collaborer à un projet centré sur des concepts, des méthodes et des outils informatiques innovants. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent les techniques de modélisation et de simulation : maquettage numérique fonctionnel, prototypage rapide, conception assistée par ordinateur. Ils sont capables d'intégrer des problématiques liées à la qualité et à l'environnement.

Partenariat pédagogique :

CFA Institut du tertiaire, du développement durable et de l'éco-construction - site de Mantes, Mantes-la-Ville 78,
Tél. 01 39 29 23 00

PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Ingénierie simultanée en conception mécanique**

Université d'Evry-Val-d'Essonne

IUT d'Evry (site Roméro - GMP), Evry 91, Tél. 01 69 47 73 30,
www.iut.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques ; DUT Génie mécanique et productive ; L2 en sciences et technologies.

Objectif : Devenir un spécialiste de la mécanique. Il s'agit de maîtriser les outils de Conception et fabrication assistées par ordinateurs (CFAO) ainsi que les méthodes et les logiciels liés à la démarche de projet. Les titulaires de la licence professionnelle connaissent les processus d'industrialisation, les procédés d'obtention et les machines-outils. Ils peuvent être amenés à coordonner les travaux de plusieurs équipes.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00
Lycée polyvalent Léonard de Vinci, Melun 77, Tél. 01 60 56 60 60

PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Métrologie dimensionnelle - qualité de la production en mécanique**

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,
www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des responsables techniques capables de maîtriser les outils liés à la métrologie. Ils savent gérer toutes les étapes des processus de conception et développement, de production et de contrôle d'un produit mécanique ou d'un outillage. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent obtenir des postes de contrôleur qualité ou de responsable qualité dans les PME-PMI.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

PRODUCTION INDUSTRIELLE

➤ **Propulsions aéronautique et spatiale**

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

IUT de Ville d'Avray, Ville-d'Avray 92, Tél. 01 40 97 48 00,
www.cva.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Aéronautique, Maintenance industrielle, Moteurs à combustion interne ; DUT Génie industriel et maintenance, Génie mécanique et productive, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 scientifique ; Classes préparatoires.

Objectif : Former des assistants ingénieur, spécialisés dans le dimensionnement, la maintenance et la fabrication de propulseurs aéronautiques et spatiaux. Les enseignements abordent plusieurs aspects : techniques d'exploitation d'avion, mécanique du vol, technologie des aéronefs, mathématiques, optothermique, adaptation des turbomachines, thermo-propulsion. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent le langage du milieu professionnel, les normes de réglementation et de sécurité, ainsi que les outils informatiques.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Robotique - conception et intégration des systèmes

Université Paris-Sud

IUT de Cachan, Cachan 94, Tél. 01 41 24 11 00,
www.iut-cachan.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant technique d'ingénieur, Conception de produits industriels, Conception et industrialisation en microtechniques, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Electrotechnique, Systèmes numériques option électronique et communication (ex. Systèmes électroniques) ; DUT Génie électrique et informatique industrielle, Génie mécanique et productique ; L2.

Objectif : Former des spécialistes en robotique et automatique industrielle. Ils maîtrisent les outils de simulation de process. Les débouchés se situent dans les bureaux d'études et de méthodes, les services recherche et développement ou les ateliers de production de concepteurs et intégrateurs d'équipements de production. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes de techniciens études-développement de robot ou de techniciens maintenance systèmes automatisés et robotisés.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

TRANSFORMATIONS INDUSTRIELLES

↳ Ingénierie des matériaux en films minces pour l'optique et l'énergie

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,
www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 avec une dominante en physique ou chimie : BTS ; DUT Chimie, Mesures physiques ; L2.

Objectif : Former des assistants ingénieurs ou des techniciens supérieurs spécialisés en technologie des matériaux en couches minces. Ils maîtrisent les propriétés des matériaux, les notions d'instrumentation et les techniques du vide. Ils sont capables de concevoir et d'élaborer des composants (travail en salle blanche). Ils interviennent dans de nombreux secteurs de l'industrie et de la recherche : optique, microélectronique, imagerie, traitement de surface, automobile, aéronautique, énergies renouvelables, biotechnologies.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

Lycée Léonard de Vinci, Levallois-Perret 92, Tél. 01 41 05 12 12

TRANSFORMATIONS INDUSTRIELLES

↳ Packaging-objet graphique

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DU en technologie ; L2.

Objectif : Former des professionnels ayant pour mission la définition, l'étude, la conception et le dessin de produits existants ou nouveaux. Ils savent prendre en compte les impératifs de fabrication et de distribution d'un produit. Ils sont capables de redéfinir l'usage et les fonctions d'un objet en fonction des attentes des utilisateurs potentiels. Ils maîtrisent le dessin artistique et technique ainsi que le modelage et la maquette. Ils peuvent être amenés à diriger une équipe et à travailler en collaboration avec les ingénieurs et les responsables du marketing. Ils occupent des postes de designer industriel ou de consultant. Les débouchés se situent dans le département de design d'une entreprise industrielle ou dans une agence de design.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00



Qualité, environnement, hygiène

Energie et génie climatique	page
Valorisation énergétique des déchets ménagers	89
Gestion de la production industrielle	
Management et ingénierie des risques	89
Management par la qualité totale	89
Industrie agroalimentaire, alimentation	
Industries des céréales	89
Qualité, sécurité, recherche et analyses alimentaires	90
Sécurité des aliments	90
Sécurité des aliments - assurance qualité	90
Industries chimiques et pharmaceutiques	
Analyse pour les métiers de l'eau	90
Chimie et procédés pour le développement durable et l'environnement	91
Gestion de la qualité et des risques dans les bio-industries	91
Santé-sécurité-environnement	91
Protection de l'environnement	
Eau - ressource et qualité de l'eau dans l'environnement	91
Géomatique et environnement	92
Gestion des services à l'environnement	92
Gestion et traitement des déchets	92
Traitement et analyse de l'eau et des déchets aqueux	92
Santé	
Santé, sécurité au travail et environnement	93
Sécurité des biens et des personnes	
Management de la sécurité, de la santé au travail et de l'environnement	93



© Pascal Sacleux / ONISEP

ENERGIE ET GENIE CLIMATIQUE

↳ Valorisation énergétique des déchets ménagers

Université Paris-Est Marne-La-Vallée
Institut francilien des sciences appliquées,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 71 60,
<http://ifsa.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Electrotechnique, Fluides énergie environnement, Hygiène propreté environnement, Maintenance industrielle ; DUT Génie biologique, Génie chimique-génie des procédés, Génie civil, Génie industriel et maintenance, Génie thermique et énergie, Mesures physiques ; L2 en sciences et technologies (notamment sciences physiques).

Objectif : Former des personnels, responsables de la maintenance et de l'exploitation technique d'une Unité de valorisation énergétique (UVE). Ils possèdent de bonnes connaissances dans les domaines de la maintenance, de la réglementation environnementale et du fonctionnement global du process. Ils savent encadrer des équipes et assurer des fonctions techniques sur des sites de haut niveau technologique. Ils occupent des postes de chef-adjoint, de responsable-chef maintenance ou de responsable-chef d'exploitation d'une UVE.

Partenariat pédagogique :
CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Management et ingénierie des risques

Université Paris 13
IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,
www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou techniques : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres, spécialisés dans le domaine de la sécurité et de l'environnement. Ils maîtrisent la prévention des risques environnementaux (gestion des déchets, lutte contre les pollutions), la sécurité au travail (prévention des accidents, amélioration des conditions de travail) ainsi que la protection des populations (sécurité incendie, gestion de crise). Ils savent gérer des installations et participer à des études. Ils occupent des postes d'encadrement au sein d'un service Qualité sécurité environnement (QSE) d'une grande entreprise. Autres débouchés : la formation et le conseil (organismes de contrôle) ou la fonction publique (concours d'officier de sapeurs-pompiers, DRASS, DRIRE, ministères).

Partenariat pédagogique :
CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

↳ Management par la qualité totale

Université de Cergy-Pontoise
IUT de Cergy-Pontoise (site Argenteuil), Argenteuil 95,
Tél. 01 39 98 34 00 / 73, www.iut.u-cergy.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Maîtriser les différentes procédures qui garantissent la qualité des produits et des services d'une entreprise, ainsi que les règlements en matière de sécurité et d'environnement. Les titulaires de la licence professionnelle savent participer à la formation des collaborateurs et mettre en place une démarche de certification de l'entreprise. Les débouchés se situent dans l'industrie ou les services pour exercer plusieurs métiers : directeur, responsable ou assistant qualité ; assistant hygiène sécurité, environnement ; gestionnaire de projet ; pilote de maîtrise des procédés ; responsable qualité produit ; responsable de services aux clients ; animateur de système de qualité.

Partenariat pédagogique :
CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE, ALIMENTATION

↳ Industries des céréales

Conservatoire national des arts et métiers
Institut technologique - Collège de professionnalisation du
CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96,
<http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 à dominante scientifique ou technique : BTS ; BTS A ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres techniques intermédiaires (techniciens experts) pour le compte des industries de transformation des céréales : meunerie, semoulerie, alimentation animale, boulangerie industrielle. Les titulaires de la licence professionnelle sont directement opérationnels dans les principales activités des entreprises concernées : la production et sa gestion, le management de la qualité et de la sécurité, l'action commerciale. Ils connaissent les outils informatiques de gestion de production et d'automatisation des procédés de fabrication. Ils sont capables de définir un cahier des charges et de mettre en place un système qualité.

Partenariat pédagogique :
CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE, ALIMENTATION

➤ Qualité, sécurité, recherche et analyses alimentaires

Conservatoire national des arts et métiers

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM), Paris 3^e, Tél. 01 58 80 86 96, <http://it.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie, biologie ou biochimie : BTS ; BTS A ; DUT ; L2.

Objectif : Former des praticiens généralistes de la qualité. Recrutés en tant que techniciens qualité, ils travaillent dans plusieurs secteurs de l'agroalimentaire : restauration collective, industries agroalimentaires, agences d'accréditation, de conseil et de contrôle sanitaire et environnemental. Leur mission consiste à réaliser des analyses permettant la maîtrise de la qualité, de la sécurité et des normes d'hygiène. Il peut également s'agir de participer au développement de nouveaux produits en s'adaptant à la réglementation en vigueur.

Partenariat pédagogique :

CFA des industries alimentaires, Paris 14^e, Tél. 01 53 91 45 15
Ecole supérieure des techniques de biologie appliquée, Paris 20^e, Tél. 01 43 71 47 40

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE, ALIMENTATION

➤ Sécurité des aliments

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53, www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en biologie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la sécurité alimentaire et de la qualité des produits. Ils travaillent pour la grande distribution, l'industrie agroalimentaire, la restauration collective, les organismes certificateurs et les laboratoires. Ils maîtrisent les principaux procédés de fabrication et de transformation des produits alimentaires, les procédures qualité répertoriées ainsi que la réglementation nationale et internationale en termes de sécurité, de traçabilité et de qualité des produits alimentaires. Les débouchés se situent dans des postes d'assistant ou responsable qualité-sécurité alimentaire, de diététicien, d'auditeur certificateur.

Partenariat pédagogique :

Institut supérieur de formation fruits et légumes, Saint-Pol-de-Léon 29, 02 98 29 03 15

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE, ALIMENTATION

➤ Sécurité des aliments - assurance qualité

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil), Créteil 94, Tél. 01 45 17 16 84, <http://iut.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS en agroalimentaire ; DUT Chimie, Génie biologique (option diététique ou industries alimentaires et biologiques), Hygiène sécurité environnement ; L2 en biologie ou chimie-biologie.

Objectif : Former des professionnels maîtrisant la qualité et la sécurité des aliments tout au long de la chaîne agroalimentaire. Ils sont capables de s'adapter à l'évolution de ce domaine d'activité au niveau européen voire international. Ils maîtrisent la biotechnologie végétale, la biologie moléculaire, les techniques d'analyses physico-chimiques et biochimiques liées à la sécurité des aliments ainsi que la microbiologie. Ils connaissent les statistiques appliquées à la qualité, l'assurance et la démarche qualité au sein de l'entreprise. Les débouchés se situent dans l'agroalimentaire, la restauration collective, chez les traiteurs et prestataires de service.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

➤ Analyse pour les métiers de l'eau

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

UFR des sciences, Versailles 78, Tél. 01 39 25 41 12, www.sciences.uvsq.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie, chimie-biologie ou chimie-biochimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Accéder à des postes de techniciens supérieurs spécialisés dans l'analyse de l'eau. Les débouchés se situent dans les laboratoires d'analyses des eaux liés aux industries du secteur de la production et de l'assainissement. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des fonctions liées au contrôle de la production ou à la recherche. Ils peuvent également travailler dans les laboratoires de surveillance et de contrôle de la radioactivité, en rapport avec une activité nucléaire (centrales nucléaires, hôpitaux).

