

Apprentissage : mode d'emploi

L'apprentissage est une formation professionnelle en alternance où l'apprenti(e) partage son temps entre :

- une entreprise qui lui assure une formation professionnelle pratique,
- un centre de formation d'apprentis (CFA) qui dispense un enseignement général et la formation théorique du métier.

Préinscription au CFA qui prépare le diplôme qui vous intéresse.

Attention, le portail APB recense de plus en plus de formations en apprentissage.

Inscription définitive par l'employeur quand l'entreprise est trouvée.

L'apprenti signe un contrat de travail qui lui donne le statut de jeune travailleur, le droit à une rémunération et à une formation professionnelle. Il bénéficie d'une couverture sociale, de congés payés, de la réduction du temps de travail... Le salaire correspond à un pourcentage du SMIC (de 25 à 78 %) et varie suivant l'âge de l'apprenti.

Attention ! Le rythme est très soutenu et nécessite de la part des étudiants une réelle autonomie.

Il est vivement conseillé de commencer à chercher une entreprise avant la fin de l'année scolaire de terminale. Pour les grandes écoles ou l'université, se renseigner auprès de l'établissement. Nécessité de trouver une entreprise d'accueil pour septembre 2017.

Il est possible de consulter les revues professionnelles ou de s'adresser :

- aux syndicats professionnels
- aux pôles emploi
- aux missions locales
- aux centres d'information et d'orientation
- aux chambres de commerce et d'industrie (point A)
- aux chambres de métiers et de l'artisanat (centre d'aide à la décision)
- à la chambre régionale d'agriculture
- aux CFA

Le meilleur atout reste cependant le contact direct avec les employeurs. L'expérience prouve en effet, que c'est par le biais des démarches personnelles que l'on trouve le plus souvent son maître d'apprentissage.

En savoir plus :

<http://www.regionhautsdefrance.fr/apprentissage/>

www.lapprenti.com

Portail national de l'Apprentissage et des formations en alternance

Les DUT par secteurs d'activités

Bâtiment, travaux publics

DUT Génie civil - construction durable

Le titulaire de ce diplôme est un technicien supérieur polyvalent. Il participe à l'étude et à l'exécution des travaux de génie civil dans une entreprise de bâtiment ou de travaux publics.

il élabore, suivant les directives des ingénieurs, des plans, des devis, des programmes et des calculs pour la conception ou la préparation des ouvrages.

il prend la responsabilité de l'exécution : conduite des travaux, coordination des corps d'état.

il organise le dépouillement et l'analyse des programmes d'expériences.

Trois orientations : bâtiment (BAT), travaux publics et aménagement (TPA), maîtrise énergétique et environnementale (MEE).

Débouchés : Tous types d'entreprise du bâtiment ou des travaux publics mais aussi laboratoires d'essais de maté-

riaux publics ou privés ; services techniques des collectivités territoriales et des administrations ; services de gestion et de maintenance du patrimoine des grandes entreprises et des sociétés nationales : EDF, SNCF, RVI, SFR, etc ; organismes de contrôles, de sécurité et assurances ; industries de fabrication et de négoce des matériaux ; sociétés de promotion, d'aménagement et d'urbanisme peuvent recruter un titulaire du DUT Génie civil.

Centre de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur IUT de Béthune

1230 rue de l'université, CS 20819

62408 Béthune Cedex

☎ 03 21 63 23 00

frederique.petit@univ-artois.fr

www.iutbethune.org

DUT Génie thermique et énergie

Spécialiste de la production, de la conversion et de l'utilisation de l'énergie thermique, le titulaire du DUT est à même de résoudre l'ensemble des problèmes énergétiques que

peuvent rencontrer les entreprises industrielles, sans jamais perdre de vue l'impact du génie thermique sur l'environnement.

La formation est centrée sur la production, la conversion et l'utilisation de l'énergie thermique. Elle prend en compte tous les problèmes énergétiques qui peuvent se poser aux entreprises industrielles.

Débouchés : Ce technicien supérieur peut occuper divers emplois : technicien de recherche ou d'essais sur prototype, technicien de bureau d'études (conception de moteurs, d'équipements ou d'installations thermiques...), responsable de la production d'énergie en usine, responsable d'une exploitation de chauffage, agent technico-commercial, expert technique...

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT de Calais

Rue Louis David - BP 689

62228 Calais

☎ 03 21 19 06 00

www.univ-littoral.fr



CFA du Supérieur IUT de Dunkerque

220 avenue de l'Université - BP 5526
59379 Dunkerque
☎ 03 28 23 70 70
www.univ-littoral.fr

Commerce, économie, gestion

DUT Gestion des entreprises et des administrations option gestion comptable et financière

Formé à l'analyse financière, au contrôle de gestion et à la gestion juridique et fiscale, le technicien supérieur spécialisé en gestion comptable et financière participe à la mise en place de systèmes d'informations économiques, comptables et financières, ainsi qu'à l'analyse et à l'interprétation des données recueillies. Il peut également utiliser et paramétrer les principaux outils de gestion comptable ou collaborer à la création d'outils d'aide à la décision.