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES**➤ Chimie et procédés pour le développement durable et l'environnement****Université Paris-Sud**

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,
www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine de la chimie : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans une chimie respectueuse de l'environnement : utilisation raisonnée des ressources chimiques et énergétiques, innocuité des rejets. Les titulaires de la licence professionnelle savent analyser et proposer, dans le cadre du développement durable, des améliorations dans les procédés de fabrication. Ils occupent des fonctions d'assistants ingénieurs. Les diplômés se situent dans plusieurs secteurs d'activité : production et/ou Recherche et développement en chimie fine, chimie de spécialités, industrie automobile, matériaux, traitement des déchets et des effluents, fournisseur d'énergie et toute entreprise avec un secteur environnement.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES**➤ Gestion de la qualité et des risques dans les bio-industries****Université Pierre et Marie Curie - UPMC**

Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53,
www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en qualité, hygiène, sécurité, environnement ; L2 scientifique (sciences de la vie ou de la matière).

Objectif : Former des professionnels de la qualité-sécurité dans le secteur des industries de la santé et du bien-être : laboratoire d'analyse, industrie pharmaceutique, cosmétologie et secteur hospitalier. Les titulaires de la licence professionnelle connaissent les pratiques et procédés dans les bio-industries, la réglementation et la normalisation pour la qualité et les risques, la microbiologie, les méthodes d'analyses physico-chimiques, la biologie appliquée et les statistiques. Ils peuvent aussi trouver des débouchés dans le secteur des industries agroalimentaires, pour s'occuper de la sécurité sanitaire.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40

INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES**Santé-sécurité-environnement****Université de Cergy-Pontoise**

UFR des sciences et techniques (site Neuville),
Cergy 95, Tél. 01 34 25 65 70,

www.u-cergy.fr/fr/ufr-sciences-et-techniques.html

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en chimie ou biologie : BTS Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries, Métiers de l'eau, Traitement des matériaux ; DUT Hygiène sécurité environnement, Mesures physiques, Science et génie des matériaux ; L2 scientifique.

Objectif : Former des spécialistes dans les domaines de l'évaluation des risques professionnels, de la sécurité et de la gestion de l'environnement. Ils possèdent de solides connaissances scientifiques et maîtrisent l'animation d'une politique de santé. Ils savent appliquer des aspects législatifs et réglementaires et mettre en œuvre une méthodologie d'analyse des risques, afin de les évaluer et de les gérer. Ils connaissent les risques liés aux secteurs de la chimie, de la biologie et de la métallurgie. Les diplômés se situent dans plusieurs métiers : coordinateur sécurité, assistant responsable sécurité, animateur de gestion des risques, conseiller pour la protection et l'évaluation des risques.

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**➤ Eau - ressource et qualité de l'eau dans l'environnement****Université Pierre et Marie Curie - UPMC**

Faculté Terre, environnement, biodiversité, Paris 5^e,
Tél. 01 44 27 43 07, www.ufr918.upmc.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sciences ou technologies : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de la qualité de l'eau. Ils interviennent dans la protection et la gestion des ressources, ainsi que dans la production et la distribution d'eau potable. Ils peuvent également s'occuper de la collecte, du traitement et du devenir des eaux usées. Les titulaires de la licence professionnelle maîtrisent aussi bien les méthodes d'analyse en laboratoire ou sur le terrain que les aspects réglementaires. Ils travaillent pour le compte de structures concernées par les ressources en eau : collectivités territoriales, bureaux d'études, sociétés de conseil, services Recherche et développement ou contrôle qualité d'entreprises.

Partenariat pédagogique :

CFA UPMC, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 71 40

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

➤ Géomatique et environnement

Université Panthéon-Sorbonne

UFR 08 Géographie, Paris 5^e, Tél. 01 44 32 14 23,
www.univ-parisl.fr/ufr/ufr08/

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2 en géographie.

Objectif : Former des experts capables d'utiliser les données géographiques pour traiter les enjeux environnementaux. Ils maîtrisent les principes de la géomatique : positionnement, Système d'information géographique (SIG), cartographie, télédétection. Ils peuvent être spécialisés en imagerie aérienne et spatiale : expertise des systèmes de prise de vues en rapport avec la gestion des questions environnementales. Les étudiants en licence professionnelle peuvent choisir entre les trois options suivantes : « environnement et géomatique », « SIG et conception cartographique » ou « imagerie ».

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

➤ Gestion des services à l'environnement

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Mantes en Yvelines, Mantes-la-Jolie 78,
Tél. 01 30 98 13 62, www.iut-mantes.uvsq.fr

Observatoire des sciences de l'univers de l'UVSQ,
Guyancourt 78, Tél. 01 80 28 54 96, www.ovsq.uvsq.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans un domaine technique (environnement, biologie, chimie), ou en gestion : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres d'exploitation en gestion de services à l'environnement. Les débouchés se situent dans les secteurs du traitement de l'eau, du traitement des déchets, du transport et de l'énergie. Les titulaires de la licence professionnelle savent encadrer la production en garantissant la sécurité des hommes et la préservation de l'environnement. Ils s'occupent de gérer les unités d'exploitation et de développer les relations commerciales. Ils sont capables d'animer et de manager une équipe. Ils travaillent pour l'industrie et les collectivités locales et occupent plusieurs types de postes : chef de site, chargé d'études, chargé de mission, technico-commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA d'Alembert, Guyancourt 78, Tél. 01 80 71 00 11

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

➤ Gestion et traitement des déchets

Université Paris Diderot

UFR Sciences de la Terre, de l'environnement et des planètes, Paris 13^e, Tél. 01 57 27 84 92,
http://step.ipgp.jussieu.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT en sciences et techniques ; L2 à dominante scientifique.

Objectif : Former des spécialistes avec des connaissances scientifiques et techniques en génie des procédés. Ils sont capables d'appréhender les problématiques liées à la gestion des filières de collecte, de tri, de traitement et de valorisation des déchets tout en étant à même de manager des équipes. Les débouchés se situent dans les secteurs de la conception, de la mise en place et du suivi du système de management environnemental et de la sécurité. Les titulaires de la licence professionnelle travaillent avec des professionnels de la gestion des déchets, au sein de bureaux d'études, de cabinets conseils en environnement, d'établissements commerciaux, d'entreprises de travaux publics, d'entreprises prestataires de services ou de collectivités locales et territoriales.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

➤ Traitement et analyse de l'eau et des déchets aqueux

Université Paris-Sud

IUT d'Orsay, Orsay 91, Tél. 01 69 33 60 00,
www.iut-orsay.u-psud.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Chimiste, Métiers de l'eau ; DUT Chimie, Génie biologique, Génie chimique ; L2 en chimie, sciences de la matière ou sciences de la vie.

Objectif : Former des techniciens supérieurs spécialisés dans les méthodes d'analyse des eaux. Ils maîtrisent les équipements de chimie analytique et les procédures d'analyse adaptées aux problématiques environnementales. Les titulaires de la licence professionnelle exercent leur profession dans des laboratoires publics ou privés d'analyse de l'eau, dans les grandes entreprises de traitement de l'eau, dans les usines d'eau potable et les stations d'épuration. Ils peuvent également occuper des postes de technicien et d'assistant ingénieur auprès d'une collectivité territoriale (après concours).

Partenariat pédagogique :

CFA AFI 24 Ile-de-France, Puteaux 92, Tél. 01 49 67 03 00

SANTÉ

➤ Santé, sécurité au travail et environnement

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,

Tél. 01 60 95 78 05, <http://ifis.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2 scientifique.

Objectif : Former des responsables sachant répondre aux besoins de l'entreprise dans sa politique de sécurité et de santé au travail. Ces spécialistes savent mettre en œuvre une méthodologie d'identification et d'évaluation des risques professionnels et proposer des solutions permettant d'agir préventivement. Ils sont capables d'animer des actions de communication pour sensibiliser le personnel au respect des consignes. Ils connaissent le cadre réglementaire. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : animateur en prévention des risques professionnels, responsable environnement, animateur sécurité.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

SECURITE DES BIENS ET DES PERSONNES

➤ Management de la sécurité, de la santé au travail et de l'environnement

Université Paris 13

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00,

www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistance technique d'ingénieur, Biotechnologie, Chimiste, Hygiène propreté environnement ; DUT Chimie, Génie biologique, Hygiène sécurité environnement ; L2 en sciences de la vie, physique-chimie.

Objectif : Former des spécialistes de la mise en place et de l'animation de la politique de sécurité et d'environnement d'une entreprise. Ils procèdent à l'évaluation technique et économique de cette politique : coûts des accidents de travail, coût des différentes formes de pollution, analyse coût bénéfique des actions préventives. Ils savent coordonner le développement et l'animation du réseau des acteurs de la prévention : Comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (HSCT), services de santé au travail, de production, de maintenance, assureurs.

Partenariat pédagogique :

CFA CCIP Tecomah - Ecole de l'environnement et du cadre de vie, Jouy-en-Josas 78, Tél. 01 39 67 12 00



Social, sport, santé, sécurité

Activités culturelles et artistiques	page
Encadrement d'ateliers de pratiques théâtrales	95
Scénographie théâtrale et événementielle	95
Activités sportives	
Animation et politique de la ville : responsable de structures et de projets	95
Animation, gestion et organisation des activités physiques et sportives	95
Développement social et médiation par le sport	96
Gestion et développement des organisations et des services sportifs et de loisirs	96
Remise en forme et loisirs sportifs associés : responsable d'équipes et de projets	96
Intervention sociale	
Accompagnant de personnes avec autisme et troubles apparentés	96
Animation professionnelle, coordination et développement de projets pour l'action sociale, culturelle et socioculturelle	97
Assistance sociale : travail social et conduite de projet	97
Coordination et développement de projets pour les territoires	97
Développement social et socioculturel local	97
Ecrivain public, conseil en écriture professionnelle et privée	98
Ingénierie des services de proximité	98
Management des organisations	
Economie sociale	98
Gestion des établissements de santé	98
Management de l'aide à la personne	99
Métiers de la comptabilité : comptabilité et gestion des associations	99
Métiers de la gestion des associations	99
Secteur associatif	99
Santé	
Codeur LPC (langue française parlée complétée)	100
Gestion des organisations sanitaires et sociales	100
Management dans les systèmes de santé	100
Management des services d'accompagnement aux personnes handicapées et/ou dépendantes	100
Optique professionnelle	101
Statistique et informatique décisionnelles pour la santé	101
Vieillesse et activités physiques adaptées	101
Sécurité des biens et des personnes	
Enquêtes privées	101
Formation de l'encadrement	102
Transformations industrielles	
Technologies de la mobilité et de l'accessibilité	102

ACTIVITES CULTURELLES ET ARTISTIQUES

➤ Encadrement d'ateliers de pratiques théâtrales

Université de la Sorbonne Nouvelle

Département : institut d'études théâtrales, Paris 5^e,
Tél. 01 45 87 40 60 (ou 40 61), www.univ-paris3.fr/dept-iet

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 avec une pratique artistique : BTS ; DUT ; L2 en arts du spectacle.

Objectif : Former des intervenants artistiques. Ils travaillent en milieu scolaire, au sein d'une association, d'un théâtre ou dans une structure à vocation sociale (hôpitaux, prisons, maisons de retraite, centres de réinsertion). Ils maîtrisent la dramaturgie, les pratiques et les politiques de la scène, les nouvelles formes scéniques. La formation propose des ateliers, portant notamment sur le jeu théâtral ou l'écriture dramatique. Une poursuite d'études vers un Master en études théâtrales est envisageable.

ACTIVITES CULTURELLES ET ARTISTIQUES

Scénographie théâtrale et événementielle (sous réserve)

Université de la Sorbonne Nouvelle

Département : institut d'études théâtrales, Paris 5^e,
Tél. 01 45 87 40 60 /40 61, www.univ-paris3.fr/dept-iet

Modalités de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac +2 en arts appliqués ou décoratifs : BTS Design d'espace ; Diplôme d'École des Beaux-Arts ; Classe préparatoire (ENS Cachan) ; L2 en arts du spectacle (avec une pratique artistique ou une expérience dans le design d'espace).

Objectifs : Former des professionnels, spécialisés dans la scénographie d'exposition et de spectacle. Ils travaillent pour le théâtre, la danse, l'opéra, les arts de la rue. D'autres débouchés se situent dans le cinéma, la scénographie de plateau de télévision ou encore l'événementiel. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent également trouver des emplois dans la conception lumière ou dans l'architecture et l'aménagement urbain (architecture intérieure, paysagisme). A la suite de la formation, il est possible de poursuivre ses études en Master en études théâtrales.

ACTIVITES SPORTIVES

➤ Animation et politique de la ville : responsable de structures et de projets

Université Paris-Sud

UFR STAPS, Orsay 91, Tél. 01 69 15 43 02,
www.staps.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : DUT Carrières sociales ; DEUST en animation ; L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives.

Objectif : Former des spécialistes du secteur de l'animation et de la ville. Ils conçoivent et évaluent des projets éducatifs. Ils savent gérer une structure publique ou privée (administration, réglementation, finance, ressources humaines) et organiser les actions qu'elle développe. Ils travaillent pour tout organisme chargé d'une politique de prévention, d'insertion ou de structuration du lien social : mission locale, maison de quartier, espace jeunes, centre social. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable dans une association, responsable de secteur, agent de développement social, conseiller, responsable de l'animation.

ACTIVITES SPORTIVES

➤ Animation, gestion et organisation des activités physiques et sportives

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives STAPS, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 75 71,
<http://staps.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives.

Objectif : Former des gestionnaires de structures de loisirs sportifs. Ils assurent la gestion d'un service d'animation sportif : organisation administrative, management d'équipe, marketing d'événements sportifs, communication. Ils savent concevoir et programmer des séances d'activités physiques ou sportives. Les débouchés se situent dans les clubs de sport, les salles de remise en forme et les centres de loisirs. Les titulaires de la licence professionnelle possèdent aussi des compétences de préparateur physique. Ils sont capables d'animer et de concevoir des séances d'entraînement pour des publics spécifiques, comme les sportifs.

ACTIVITES SPORTIVES

➤ Développement social et médiation par le sport

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR Sciences et techniques des activités physiques et sportives, Nanterre 92, Tél. 01 40 97 49 99, <http://ufr-staps.u-paris10.fr/>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives ; autres L2 (psychologie, sociologie ou sciences de l'éducation) avec expérience professionnelle.

Objectif : Développer des dispositifs de médiation socio-éducative utilisant des pratiques physiques, sportives et de loisirs adaptées à un public de jeunes en situation de rupture sociale, scolaire ou familiale. Les principaux employeurs sont les associations de l'éducation spécialisée, les collectivités locales et territoriales, les services de protection judiciaire de la jeunesse et les établissements pénitentiaires. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : éducateur socio-sportif en milieu spécialisés, éducateur, professeur technique de la protection judiciaire de la jeunesse, chef de projet et de développement local par les activités physiques et sportives, intervenant en milieu carcéral.

ACTIVITES SPORTIVES

➤ Gestion et développement des organisations et des services sportifs et de loisirs

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR Sciences et techniques des activités physiques et sportives, Nanterre 92, Tél. 01 40 97 49 99, <http://ufr-staps.u-paris10.fr/>

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives STAPS, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 75 71, <http://staps.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en sport : Brevet d'état d'éducateur sportif ; DEUST Métiers de la forme ; L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives ; autre L2 avec expérience professionnelle.

Objectif : Former des cadres spécialisés dans la gestion d'organisations sportives. Ils s'occupent du management d'équipes, de la gestion des ressources humaines ainsi que du marketing d'événements sportifs et culturels, de la communication interne et externe. Les débouchés professionnels se situent dans les sociétés de loisirs sportifs, les prestataires d'événements, les clubs professionnels et les associations. Plusieurs métiers sont envisageables : manager d'équipe, coordonnateur de projets, agent de développement, conseiller.

ACTIVITES SPORTIVES

➤ Remise en forme et loisirs sportifs associés : responsable d'équipes et de projets

Université Paris-Sud

UFR STAPS, Orsay 91, Tél. 01 69 15 43 02, www.staps.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : DEUST en sport ou animation ; L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives.

Objectif : Former des professionnels chargés de mettre en œuvre des projets de services dans le domaine de la remise en forme. Leur activité peut concerner les loisirs sportifs, la diététique, les soins du corps, le vieillissement mais aussi la découverte du patrimoine ou la physiologie de l'effort. Les titulaires de la licence professionnelle savent diriger une équipe de professionnels et contribuer au développement de la politique commerciale de l'entreprise. Les débouchés se situent dans les centres de remise en forme, l'hôtellerie de loisirs sportifs, la thalassothérapie et le thermalisme.

INTERVENTION SOCIALE

➤ Accompagnant de personnes avec autisme et troubles apparentés

Université Paris Descartes

UFR Psychologie - Institut de psychologie, Boulogne-Billancourt 92, Tél. 01 55 20 58 58, www.psychologie.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : diplômes d'éducateur, d'infirmier ; L2 en psychologie.

Objectif : Former des experts en pathologie de développement liée à l'autisme. Ils connaissent la psychopathologie intégrative chez l'enfant, l'adolescent et l'adulte. Ils savent analyser un compte-rendu psychologique et appliquer un programme personnalisé. Ils maîtrisent les techniques d'accompagnement de personnes avec handicap. Les lieux d'exercice de la profession sont variés : famille, institutions de soins et d'éducation, services éducatifs spécialisés, établissements scolaires, foyer d'accueil.

INTERVENTION SOCIALE

↳ Animation professionnelle, coordination et développement de projets pour l'action sociale, culturelle et socioculturelle

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département CS), Bobigny 93, Tél. 01 48 38 88 27, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr

IUT de Saint-Denis, Saint-Denis 93, Tél. 01 49 40 61 00, www.iutsd.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine du travail social : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des intervenants sociaux capables d'assurer des fonctions d'animation, de conception et de management. Ils savent créer et conduire des projets, mobiliser des ressources, négocier les financements, encadrer une équipe, communiquer à l'aide des techniques adaptées. Les débouchés se situent dans les collectivités locales, maisons de quartier, maisons des jeunes et de la culture, maisons de retraite et milieux associatifs. Plusieurs métiers sont envisageables : intervenant d'action sociale, coordinateur réseau, intervenant éducatif, conseiller de développement local, coordinateur réseau, chef de projet.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

INTERVENTION SOCIALE

↳ Assistance sociale : travail social et conduite de projet

Université Paris 13

IUT de Bobigny (Département CS), Bobigny 93, Tél. 01 48 38 88 27, www.iut-bobigny.univ-paris13.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine du travail social : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Devenir un intervenant social chargé d'accompagner les publics en difficulté. Les titulaires de la licence professionnelle savent analyser les problèmes liés à l'insertion, établir des diagnostics et des plans d'action. Ils participent à la conception de la politique sociale et contribuent aux actions de prévention, d'expertise et de lutte contre les exclusions. Ils sont recrutés par des structures publiques ou privées : collectivités locales, hôpitaux, centres d'accueil et d'insertion, établissements scolaires, services sociaux des entreprises, maisons de retraite. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant de service social, cadre intermédiaire du social, responsable d'équipe, chargé de mission.

INTERVENTION SOCIALE

↳ Coordination et développement de projets pour les territoires

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Fontainebleau), Fontainebleau 77, Tél. 01 60 74 68 00, www.iutsf.u-pec.fr/

UFR des sciences de l'éducation, sciences sociales, sciences et techniques des activités sportives, Créteil 94, Tél. 01 45 17 44 09, <http://sess-staps.u-pec.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Animation et gestion touristiques locales, Economie sociale familiale ; BTS Services en espace rural ; DUT Carrières sociales ; L2 en droit, lettres, économie, psychologie ou sciences humaines et sociales.

Objectif : Former des responsables de structures dans le domaine de l'intervention sociale en milieu urbain. Ils conçoivent et coordonnent des dispositifs s'appuyant sur l'éducation, l'animation, le développement local, l'insertion et la formation. Ils savent analyser les besoins individuels et collectifs des publics. Ils connaissent le contexte économique, juridique et institutionnel de l'action sociale. Ils travaillent pour des collectivités territoriales, des associations ou des entreprises du secteur social. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable associatif, coordinateur, chargé de l'action sociale, chargé de mission éducation.

Partenariat pédagogique :

CFA SUP 2000, Saint-Maurice 94, Tél. 01 43 53 68 00

INTERVENTION SOCIALE

↳ Développement social et socioculturel local

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23 / 22 / 24, www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Economie sociale familiale ; DUT Carrières sociales ; L2 en droit, économie, psychologie, sciences humaines et sociales.

Objectif : Former des professionnels d'encadrement dans l'animation socioculturelle. Ils conçoivent, mettent en œuvre et gèrent des projets d'action sociale. Ils maîtrisent les méthodes et les techniques d'intervention afin de répondre aux besoins d'une population locale. Ils savent travailler en partenariat avec les acteurs locaux privés ou publics. Les débouchés se situent dans les collectivités territoriales, les associations, les institutions et les dispositifs publics. Plusieurs postes sont envisageables : agent de développement local, coordonnateur d'agents, chargé de mission d'insertion.

INTERVENTION SOCIALE

↳ Ecrivain public, conseil en écriture professionnelle et privée

Université de la Sorbonne Nouvelle

Département de médiation culturelle, Paris 5^e,
Tél. 01 45 87 42 73, www.univ-paris3.fr/dept-mc

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT du secteur tertiaire ; L2 en lettres, langues, sciences humaines ou sociales.

Objectif : Former des écrivains publics, chargés d'apporter une aide à la rédaction pour tout type de public. Ils maîtrisent non seulement l'expression écrite mais aussi les techniques d'entretien, les outils informatiques de bureautique ainsi que l'environnement social et juridique de l'activité. Ils sont recrutés en tant qu'intervenant social ou médiateur, par les collectivités locales, les centres sociaux, les maisons de justice. Des débouchés se trouvent également dans les entreprises ou les maisons d'édition pour assumer des postes de rédacteur. Certains écrivains publics exercent leur activité en cabinet libéral.

INTERVENTION SOCIALE

↳ Ingénierie des services de proximité

Université Panthéon-Assas

Centre de formation permanente, Paris 6^e,
Tél. 01 53 63 86 26, <http://cfp.u-paris2.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine des sciences sociales et humaines : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des spécialistes de l'encadrement dans le secteur des services à la personne. Ils maîtrisent le management et la gestion des ressources humaines ainsi que la communication. Ils connaissent parfaitement l'organisation et le fonctionnement de l'aide à la personne tant en termes de public concerné (psychologie, sociologie) que d'environnement juridique (organisation administrative, financière, droit des usagers). Plusieurs postes sont envisageables : chargés de développement, responsables secteur, conseillers techniques, coordonnateurs de services de soins.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Economie sociale

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR de sciences humaines et sociales,
Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 70 75,
<http://shs.univ-mlv.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ou DUT d'une spécialité tertiaire ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie et gestion, sciences humaines et sociales.

Objectif : Former des assistants de communication, travaillant au sein de mutuelles, de coopératives, d'associations ou de fondations. Ils sont chargés de dynamiser la culture d'entreprise et de développer la responsabilité à l'égard du service rendu. En tant qu'assistants en gestion de qualité, ils sont capables de conseiller les organisations de l'économie sociale dans leur gestion et les conduire à la certification. Les chargés de développement associatif s'occupent, quant à eux, de créer de nouvelles associations, de les mettre en réseau et de former leurs dirigeants, leurs salariés et leurs bénévoles.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Gestion des établissements de santé

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23 / 22 / 24,
www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations, Services et prestations des secteurs sanitaire et social ; DUT Carrières sociales, Gestion des entreprises et des administrations ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, gestion, sciences humaines et sociales.

Objectif : Accéder à des postes de gestionnaire dans un établissement de santé. Les titulaires de la licence professionnelle savent établir un budget ainsi qu'assurer le contrôle de gestion. Ils peuvent animer et encadrer une équipe de professionnels de la santé. Ils sont capables d'articuler les approches du management et l'éthique du milieu. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : adjoint de direction de clinique, chef-comptable, cadre administratif de santé, gestionnaire de centre gériatrique ou de centre de soins mutualistes.

Partenariat pédagogique :

CFA des métiers de la santé et de la solidarité, Levallois-Perret 92, Tél. 01 45 61 17 89

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Management de l'aide à la personne

Université d'Evry-Val-d'Essonne

UFR de sciences sociales et de gestion, Evry 91,
Tél. 01 69 47 73 81, www.univ-evry.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en droit, économie, gestion, management, santé, social : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des coordinateurs d'équipes d'intervention sociale, chargés de gérer des missions d'action sociale. Ils peuvent coordonner des services d'aide à la personne : livraison de course, service transport, initiation à l'informatique. La fonction comporte alors une mission de gestion du personnel : gestion des plannings d'intervention, recrutement des personnels, animation des parcours professionnels. Il peut également s'agir d'apporter un soutien juridique et administratif : suivi des dossiers des usagers, conseil aux familles. En tant que techniciens d'insertion, les titulaires de la licence professionnelle s'occupent de l'accompagnement social et médico-social d'une population.

Partenariat pédagogique :

CFA EVE (Evry Val d'Essonne), Evry 91, Tél. 01 60 79 54 00

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Métiers de la comptabilité : comptabilité et gestion des associations

Conservatoire national des arts et métiers

Institut national des techniques économiques et comptables (INTEC), Paris 02^e, Tél. 01 40 27 25 38, <http://intect.cnam.fr>

Modalité de la formation : apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Gestion des entreprises et des administrations ; L2.

Objectif : Former des gestionnaires du secteur associatif, capables de comprendre les enjeux nationaux, européens et internationaux du secteur, de répondre aux demandes de transparence et d'efficacité des donateurs et des bailleurs de fonds, de mettre en œuvre des compétences techniques et relationnelles dans les domaines organisationnel, administratif, comptable, financier, juridique, social et fiscal. Les titulaires de la licence professionnelle occupent des postes de gestionnaire comptable, de gestionnaire financier, de responsable fiscal, de responsable administratif et financier, d'attaché de gestion comptable, de cadre de l'organisation ou du contrôle des services administratifs et financiers.

Partenariat pédagogique :

CFA CNAM Ile-de-France, Saint-Denis 93, Tél. 01 58 80 83 61

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Métiers de la gestion des associations

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences sociales et administration, Nanterre 92,
Tél. 01 40 97 56 05, <http://ufr-ssa.u-paris10.fr>

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans le domaine du tertiaire : BTS ; DUT ; DEUST ; L2 en administration économique et sociale, droit, économie, gestion, langues, lettres, sociologie.

Objectif : Former des gestionnaires du secteur associatif ou plus largement de l'économie sociale et solidaire. Ils savent monter un projet et utiliser les techniques de gestion adaptées. Ils sont capables d'animer un réseau et de développer des partenariats. Ils maîtrisent les outils techniques et relationnels dans les domaines organisationnel, administratif, financier, juridique et social. Ils connaissent l'histoire et l'économie des associations, la psychologie du travail, le droit social, la fiscalité, le marketing associatif, le pilotage financier.

Partenariat pédagogique :

CFA régional multiprofessionnel CERFAL, Paris 14^e,
Tél. 01 40 52 28 70

MANAGEMENT DES ORGANISATIONS

↳ Secteur associatif

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

IUT de Seine et Marne Sud (site Fontainebleau),
Fontainebleau 77, Tél. 01 60 74 68 00, www.iutsf.u-pec.fr/

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Assistant de gestion de PME PMI, Comptabilité et gestion des organisations ; DUT Carrières sociales, Gestion des entreprises et des administrations ; L2.

Objectif : Former des spécialistes du monde associatif. Ils occupent des postes polyvalents en gestion quand il s'agit de petites structures (moins de 10 salariés). Pour une association de taille importante, ils sont amenés à coordonner un service administratif ou opérationnel. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : responsable des services comptables et financiers, responsable des ressources humaines, directeur de petite ou moyenne structure, délégué régional ou départemental d'une association nationale, coordinateur des dispositifs, chargé de développement.

SANTÉ

↳ Codeur LPC (langue française parlée complétée)

Université Pierre et Marie Curie - UPMC

Faculté de biologie, Paris 5^e, Tél. 01 44 27 31 53,
www.biologie.upmc.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en biologie, santé, sciences humaines, sciences sociales, lettres : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des professionnels chargés d'accompagner des jeunes sourds intégrés en milieu scolaire et universitaire. Ils maîtrisent l'outil LPC, système de codage permettant de transcrire pour les personnes malentendantes tous les messages oraux émis en langue française. Ils interviennent non seulement dans les lieux d'enseignement et de formation (écoles, universités), mais aussi dans les lieux d'examen, de conférence, de spectacle. Ils travaillent dans des services rattachés à des établissements spécialisés, des structures d'accompagnement associatives ou des antennes handicap de sites universitaires.

SANTÉ

↳ Gestion des organisations sanitaires et sociales

Université Paris Ouest Nanterre La Défense

UFR de sciences économiques, gestion, mathématiques, informatique, Nanterre 92, Tél. 01 40 98 47 81,
http://ufr-segmi.u-paris10.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Préparer aux métiers de cadre manager dans un service médico-social, public ou privé : gestionnaire de centre de soins, cadre administratif de santé, cadre de pôle, adjoint de direction, coordinateur de réseaux. Les débouchés se situent dans les établissements de santé (clinique, hôpital, établissement d'hébergement pour personnes âgées, maison d'accueil spécialisée, centre d'action sociale) ou dans les organismes complémentaires (mutuelle, institution de prévoyance, compagnie d'assurances). Les titulaires de la licence professionnelle savent mettre en œuvre les exigences liées au respect des droits des usagers. Ils sont capables de planifier et contrôler les coûts. Ils maîtrisent les connaissances relatives à la conduite des projets ainsi qu'à l'encadrement des équipes.

SANTÉ

↳ Management dans les systèmes de santé

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, http://ifis.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Former des cadres spécialisés dans la gestion d'un système de santé. Ils savent planifier et contrôler les coûts d'un service. Ils peuvent également assumer la direction d'une équipe. Ils exercent leur activité dans les hôpitaux, les cliniques, les établissements ou les services médico-sociaux (pour personnes âgées, enfants ou adultes handicapés). Il peut aussi s'agir d'un service dépendant d'une collectivité territoriale (départements, communes). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : gestionnaire administratif, adjoint aux cadres hospitaliers, assistant ressources humaines, adjoint-comptable, responsable administratif dans une association d'aide à la personne.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

SANTÉ

↳ Management des services d'accompagnement aux personnes handicapées et/ou dépendantes

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

Institut francilien d'ingénierie des services, Serris 77,
Tél. 01 60 95 78 05, http://ifis.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Gérer l'activité d'un service spécialisé dans l'accompagnement des personnes handicapées et dépendantes. Les titulaires de la licence professionnelle savent expertiser le système. Ils maîtrisent les outils bureautiques et informatiques et sont capables de créer les instruments adaptés aux institutions et aux services. Ils sont amenés à suivre l'évolution du système de santé, d'auditer leur service et de mettre en œuvre des projets. Plusieurs postes sont envisageables : adjoint de structures pour personnes atteintes de handicap, gestionnaire administratif, adjoint aux cadres hospitaliers, assistant ressources humaines, adjoint-comptable, chargé de mission handicap et dépendance, responsable administratif dans une association d'aide à la personne, gestionnaire de maison de retraite.

Partenariat pédagogique :

CFA Descartes, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 64 61 65 00

SANTÉ

↳ Optique professionnelle

Université Paris-Sud

UFR des sciences, Orsay 91, Tél. 01 69 15 66 79 / 70 68,
www.sciences.u-psud.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS Opticien lunetier ; L2 en sciences et techniques.

Objectif : Former des opticiens chargés d'effectuer, par des actes simples, les mesures de performance visuelle : acuité et réfraction. Ils savent conseiller une clientèle sur les choix optiques les mieux adaptés et connaissent l'utilisation des lentilles cornéennes. Ils travaillent en magasin d'optique ou dans des cabinets d'ophtalmologie. D'autres débouchés se situent dans l'enseignement ou dans les grands groupes et fabricants du secteur.

Partenariat pédagogique :

CFA académique en mouvement, Clichy 92, Tél. 01 41 40 07 95
Institut et Centre d'optométrie - Lycée technique privé d'optométrie, Bures-sur-Yvette 91, Tél. 01 64 86 12 12
Lycée technologique Fresnel, Paris 15^e, Tél. 01 53 69 62 62

SANTÉ

↳ Statistique et informatique décisionnelles pour la santé

Université Paris Descartes

IUT Paris Descartes, Paris 16^e, Tél. 01 42 86 47 23 / 22 / 24,
www.iut.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : DUT Informatique, Statistique et informatique décisionnelle ; L2 scientifique.

Objectif : Former des professionnels de la statistique de santé. Ils sont capables de comprendre les problématiques et enjeux des différents secteurs de la santé. Ils sont amenés à collecter des données, les valider et les structurer. Ils savent identifier et mettre en œuvre les traitements statistiques et de data mining appropriés pour répondre aux besoins des responsables. Ils maîtrisent les logiciels spécialisés ainsi que les outils de communication. Les débouchés se situent dans les centres hospitaliers, les organismes de recherche, les agences de santé, l'industrie pharmaceutique ainsi que les organismes d'assurance maladie, les mutuelles et les structures régionales de gestion. Plusieurs types de postes sont accessibles : statisticien, statisticien informaticien, chargé d'études cliniques, assistant de recherche clinique.

SANTÉ

↳ Vieillesse et activités physiques adaptées

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne

UFR des sciences de l'éducation, sciences sociales, sciences et techniques des activités sportives, Créteil 94,
Tél. 01 45 17 44 09(SESSS) 05(STAPS),
http://sess-staps.u-pec.fr

Université Paris-Est Marne-La-Vallée

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives STAPS, Champs-sur-Marne 77, Tél. 01 60 95 75 71,
http://staps.univ-mlv.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 dans les domaines de la santé et de l'activité adaptée : BTS ; DUT ; L2 en sciences et techniques des activités physiques et sportives.

Objectif : Former des animateurs et des éducateurs physiques. Ils travaillent dans des structures en milieu associatif, des maisons de retraite, dans des lieux de vacances et des centres de thermalisme. Ils sont capables de concevoir et gérer un projet tant au niveau juridique que comptable. Ils savent proposer des séances adaptées à chaque âge de la vie : actions de prévention (prévention de chute), réentraînement à l'effort, apprentissage actif.

SECURITE DES BIENS ET DES PERSONNES

↳ Enquêtes privées

Université Panthéon-Assas

UFR droit, économie, gestion (cycle licence) - Centre Melun, Melun 77, Tél. 01 64 79 72 39, www.u-paris2.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : DUT Carrières juridiques ; DU Collaborateur d'agences d'enquêtes privées ; L2 en administration économique et sociale, droit, sciences économiques.

Objectif : Former des directeurs d'agence d'enquête privée. Ils maîtrisent la collecte des informations dans le respect de la légalité. Ils savent restituer les renseignements recueillis et les constatations effectuées en rédigeant des rapports. Ils sont capables de s'occuper de la gestion d'une agence, du conseil à la comptabilité. Les titulaires de la licence professionnelle peuvent créer leur propre agence ou exercer en tant que salarié. Ils peuvent aussi assumer la responsabilité d'un service d'enquête interne au sein d'une entreprise des secteurs des assurances, des mutuelles ou des banques.

SECURITE DES BIENS ET DES PERSONNES

➤ Formation de l'encadrement

Université Paris Descartes

UFR droit - Faculté de droit, Malakoff 92, Tél. 01 41 17 30 00,
www.droit.parisdescartes.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 : BTS ; DUT ; L2.

Objectif : Accéder à des postes d'encadrement dans le secteur de la sécurité. Les titulaires de la licence professionnelle savent appliquer les dispositions légales liées au secteur et respecter les règles de droit pénal. Ils maîtrisent les aspects contractuels et financiers : réponses aux appels d'offres, budget, assurance. Ils sont capables de manager une équipe. Ils travaillent dans les sociétés de sécurité privée (surveillance humaine, surveillance électronique, sûreté aéroportuaire et portuaire) ou dans les services de donneurs d'ordre privés ou publics (collectivités territoriales, bailleurs sociaux, transporteurs). Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : assistant d'exploitation ; directeur d'agence ; responsable des ressources humaines ; attaché commercial.

Partenariat pédagogique :

CFA Formasup Paris, Paris 6^e, Tél. 01 53 63 53 50

TRANSFORMATIONS INDUSTRIELLES

➤ Technologies de la mobilité et de l'accessibilité

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet), Rambouillet 78,
Tél. 01 30 46 51 00, www.iut-rambouillet.uvsq.fr

Modalité de la formation : sous statut étudiant et par apprentissage

Admission : Etre titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2 en technologie, commerce, carrières sociales et paramédicales : BTS ; DUT ; DEUST ; L2.

Objectif : Former des spécialistes en accessibilité chargés de répondre à l'ensemble des besoins des personnes handicapées et dépendantes : aménagement, espaces publics, transports, solutions techniques. Les débouchés se situent dans plusieurs métiers : technicien-conseil dans les collectivités territoriales ; chargé de mission pour la politique handicap dans les collectivités territoriales ; technicien de diagnostic accessibilité dans les bureaux d'études ou les organismes de certification ; installateur d'équipements d'aide chez les professionnels du bâtiment ; concepteur d'équipements chez les fabricants de matériel d'aide à la mobilité ; technico-commercial pour les distributeurs de matériel d'aide ; spécialiste accessibilité au sein des opérateurs de transport (aéroports, gares, ports) ; spécialiste accessibilité de l'aménagement des logements, des locaux professionnels et des établissements recevant du public.

Partenariat pédagogique :

CFA Union, Orsay 91, Tél. 01 69 15 35 10

Les licences professionnelles PAR UNIVERSITÉ

Etablissements publics

➤ Université Panthéon-Sorbonne (Paris 1)

www.univ-paris1.fr
Tél. 01 44 07 80 00

UFR 08 Géographie

Protection de l'environnement
- géomatique et environnement

UFR 13 Institut d'administration des entreprises

Commerce

- management et gestion de rayon
- Création et activités artistiques : Arts visuels

UFR 21 Institut de recherche et d'études supérieures de tourisme

Hôtellerie et tourisme

- distribution touristique
- hôtellerie internationale et hébergements touristiques

➤ Université Panthéon-Assas (Paris 2)

www.u-paris2.fr
Tél. 01 44 41 57 00

Centre de formation permanente

Assurance, banque, finance
- gestion juridique des contrats d'assurance

Intervention sociale

- ingénierie des services de proximité

Management des organisations

- management des entreprises de distribution en réseau
- management des réseaux et systèmes d'information

UFR droit, économie, gestion (cycle licence) - Centre Melun

Sécurité des biens et des personnes
- enquêtes privées

➤ Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris 3)

www.univ-paris3.fr
Tél. 01 40 46 28 84 (ou 86)

Département : institut d'études théâtrales

Activités culturelles et artistiques

- encadrement d'ateliers de pratiques théâtrales
- scénographie théâtrale et événementielle

Département de médiation culturelle

Intervention sociale

- écrivain public, conseil en écriture professionnelle et privée

➤ Université Paris-Sorbonne (Paris 4)

www.paris-sorbonne.fr
Tél. 01 40 46 22 11

UFR Géographie et aménagement)

Aménagement du territoire et urbanisme
- aménagement et géomatique

UFR Langues étrangères appliquées

Commerce

- collaborateur des activités internationales

➤ Université Paris Descartes (Paris 5)

www.parisdescartes.fr
Tél. 01 76 53 16 16

Faculté des sciences fondamentales et biomédicales

Santé

- instrumentation et maintenance biomédicales

IUT Paris Descartes

Activités et techniques de communication
- chef de projet de communication

Assurance, banque, finance

- banque : gestion de la clientèle de particuliers
- suivi administratif et contrôle de gestion des opérations bancaires : back office, middle office

Commerce

- management international appliqué au développement durable

Gestion des ressources humaines

- coordinateur du personnel

Intervention sociale

- développement social et socioculturel local

Management des organisations

- gestion des établissements de santé

Métiers de l'édition

- métiers des bibliothèques, de l'édition et du commerce du livre

Santé

- statistique et informatique décisionnelles pour la santé

Systèmes informatiques et logiciels

- décision et traitement de l'information-data mining
- génie logiciel, système d'information

UFR droit - Faculté de droit

Hôtellerie et tourisme

- gestion touristique et hôtelière

Sécurité des biens et des personnes

- formation de l'encadrement

UFR Psychologie - Institut de psychologie

Intervention sociale

- accompagnant de personnes avec autisme et troubles apparentés

UFR Sciences pharmaceutiques et biologiques - Faculté de pharmacie

Industries chimiques et pharmaceutiques

- analyses physico-chimiques
- biotechnologie
- développement du médicament

➤ Université Pierre et Marie Curie - UPMC (Paris 6)

www.upmc.fr
Tél. 01 44 27 44 27

Faculté de biologie

Aménagement du paysage

- aménagement et gestion écologiques des paysages urbains

Génie civil et construction

- éco-construction pour un développement durable

Industrie agroalimentaire, alimentation

- sécurité des aliments

Industries chimiques et pharmaceutiques

- gestion de la qualité et des risques dans les bio-industries

Santé

- codeur LPC (langue française parlée complétée)
- métiers de la recherche clinique

Faculté de chimie

Industries chimiques et pharmaceutiques

- métiers de la biotechnologie
- métiers de la chimie de formulation
- métiers de la chimie des matériaux
- métiers de la chimie organique

Faculté d'ingénierie

Electricité et électronique

- instrumentation optique et visualisation
- responsable maintenance et environnement pour l'immobilier et l'hôtellerie

Génie civil et construction

- efficacité énergétique des bâtiments

Gestion de la production industrielle

- chargé d'affaires à l'international
- innovation et développement industriel

Mécanique

- groupe moto-propulseur et son environnement

Systèmes informatiques et logiciels

- intégrateur et gestionnaire de flux numériques pour les industries graphiques

Faculté Terre, environnement, biodiversité

Protection de l'environnement

- eau - ressource et qualité de l'eau dans l'environnement

➤ Université Paris Diderot

(Paris 7)

www.univ-paris-diderot.fr

Tél. 01 57 27 55 10

IUT de Paris Diderot

Gestion de la production industrielle

- métrologie, qualité et sûreté industrielle

UFR Chimie

Industries chimiques et pharmaceutiques

- analyse chimique

UFR Etudes interculturelles de langues

appliquées

Activités et techniques de communication

- rédacteur technique

UFR Physique

Biotechnologies

- bio photonique

Energie et génie climatique

- techniques physiques des énergies

Transformation des métaux

- analyse des matériaux

UFR Sciences de la Terre, de

l'environnement et des planètes

Protection de l'environnement

- gestion et traitement des déchets

UFR Sciences du vivant

Industries chimiques et pharmaceutiques

- microbiologie industrielle et biotechnologie

➤ Université Vincennes-

Saint-Denis (Paris 8)

www.univ-paris8.fr

Tél. 01 49 40 67 00

Institut d'études européennes

Commerce

- adjoint de responsable export

IUT de Montreuil

Commerce

- commerce électronique

Gestion de la production industrielle

- coordonnateur des améliorations des processus d'entreprise

Systèmes informatiques et logiciels

- communication, informatique et multimédia
- conception des systèmes d'information, intégration et décision

IUT de Tremblay

Gestion de la production industrielle

- logisticien de distribution et commerce international

- optimisation de la chaîne logistique

UFR Culture et communication

Activités et techniques de communication

- techniques journalistiques pour les nouveaux médias

UFR Droit

Gestion des ressources humaines

- droit social et ressources humaines

UFR Mathématiques, informatique, technologies, sciences de l'information et de la communication

Systèmes informatiques et logiciels

- informatique des systèmes interactifs

Techniques et activités de l'image et du son

- création et développement numérique en ligne

➤ Université Paris Ouest

Nanterre La Défense (Paris 10)

www.u-paris10.fr

Tél. 01 40 97 72 00

Centre des relations avec les entreprises et de la formation permanente

Développement et protection du patrimoine culturel

- guide-conférencier

IUT de Ville d'Avray

Bâtiment et construction

- management et gestion des bâtis (facilities management)

Electricité et électronique

- équipements aéronautiques et spatiaux
- mesures hyperfréquences et radiocommunications

Energie et génie climatique

- maîtrise de l'énergie et environnement

Mécanique

- structures aéronautiques et spatiales

Production industrielle

- informatique industrielle et productique
- propulsions aéronautique et spatiale

IUT de Ville d'Avray (St-Cloud)

Métiers de l'édition

- librairie

Ressources documentaires et bases de

données

- bibliothèque

UFR de sciences économiques, gestion, mathématiques, informatique

Assurance, banque, finance

- chargé de clientèle particuliers
- gestion d'actifs financiers back et middle offices

Commerce

- transactions et gestion immobilières

Santé

- gestion des organisations sanitaires et sociales

UFR de sciences sociales et administration

Aménagement du territoire et urbanisme

- coordinateur de l'action touristique locale et du développement durable des territoires

Gestion des ressources humaines

- gestion des rémunérations

Hôtellerie et tourisme

- management international de l'hôtellerie et de la restauration

Management des organisations

- encadrement et exploitation en hôtellerie et restauration de luxe
- métiers de la comptabilité : révision comptable
- métiers de la gestion des associations

UFR Sciences et techniques des activités physiques et sportives

Activités sportives

- développement social et médiation par le sport
- gestion et développement des organisations et des services sportifs et de loisirs

UFR Systèmes industriels et techniques de communication (Saint-Cloud))

Activités et techniques de communication

- communications audiovisuelles et multimédias locales et de proximité

➤ Université Paris-Sud (Paris 11)

www.u-psud.fr

Tél. 01 69 15 74 06

IUT de Cachan

Automatique et informatique industrielle

- contrôle industriel et systèmes embarqués temps réel

Electricité et électronique

- métiers du commerce industriel

Gestion de la production industrielle

- gestion industrielle et logistique

Production industrielle

- ingénierie et CAO
- robotique-conception et intégration des systèmes

Réseaux et télécommunications

- intégrateur de systèmes de traitement de l'information

IUT de Sceaux

Commerce

- marketing et marketing international

Gestion des ressources humaines

- gestion des ressources humaines à l'international

Management des organisations

- échanges et gestion, gestion des entreprises et des organisations

IUT d'Orsay

Aménagement du territoire et urbanisme

- gestion durable des eaux pluviales dans l'aménagement des espaces

Gestion de la production industrielle

- instrumentation et capteurs industriels : acoustique, analyse vibratoire, capteurs photosensibles

Industries chimiques et pharmaceutiques

- chimie analytique
- chimie et procédés pour le développement durable et l'environnement
- chimie organique et bio-organique : de la conception à la valorisation

Protection de l'environnement

- traitement et analyse de l'eau et des déchets aqueux

Réseaux et télécommunications

- sécurité des réseaux et systèmes informatiques

Systèmes informatiques et logiciels

- programmation en environnement réparti

Transformations industrielles

- ingénierie des matériaux en films minces pour l'optique et l'énergie

UFR des sciences**Aménagement du paysage**

- gestion environnementale du paysage végétal urbain

Biotechnologies

- génies biotechnologiques, génétique, microbiologie, biologie cellulaire et moléculaire

Electricité et électronique

- optronique

Energie et génie climatique

- techniques physiques des énergies

Industrie agroalimentaire, alimentation

- production, qualité et management en restauration collective

Santé

- optique professionnelle

Systèmes informatiques et logiciels

- administrateur de parc informatique

UFR Pharmacie**Industries chimiques et pharmaceutiques**

- développement et production pharmaceutique : maîtrise des processus de fabrication des médicaments
- instrumentation et réactifs de laboratoire
- qualité et production des produits pharmaceutiques et cosmétiques

Santé

- bio-analyses et qualité pour les laboratoires d'analyses médicales

UFR STAPS**Activités sportives**

- animation et politique de la ville : responsable de structures et de projets
- remise en forme et loisirs sportifs associés : responsable d'équipes et de projets

➤ Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne - UPEC (Paris 12)

www.u-pec.fr

Tél. 01 45 17 10 00

IUT de Créteil-Vitry (site Créteil)**Assurance, banque, finance**

- activités immobilières
- conseiller - gestionnaire de clientèle

Commerce

- commercialisation des produits et services industriels
- management du point de vente

Electricité et électronique

- systèmes embarqués, systèmes mécatroniques et éco-conception

Energie et génie climatique

- efficacité énergétique et énergies renouvelables

Gestion de la production industrielle

- métrologie - qualité

Industrie agroalimentaire, alimentation

- sécurité des aliments - assurance qualité

Industries chimiques et pharmaceutiques

- développement du médicament : santé humaine

IUT de Créteil-Vitry (site Vitry)**Industries chimiques et pharmaceutiques**

- chimie analyse contrôle des matières premières et des produits formulés

Réseaux et télécommunications

- administration et sécurité des réseaux
- intégration des systèmes voix et données
- réseaux sans fil et sécurité

Transformation des métaux

- chimie matériaux : traitement des métaux et alliages

IUT de Seine-et-Marne Sud (site

Fontainebleau)

Commerce

- management du point de vente

Intervention sociale

- coordination et développement de projets pour les territoires

Management des organisations

- secteur associatif

Métiers de la comptabilité et de la gestion

- contrôle de gestion

Systèmes informatiques et logiciels

- bases de données, internet et sécurité

IUT de Seine-et-Marne Sud (site Sénart)**Activités et techniques de communication**

- communication des associations et des collectivités

Assurance, banque, finance

- conseiller-gestionnaire de clientèle

Automatique et informatique industrielle

- gestion rationnelle de l'énergie électrique
- systèmes automatisés et réseaux industriels

Bâtiment et construction

- chargé d'affaires en contrôle des bâtiments

Commerce

- distribution : management de rayon
- import export échanges internationaux
- management du point de vente

Electricité et électronique

- chargé d'affaires en contrôle électrique

Gestion des ressources humaines

- assistant ressources humaines

Logistique

- responsable d'exploitation

Maintenance des systèmes pluritechniques

- maintenance nucléaire
- techniques avancées de maintenance

Management des organisations

- entrepreneuriat

Systèmes informatiques et logiciels

- administration des systèmes et réseaux

UFR de droit**Activités juridiques**

- gestion éco-patrimoniale de l'immeuble sur internet
- montage et gestion du logement locatif social

UFR des lettres, langues et sciences humaines**Activités et techniques de communication**

- communication des associations et des collectivités

Aménagement du territoire et urbanisme

- assistance technique au développement des espaces périurbains

UFR des sciences de l'éducation,

sciences sociales, sciences et

techniques des activités sportives

Intervention sociale

- coordination et développement de projets pour les territoires

Santé

- vieillissement et activités physiques adaptées

➤ Université Paris 13 (Paris 13)

www.univ-paris13.fr

Tél. 01 49 40 30 00

IUT de Bobigny (Département CS)**Intervention sociale**

- animation professionnelle, coordination et développement de projets pour l'action sociale, culturelle et socioculturelle
- assistance sociale : travail social et conduite de projet

IUT de Bobigny (Département (GEA)**Assurance, banque, finance**

- traitement et contrôle des opérations bancaires en services (pôles) d'appui technique et commercial au réseau

Management des organisations

- audit et contrôle de gestion des petites et moyennes organisations

IUT de Bobigny (Département MMI)**Activités et techniques de communication**

- concepteur intégrateur web et multimédia

Techniques et activités de l'image et du son

- concepteur en niveaux et performances de jeux vidéos et numériques
- infographiste web designer

IUT de Saint-Denis**Gestion de la production industrielle**

- études de signalisation ferroviaire
- management et ingénierie des risques
- management et ingénierie des systèmes multi techniques
- métiers de la mesure, de l'instrumentation et du contrôle

Hôtellerie et tourisme

- management de produits de restauration

Intervention sociale

- animation professionnelle, coordination et développement de projets pour l'action sociale, culturelle et socioculturelle

Management des organisations

- manager de petites et moyennes organisations : organisation et entrepreneuriat

Mécanique

- métiers de la conception et de la fabrication

Production industrielle

- métrologie dimensionnelle-qualité de la production en mécanique

Sécurité des biens et des personnes

- management de la sécurité, de la santé au travail et de l'environnement

IUT de Saint-Denis (site La Plaine St-Denis - Département TC)

Assurance, banque, finance
- chargé de clientèle assurances

IUT de Villeteuse

Activités juridiques
- métiers du notariat

Assurance, banque, finance
- chargé de clientèle particuliers

Electricité et électronique

- électronique et informatique industrielle appliquée aux industries du transport
- électronique, optique et nanotechnologies

Gestion des ressources humaines

- administration du personnel et pilotage social

Réseaux et télécommunications

- administration et sécurité des réseaux

Systèmes informatiques et logiciels

- génie logiciel, système d'information

UFR de sciences de la communication

Activités et techniques de communication
- scénarisation multimédia de contenus de formation en ligne

➔ Université de Cergy-

Pontoise (Cergy)

www.u-cergy.fr

Tél. 01 34 25 60 00

IUT de Cergy-Pontoise (site Argenteuil)

Gestion de la production industrielle
- conduite du processus d'optimisation des entreprises (lean management)
- management par la qualité totale

Logistique

- gestion des réseaux ferrés
- management de la chaîne logistique

IUT de Cergy-Pontoise (site Neuville-sur-Oise)

Automatique et informatique industrielle
- systèmes automatisés et réseaux industriels

Bâtiment et construction

- gestion technique du patrimoine immobilier

Electricité et électronique

- infrastructures ferroviaires : signalisation
- mécatronique

Travaux publics

- infrastructures ferroviaires
- infrastructures routières et aménagements urbains

IUT de Cergy-Pontoise (site Saint-Martin - Pontoise)

Commerce

- management et gestion commerciale
- technico-commercial en milieu industriel

IUT de Cergy-Pontoise (site Sarcelles)

Activités et techniques de communication
- communication de proximité et nouveaux médias

Commerce

- commerce et distribution
- management et gestion commerciale dans les services

UFR de lettres et sciences humaines

Activités et techniques de communication
- médiation culturelle et valorisation des expressions artistiques

Logistique

- conception, management et commercialisation de chaîne de transport de marchandises
- transport de voyageurs

UFR d'économie et gestion

Hôtellerie et tourisme
- direction de services d'hébergement en hôtellerie internationale
- restauration gastronomique à vocation internationale

Management des organisations

- métiers de la comptabilité : révision comptable

UFR des sciences et techniques (site Neuville)

Bâtiment et construction
- préservation et mise en valeur du patrimoine bâti

Industries chimiques et pharmaceutiques

- formulation industrielle
- santé-sécurité-environnement

UFR des sciences et techniques (site Saint-Martin)

Activités et techniques de communication
- chargé de communication culturelle et multimédia
- développeur web des systèmes d'information et multimédia
- infographiste, webdesigner et multimédia

Bâtiment et construction

- bureau d'études et conception technique

Réseaux et télécommunications

- réseaux et sécurité

UFR Langues et études internationales

Commerce

- technico-commercial en commerce international

Hôtellerie et tourisme

- responsable international de structures de loisirs, d'accueil et de voyages

➔ Université d'Evry-Val-d'Essonne (Evry)

www.univ-evry.fr

Tél. 01 69 47 71 25

IUT d'Evry (site Brétigny - GEA)

Gestion des ressources humaines
- responsable adjoint GRH

Management des organisations

- management du patrimoine immobilier et mobilier

IUT d'Evry (site Brétigny - GTE)

Energie et génie climatique
- efficacité énergétique et énergies renouvelables

IUT d'Evry (site Maupertuis - SGM)

Plasturgie et matériaux composites
- matériaux grande diffusion et haute performance : conception, caractérisation et optimisation

IUT d'Evry (site Roméro - GMP)

Bâtiment et construction
- management et ingénierie des entreprises de façades

Production industrielle

- ingénierie simultanée en conception mécanique

IUT d'Evry (site Roméro - QLIO)

Logistique
- management de la chaîne logistique

Management des organisations

- management de la qualité : industrie, services, santé

IUT d'Evry (site Roméro - TC)

Assurance, banque, finance
- carrières de l'immobilier
- gestion de clientèle particulière

Commerce

- management des achats et des ventes à l'international
- marketing et commerce sur Internet : les métiers du e-business
- technico-commercial en produits industriels

IUT d'Evry (site Rostand - GEII)

Automatique et informatique industrielle
- gestion technique et du handicap dans les bâtiments intelligents

Maintenance des systèmes pluritechniques

- ingénierie en méthodes de diagnostic automobiles

Réseaux et télécommunications

- intégrateur de réseaux et de services intranet-internet

Systèmes informatiques et logiciels

- gestion des systèmes d'information, analyse base de données et décisionnel
- gestion des systèmes d'information, analyse de production, exploitation systèmes réseaux et applications

IUT d'Evry (site Rostand - GLT)

Logistique

- gestion de la chaîne logistique internationale des produits agroalimentaires

Management des organisations

- marketing et instruments quantitatifs d'ingénierie économique

UFR de sciences et technologies

Automatique et informatique industrielle

- aéronautique
- robotique

Gestion de la production industrielle

- optimisation des préparations industrielles

Réseaux et télécommunications

- réseaux et sécurité pour les télécommunications dans l'entreprise

Techniques et activités de l'image et du son

- développement d'applications pour l'animation et le jeu vidéo

UFR de sciences fondamentales et appliquées**Biotechnologies**

- biotechnologies appliquées aux industries des agro-ressources

UFR de sciences sociales et de gestion**Activités et techniques de communication**

- communication institutionnelle corporate

Hôtellerie et tourisme

- management des entreprises de l'hôtellerie et de la restauration

Management des organisations

- collaborateur de cabinet d'expertise comptable
- création-reprise et entrepreneuriat PME-PMI
- management de l'aide à la personne

➔ Université Paris-Est Marne-La-Vallée (UPEM)

www.u-pem.fr

Tél. 01 60 95 75 00

Institut francilien des sciences appliquées**Bâtiment et construction**

- économie de la construction en contexte européen

Energie et génie climatique

- valorisation énergétique des déchets ménagers

Génie civil et construction

- assistant chef de projet en aménagement de l'espace
- management de la conduite de travaux en bâtiment
- projeteur en bureaux d'études

Maintenance des systèmes pluritechniques

- organisation et management des services automobiles
- technologie des carrosseries et équipements des véhicules

Réseaux et télécommunications

- systèmes audiovisuels numériques

Institut francilien d'ingénierie des services**Activités et techniques de communication**

- chargé de communication en collectivités territoriales

Commerce

- achats et logistique

Développement et protection du patrimoine culturel

- guide-conférencier

Hôtellerie et tourisme

- ingénierie et management dans les métiers de la restauration collective et commerciale
- management des établissements de loisirs
- tourisme et nouvelles technologies

Santé

- management dans les systèmes de santé
- management des services d'accompagnement aux personnes handicapées et/ou dépendantes
- santé, sécurité au travail et environnement

Transformations industrielles

- packaging-objet graphique

IUT de Marne-La-Vallée (site Champs-sur-Marne)**Activités et techniques de communication**

- services et technologies de l'information et de la communication

Bâtiment et construction

- bâtiments à basse consommation d'énergie
- chargé d'affaire en agencement
- conducteur de travaux en maison individuelle
- économiste en agencement

Commerce

- commerce de l'art et des antiquités
- conseiller commercial en maisons individuelles
- vente de produits et services énergétiques

Energie et génie climatique

- gestion et maintenance des installations énergétiques
- maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables

Gestion des ressources humaines

- gestion et pilotage des ressources humaines

Logistique

- management de la chaîne du froid (transport et logistique)

Management des organisations

- assistant manager
- responsable grands comptes
- responsable point de vente

Métiers de l'édition

- ingénierie et management de projets en communication et industries graphiques

IUT de Marne-la-Vallée (site Meaux)**Activités et techniques de communication**

- services et technologies de l'information et de la communication

Activités juridiques

- management et droit des affaires immobilières

Assurance, banque, finance

- commercialisation des produits et services de banque et d'assurance

Commerce

- commercialisation de solutions associées au développement durable
- commercialisation de solutions informatiques professionnelles en réseaux
- import-export

Management des organisations

- assistant manager
- entrepreneuriat, reprise et création d'entreprise dans les métiers d'art

Réseaux et télécommunications

- administration et transmission de l'information

UFR de langues et civilisations**Commerce**

- import-export

UFR de lettres, arts, communication et technologies**Production industrielle**

- design de mode, textile et environnement

Techniques et activités de l'image et du son

- gestion de production audiovisuelle (animation, cinéma et télévision)

UFR de mathématiques**Systèmes informatiques et logiciels**

- décision et traitement de l'information-data mining

UFR de sciences humaines et sociales**Management des organisations**

- économie sociale

UFR ESIFE - MLV**Gestion de la production industrielle**

- maintenance industrielle - sûreté des process

Production industrielle

- concepteur numérique en design et technique automobile

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives STAPS**Activités sportives**

- animation, gestion et organisation des activités physiques et sportives
- gestion et développement des organisations et des services sportifs et de loisirs

Santé

- vieillissement et activités physiques adaptées

➔ Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

(UVSQ)

www.uvsq.fr/

Tél. 01 39 25 78 00

Institut supérieur de management**Gestion des ressources humaines**

- gestionnaire des ressources humaines

IUT de Mantes en Yvelines**Commerce**

- chargé d'affaires en vente de solutions durables

Electricité et électronique

- développement de produits équipements mécatroniques
- véhicule électrique et électro-mobilité

Génie civil et construction

- conduite des opérations immobilières
- ingénierie de l'efficacité énergétique des bâtiments
- métiers de l'exploitation immobilière

Management des organisations

- assistant manager PMO
- métiers de la comptabilité, gestion de la paie et du social

Production industrielle

- ingénierie intégrée, qualité et environnement

Protection de l'environnement

- gestion des services à l'environnement

IUT de Vélizy**Activités et techniques de communication**

- services et technologies de l'information et de la communication-chef de projet multimédia junior

Automatique et informatique industrielle

- systèmes embarqués

Réseaux et télécommunications

- administration et sécurité des réseaux
- intégration des systèmes voix et données

Systèmes informatiques et logiciels

- systèmes d'information et services web

IUT de Vélizy (antenne de Rambouillet)**Aménagement du paysage**

- gestion et management de chantiers d'aménagement de l'espace

Commerce

- marketing opérationnel responsable
- vente et commercialisation nationale et internationale des produits de la cosmétique parfumerie

Management des organisations

- assistant chef de projet dans le tertiaire

Productions animales

- commerce et conseil aux adhérents de coopératives filières bétail et viande

Transformations industrielles

- technologies de la mobilité et de l'accessibilité

Observatoire des sciences de l'univers de l'UVSQ**Protection de l'environnement**

- gestion des services à l'environnement

UFR des sciences**Biotechnologies**

- technicien en détection de marqueurs biologiques

Industries chimiques et pharmaceutiques

- analyse pour les métiers de l'eau
- analyses et applications des industries de la parfumerie, de la cosmétique et des arômes alimentaires

UFR des sciences sociales**Assurance, banque, finance**

- conseiller gestionnaire de clientèle sur le marché des particuliers

Hôtellerie et tourisme

- assistant aux fonctions de management du tourisme et de l'hôtellerie internationale

Conservatoire national des arts et métiers (CNAM)

www.cnam.fr

Tél. 01 40 27 20 00

CNAM - Centre d'enseignement de Paris**Systèmes informatiques et logiciels**

- analyste-concepteur en système d'information et de décision

Institut national des techniques économiques et comptables (INTEC)**Management des organisations**

- métiers de la comptabilité : comptabilité et gestion des associations
- métiers de la comptabilité : comptabilité et paye
- métiers de la comptabilité : responsable de portefeuille clients d'expertise comptable

Institut technologique - Collège de professionnalisation du CNAM (IT-CNAM)**Biotechnologies**

- génomique

Commerce

- commercial agroalimentaire

Electricité et électronique

- concepteur en systèmes numériques programmables embarqués
- coordinateur technique pour les installations électriques

Industrie agroalimentaire, alimentation

- industries des céréales
- qualité, sécurité, recherche et analyses alimentaires

Industries chimiques et pharmaceutiques

- bio expérimentation industrielle
- développement et production pharmaceutique
- génie des procédés et production

Mécanique

- coordinateur technique des méthodes d'industrialisation

S'INFORMER

Les Services communs universitaires d'information et d'orientation d'Ile-de-France

Les Services communs universitaires d'information et d'orientation (SCUIO) sont intégrés aux universités. Ils renseignent les étudiants sur les possibilités d'études et d'insertion.

Université Panthéon-Sorbonne (Paris 1)

www.univ-paris1.fr
SCUIO-Centre Pierre Mendès-France
90 rue de Tolbiac
75 Paris 13^e
Tél. 01 44 07 88 56

Université Panthéon-Assas (Paris 2)

www.u-paris2.fr
Service commun universitaire d'information et d'orientation
92 rue d'Assas - CIO
75 Paris 6^e
Tél. 01 44 41 58 75

Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris 3)

www.univ-paris3.fr
Service d'information et d'orientation
13 rue Santeuil
75 Paris 5^e
Tél. 01 45 87 40 01

Université Paris-Sorbonne (Paris 4)

www.paris-sorbonne.fr

Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle
46 rue Saint-Jacques
75 Paris 5^e
Tél. 01 40 46 26 14

Université Paris Descartes (Paris 5)

www.parisdescartes.fr
Service offre de formation et insertion professionnelle
12 rue de l'École-de-Médecine
75 Paris 6^e
Tél. 01 76 53 16 50

Université Pierre et Marie Curie - UPMC (Paris 6)

www.upmc.fr
Service orientation insertion
4 Place Jussieu
75 Paris 5^e
Tél. 01 44 27 39 70 / 33 66

Université Paris Diderot (Paris 7)

www.univ-paris-diderot.fr
Service d'aide à l'orientation et à l'insertion professionnelle
10 esplanade Pierre Vidal Naquet
75 Paris 13^e
Tél. 01 57 27 71 31

Université Vincennes-Saint-Denis (Paris 8)

www.univ-paris8.fr
Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle
2 rue de la Liberté
93 Saint-Denis
Tél. 01 49 40 67 15 / 17

Université Paris-Dauphine (Dauphine)

www.dauphine.fr
Service commun universitaire d'information et d'orientation
Place du Maréchal de Lattre de Tassigny
75 Paris 16^e
Tél. 01 44 05 49 84

Université Paris Ouest Nanterre La Défense (Paris 10)

www.u-paris10.fr
Centre d'accompagnement, de conseil, d'information et d'orientation sur les parcours personnalisés des étudiants
200 avenue de la République
92 Nanterre
Tél. 01 40 97 75 34

Université Paris-Sud (Paris 11)

www.u-psud.fr
Service commun universitaire d'information et d'orientation
Campus de Sceaux
54 boulevard Desgranges
92 Sceaux
Tél. 01 40 91 17 98 / 18 38

Campus de Bures-Orsay
rue du Doyen André Guinier
91 Orsay
Tél. 01 69 15 59 07/74 04

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne - UPEC (Paris 12)

www.u-pec.fr
Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle
Bureau d'aide à l'insertion professionnelle
61 avenue du Général-de-Gaulle - Campus Centre
94 Créteil
Tél. 0 800 74 12 12

Université Paris 13 (Paris 13)

www.univ-paris13.fr
Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle

Antenne de Villetaneuse
99 avenue Jean-Baptiste Clément
93 Villetaneuse
Tél. 01 49 40 40 11

Antenne de Bobigny
1 rue de Chablis
93 Bobigny
Tél. 01 48 38 88 38

Université de Cergy-Pontoise (Cergy)

www.u-cergy.fr
Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle
33 boulevard du Port
95 Cergy
Tél. 01 34 25 63 22

Université d'Evry-Val-d'Essonne (Evry)

www.univ-evry.fr
Direction de la réussite étudiante
Boulevard François Mitterrand
91 Evry
Tél. 01 69 47 76 17

Université Paris-Est Marne-La-Vallée (UPEM)

www.u-pem.fr
Service d'information, orientation et insertion professionnelle
5 boulevard Descartes - Campus Cité Descartes
77 Champs-sur-Marne
Tél. 01 60 95 74 74

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (UVSQ)

www.uvsq.fr/
Direction de la réussite et de l'insertion professionnelle
Domaines : sciences, technologies, santé ; STAPS
45 avenue des Etats-Unis
78 Versailles
Tél. 01 39 25 46 10

Domaines : arts, lettres, langues ; droit, économie, gestion ; sciences humaines et sociales
47 boulevard Vauban
78 Guyancourt
Tél. 01 39 25 56 10

Conservatoire national des arts et métiers (CNAM)

www.cnam.fr
Service information orientation
292 rue Saint-Martin
75 Paris 3^e
Tél. 01 40 27 23 30

S'INFORMER

Les centres d'information et d'orientation d'Ile-de-France

Les centres d'information et d'orientation (CIO) informent, conseillent et aident dans l'élaboration d'un projet d'études.

75 Paris

CIO des 1^{er}, 2^e, 3^e et 4^e arrondissements

44 rue Dussoubs - 75002
Tél. 01 42 36 94 59
ce.cio4@ac-paris.fr

CIO des 9^e et 10^e arrondissements

7-9 passage des Récollets - 75010
Tél. 01 42 05 46 03
ce.cio10@ac-paris.fr

CIO MédiaCom

32 rue de Paradis - 75010
Tél. 01 44 79 38 80
ce.ciomediacom@ac-paris.fr

CIO des 11^e et 12^e arrondissements

22 rue Gabriel Lamé - 75012
Tél. 01 43 45 70 27
ce.cio12@ac-paris.fr

CIO des 5^e et 13^e arrondissements

2 rue Paul Bourget - 75013
Tél. 01 45 80 32 52
ce.cio13@ac-paris.fr

CIO des 6^e et 14^e arrondissements

132 rue d'Alésia - 75014
Tél. 01 40 44 84 01
ce.cio14@ac-paris.fr

CIO des 7^e et 15^e arrondissements

99 rue d'Alleray
Place Falguière - 75015
Tél. 01 56 08 50 80
ce.cio15@ac-paris.fr

CIO des 8^e et 16^e arrondissements

14 avenue René Boylesve - 75016
Tél. 01 46 47 20 25
ce.cio16@ac-paris.fr
CIO relais Europe

CIO de l'enseignement supérieur

Le CIO de l'enseignement supérieur accueille prioritairement tout public de niveau post baccalauréat.

1 rue Victor Cousin
Place de la Sorbonne - 75005
Galerie Claude Bernard
Tél. 01 40 46 23 13 / 01 40 46 23 24
ce.ciosup@ac-paris.fr

CIO du 17^e arrondissement

39 rue Pierre Rebière - 75017
Tél. 01 40 53 44 80
ce.cio17@ac-paris.fr

CIO du 18^e arrondissement

75 rue Marcadet - 75018
Tél. 01 42 05 77 55
ce.cio18@ac-paris.fr

CIO du 19^e arrondissement

129 rue de Crimée - 75019
Tél. 01 42 40 90 91
ce.cio19@ac-paris.fr

CIO du 20^e arrondissement

153 avenue Gambetta - 75020
Tél. 01 40 30 57 77
ce.cio20@ac-paris.fr

77 Seine-et-Marne

CIO de Fontainebleau-Avon

6 rue Charles Lefebvre
77210 Avon
Tél. 01 64 22 32 41
cio.fontainebleau@ac-creteil.fr
CIO relais Europe

CIO de Chelles

18 rue Gustave Nast
77500 Chelles
Tél. 01 60 08 35 07
cio.chelles@ac-creteil.fr

CIO de Coulommiers

64 rue du Général Leclerc
77521 Coulommiers
Tél. 01 64 20 72 78
cio.coulommiers@ac-creteil.fr

CIO de Lagny-sur-Marne

16 avenue du Général Leclerc
77400 Lagny-sur-Marne
Tél. 01 64 30 05 63
cio.lagny@ac-creteil.fr

CIO de Lognes

Square Philippe Lebon
77185 Lognes
Tél. 01 64 68 24 81
cio.lognes@ac-creteil.fr

CIO de Meaux

15 place de l'Europe
77100 Meaux
Tél. 01 60 25 44 00
cio.meaux@ac-creteil.fr

CIO de Melun

45 avenue Thiers
77000 Melun
Tél. 01 64 10 27 10
cio.melun@ac-creteil.fr

CIO de Montereau-Fault-Yonne

10 rue Victor Hugo
77130 Montereau-Fault-Yonne
Tél. 01 64 70 51 12
cio.montereau@ac-creteil.fr

CIO de Provins

2 rue Joly
77160 Provins
Tél. 01 64 00 12 58
cio.provins@ac-creteil.fr

CIO de Roissy-en-Brie

7 avenue de la Malibran
77680 Roissy-en-Brie
Tél. 01 60 29 27 16
cio.roissy@ac-creteil.fr

CIO de Savigny-le-Temple

10 rue Marceline Leloup
77176 Savigny-le-Temple
Tél. 01 64 41 94 39
cio.savigny@ac-creteil.fr

78 Yvelines

CIO d'Elancourt

Maison sociale des 7 Mares
Rue de la Grenouillère
78990 Elancourt
Tél. 01 30 16 08 30
cio-elancourt@ac-versailles.fr

CIO des Mureaux

6 rue Gambetta
78130 Les Mureaux
Tél. 01 34 74 25 36
cio-mureaux@ac-versailles.fr

CIO de Mantes-la-Jolie

60 boulevard du Maréchal Juin
78200 Mantes-la-Jolie
Tél. 01 30 94 13 03
cio-mantes@ac-versailles.fr

CIO de Poissy

23 rue du 11 Novembre 1918
78300 Poissy
Tél. 01 39 65 02 20
cio-poissy@ac-versailles.fr

CIO de Rambouillet

7 rue de la Louvière
78120 Rambouillet
Tél. 01 34 84 02 08
cio-rambouillet@ac-versailles.fr

CIO de Saint-Cyr-l'École

12 bis rue Victor Hugo
78210 Saint-Cyr-l'École
Tél. 01 30 58 58 98
ce.0781299n@ac-versailles.fr

CIO de Saint-Germain-en-Laye

9 rue Armagis
78100 Saint-Germain-en-Laye
Tél. 01 39 04 18 70
cio-saint-germain@ac-versailles.fr
CIO relais Europe

CIO de Sartrouville

64 avenue Carnot
78500 Sartrouville
Tél. 01 61 04 41 60
cio-sartrouville@ac-versailles.fr

CIO de Versailles

145-147 rue Yves Le Coz
78000 Versailles
Tél. 01 39 20 71 60
cio-versailles@ac-versailles.fr

91 Essonne

CIO d'Arpajon

28 rue Dauvilliers
91290 Arpajon
Tél. 01 64 90 99 41
cio-arpajon@ac-versailles.fr

CIO de Brunoy Vigneux-sur-Seine

1 rue Talma
Rond-point de Wittlich
91800 Brunoy
Tél. 01 60 46 07 56
cio-brunoy@ac-versailles.fr

CIO de Chilly-Mazarin

5 avenue de Carlet
91380 Chilly-Mazarin
Tél. 01 69 93 83 90
cio-chilly-mazarin@ac-versailles.fr

CIO de Corbeil Essonnes

4 rue de la Triperie
91100 Corbeil-Essonnes
Tél. 01 64 96 19 84
cio-corbeil@ac-versailles.fr

CIO d'Etampes

21 promenade des Prés
91150 Etampes
Tél. 01 69 92 10 60
cio-etampes@ac-versailles.fr

CIO d'Évry

110 Agora Grand Place
91000 Évry
Tél. 01 69 36 09 00
cio-evry@ac-versailles.fr

CIO des Ulis

Passerelle du Pertuis
91940 Les Ulis
Tél. 01 69 28 59 81
cio-les-ulis@ac-versailles.fr

CIO de Massy

10 avenue du Noyer Lambert
91300 Massy
Tél. 01 69 53 68 75
cio-massy@ac-versailles.fr

CIO de Sainte-Geneviève-des-Bois

Rue de La Boële
91700 Sainte-Geneviève-des-Bois
Tél. 01 60 15 28 83
cio-sainte-genevieve@ac-versailles.fr

CIO de Savigny-sur-Orge

18 rue Charles Rossignol
91600 Savigny-sur-Orge
Tél. 01 69 44 53 21
cio-savigny@ac-versailles.fr

92 Hauts-de-Seine**CIO de Boulogne-Billancourt**

10 rue Paul-Adolphe Souriau
92100 Boulogne-Billancourt
Tél. 01 55 20 09 30
cio-boulogne@ac-versailles.fr

CIO de Châtenay-Malabry

42 chemin de la Justice
92290 Châtenay-Malabry
Tél. 01 40 83 84 70
cio-chatenay@ac-versailles.fr

CIO de Clamart

3 rue Pierre et Marie Curie
92140 Clamart
Tél. 01 46 42 92 91
cio-clamart@ac-versailles.fr

CIO de Colombes

75 avenue Henri Barbusse
92700 Colombes
Tél. 01 42 42 17 34
cio-colombes@ac-versailles.fr

CIO de Gennevilliers

60 rue Georges Corète
92230 Gennevilliers
Tél. 01 47 92 79 68
cio-gennevilliers@ac-versailles.fr

CIO de Montrouge

24 rue Arthur Auger
92120 Montrouge
Tél. 01 46 57 24 75
cio-montrouge@ac-versailles.fr

CIO de Nanterre

101 route de l'Empereur
92500 Rueil-Malmaison
Tél. 01 47 21 47 80
cio-nanterre@ac-versailles.fr

CIO de Puteaux-Courbevoie

2 cours du Maréchal Leclerc
92800 Puteaux
Tél. 01 49 03 74 20
cio-puteaux@ac-versailles.fr

CIO de Rueil-Malmaison

101 route de l'Empereur
92500 Rueil-Malmaison
Tél. 01 47 49 43 00
cio-rueil@ac-versailles.fr

CIO de Sceaux

10 rue Gaston Lévy
92330 Sceaux
Tél. 01 46 60 48 21
cio-sceaux@ac-versailles.fr
CIO relais Europe

93 Seine-St-Denis**CIO d'Aubervilliers**

80 rue Henri Barbusse
93300 Aubervilliers
Tél. 01 48 33 46 07
cio.aubervilliers@ac-creteil.fr

CIO d'Aulnay-sous-Bois

14 rue du Commandant Brasseur
93600 Aulnay-sous-Bois
Tél. 01 48 19 24 50
cio.aulnay@ac-creteil.fr

CIO de Bobigny

11 rue du 8 mai 1945
93000 Bobigny
Tél. 01 48 31 10 64
cio.bobigny@ac-creteil.fr

CIO de Bondy

17 rue Auguste Polissard
93140 Bondy
Tél. 01 48 47 28 85
cio.bondy@ac-creteil.fr

CIO de Drancy

21 rue de la Haute Borne
93700 Drancy
Tél. 01 48 95 21 21
cio.drancy@ac-creteil.fr

CIO d'Épinay-sur-Seine

7 bis avenue de la République
93800 Épinay-sur-Seine
Tél. 01 42 35 40 82
cio.epinay@ac-creteil.fr
CIO relais Europe

CIO de Gagny

1 avenue Jean Jaurès
93220 Gagny
Tél. 01 43 81 38 85
cio.gagny@ac-creteil.fr

CIO du Blanc-Mesnil

50 avenue de la Division Leclerc
93150 Le Blanc-Mesnil
Tél. 01 48 67 02 98
cio.le-blanc-mesnil@ac-creteil.fr

CIO du Raincy

106 avenue Thiers
93340 Le Raincy
Tél. 01 43 81 34 72
cio.le-raincy@ac-creteil.fr

CIO de Montreuil

21 avenue Walwein
93100 Montreuil
Tél. 01 48 57 45 86
cio.montreuil@ac-creteil.fr

CIO de Noisy-le-Grand

134 La Piazza Mont d'Est
93160 Noisy-le-Grand
Tél. 01 43 03 32 30
cio.noisy-le-grand@ac-creteil.fr

CIO de Noisy-le-Sec

16 rue des Carrouges
93130 Noisy-le-Sec
Tél. 01 48 49 85 86
cio.noisy-le-sec@ac-creteil.fr

CIO de Pantin

41 rue Delizy
93500 Pantin
Tél. 01 48 44 49 71
cio.pantin@ac-creteil.fr

CIO de Saint-Denis

110 rue Gabriel Péri
93200 Saint-Denis
Tél. 01 48 22 28 28
cio.st-denis@ac-creteil.fr

CIO de Saint-Ouen

5 rue Alfred Ottino
93400 Saint-Ouen
Tél. 01 40 11 06 92
cio.st-ouen@ac-creteil.fr

CIO de Stains

30 rue de Saalfeld
93240 Stains
Tél. 01 48 26 34 70
cio.stains@ac-creteil.fr

CIO de Tremblay-en-France

38 rue Pierre de Ronsard
93290 Tremblay-en-France
Tél. 01 48 60 48 12
cio.tremblay@ac-creteil.fr

94 Val-de-Marne**CIO de Boissy-Saint-Léger**

3 avenue Charles de Gaulle
94470 Boissy-Saint-Léger
Tél. 01 45 69 65 73
cio.boissy@ac-creteil.fr

CIO de Champigny-sur-Marne

155 avenue Roger Salengro
94500 Champigny-sur-Marne
Tél. 01 48 80 98 31
cio.champigny@ac-creteil.fr

CIO de Charenton-le-Pont

131 bis rue de Paris
94220 Charenton-le-Pont
Tél. 01 43 68 15 79
cio.charenton@ac-creteil.fr

CIO de Choisy-le-Roi

5 avenue de la République
94600 Choisy-le-Roi
Tél. 01 48 52 30 18
cio.choisy@ac-creteil.fr

CIO de Créteil

9 rue Louis Blériot
94000 Créteil
Tél. 01 49 56 06 94
cio.creteil@ac-creteil.fr

CIO d'Ivry-sur-Seine

Place Marcel Cachin
94205 Ivry-sur-Seine
Tél. 01 46 72 78 20
cio.ivry@ac-creteil.fr

CIO de L'Haÿ-les-Roses

2 rue de Chevilly
94240 L'Haÿ-les-Roses
Tél. 01 46 64 19 12
cio.lhay@ac-creteil.fr
CIO relais Europe

CIO de Nogent-sur-Marne

124 boulevard de Strasbourg
94130 Nogent-sur-Marne
Tél. 01 48 76 04 10
cio.nogent@ac-creteil.fr

CIO de Saint-Maur-des-Fossés

72 avenue Henri Martin
94100 Saint-Maur-des-Fossés
Tél. 01 42 83 64 62
cio.st-maur@ac-creteil.fr

CIO de Villejuif

4 avenue Paul-Vaillant Couturier
94800 Villejuif
Tél. 01 46 77 69 33
cio.villejuif@ac-creteil.fr

CIO de Vincennes

46 avenue du Château
94300 Vincennes
Tél. 01 43 28 04 73
cio.vincennes@ac-creteil.fr

95 Val-d'Oise

CIO d'Argenteuil

27 boulevard Jeanne d'Arc
95100 Argenteuil
Tél. 01 30 76 29 47
cio-argenteuil@ac-versailles.fr

CIO de Cergy

1 place des Arts
95000 Cergy
Tél. 01 34 33 37 00
cio-cergy@ac-versailles.fr
CIO relais Europe

CIO d'Erment

37 bis rue Maurice Berteaux
95120 Erment
Tél. 01 34 15 71 60
cio-erment@ac-versailles.fr

CIO de Gonesse

5 avenue François Mitterrand
95500 Gonesse
Tél. 01 34 45 15 70
cio-gonesse@ac-versailles.fr

CIO de Pontoise - l'Isle-Adam

8 rue Berthelot
95300 Pontoise
Tél. 01 30 30 07 11
cio-pontoise@ac-versailles.fr

CIO de Sarcelles

2 rue Fernand Léger
95200 Sarcelles
Tél. 01 34 38 36 70
cio-sarcelles@ac-versailles.fr

CIEFA
Centre Inter-Entreprises
de Formation en **Alternance**

Dessinez votre avenir
avec l'**alternance !**

BAC+3 LICENCE PRO **BAC+4/+5 MASTER**

- Commerce, Marketing, Développement des Marchés
- Gestion et Management de l'Entreprise
- Ressources Humaines
- Informatique

- 25 ans d'expertise ALTERNANCE
- 20 formations reconnues en CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
- 5500 entreprises partenaires
- Un accompagnement de proximité

RETROUVEZ TOUTES LES OFFRES DE NOS ENTREPRISES PARTENAIRES SUR
BAC+3 / Licence Pro / Bac+4 /+5 / Master
01 80 97 45 67
3 rue Pierre Dupont -75010 Paris
www.ciefa.com

LE PÔLE ALTERNANCE DU GROUPE IGS

Je veux devenir... ar

archéologue, architecte, artiste X

L'avenir t'appartient.