L'option gestion comptable et financière forme aux métiers de la comptabilité, du contrôle de gestion et de la finance, dans tout type d'entreprise, à des postes tels qu'assistant contrôle de gestion, assistant comptable, assistant gestionnaire financier, gestionnaire back office etc. Il maîtrise les méthodes, les procédures et les techniques comptables et financières et collabore à la prise de décision par l'élaboration et le suivi d'outils techniques.

Centre de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT A Lille - Sciences et technologies
Boulevard Paul Langevin , BP 179
59653 Villeneuve-d'Ascq
☎ 03 59 63 21 14
www.iut.univ-lille1.fr/alternance

CFA du Supérieur - IUT de Lens

Rue de l'université - SP 16
62 000 Lens
☎ 03 21 79 32 59
www.iut-lens.univ-artois.fr
contact@iut-lens.univ-artois.fr

DUT Gestion des entreprises et des administrations option gestion et management des organisations

Formé à la comptabilité, à la finance, aux techniques administratives, au droit et à la fiscalité, le technicien supérieur issu de cette option est apte à collecter, analyser, synthétiser et exploiter les informa-



tions nécessaires à la prise de décision. Il peut exercer les fonctions d'assistant qualité et logistique, de responsable des achats ou de la gestion des stocks, ou encore d'attaché commercial.

L'option gestion et management des organisations forme aux différents champs de la gestion des entreprises : logistique, commercial, juridique, fiscal, financier et comptable. Le titulaire de cette option est destiné à assurer la gestion d'une entreprise dans ses multiples dimensions. Il a appris à rassembler et traiter les informations nécessaires à la prise de décision, à mettre en place les systèmes d'information correspondants et négocier avec les différents acteurs internes et externes à l'entreprise.

Débouchés : Dans une structure de taille moyenne, il peut prendre en charge tout ou partie de la gestion quotidienne en tant qu'assistant de manager ou de direction. Il peut être rattachés à un service particulier en tant qu'assistant qualité et logistique, contrôleur de gestion, conseiller commercial ou occuper un poste de chargé de clientèle dans le secteur de la banque ou l'assurance.

Centre de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur IUT de Valenciennes
Le Mont Houy
59313 Valenciennes
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT

CFA du Supérieur - IUT de Lens

Rue de l'université - SP 16
62 000 Lens
☎ 03 21 79 32 59
www.iut-lens.univ-artois.fr
contact@iut-lens.univ-artois.fr

DUT Gestion des entreprises et des administrations option gestion des ressources humaines

Selon l'entreprise qui l'emploie, le technicien supérieur issu de cette spécialité peut prendre en charge le fonctionnement de tout ou partie d'un service de gestion administrative des salariés ou de gestion du personnel ou des ressources humaines.

L'option gestion des ressources humaines forme des assistants ressources humaines ou assistant développement ressources humaines. Ils ont en charge la gestion courante du personnel notamment la gestion de la paye, des contrats, des congés, du temps et des conditions de travail etc... Ils sont capables de participer à la mise en place d'outils et de méthodes de gestion des emplois et des compétences (recrute-

ment, évaluations des compétences, plan de formation, gestion des effectifs etc.) et de contribuer à l'élaboration du diagnostic social de l'entreprise.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT A Lille - Sciences et technologies
Boulevard Paul Langevin , BP 179
59653 Villeneuve-d'Ascq
☎ 03 59 63 21 14
www.iut.univ-lille1.fr/alternance

CFA du Supérieur - IUT de Lens

Rue de l'université - SP 16
62 000 Lens
☎ 03 21 79 32 59
www.iut-lens.univ-artois.fr
contact@iut-lens.univ-artois.fr

DUT Techniques de commercialisation

Le titulaire de ce DUT est un collaborateur commercial polyvalent capable de vendre, acheter, distribuer, gérer des stocks.

Sa formation généraliste lui permet de s'adapter rapidement à de nombreux environnements ou fonctions. Il connaît le droit commercial, la comptabilité générale et analytique, les logiciels de bureautique et de gestion. En gestion commerciale, il est capable d'utiliser les techniques de la mercatique, de la promotion des ventes et de l'exportation. Au cours de sa formation, il a pu explorer plus particulièrement un secteur (le tourisme par exemple) ou une gamme de produits (produits alimentaires, produits bancaires...).

Débouchés : Il exerce surtout ses fonctions dans la grande distribution, l'industrie ou la banque, ou dans une société de transport ou d'assurances. En début de carrière, il occupe généralement un poste de commercial, de représentant, de chargé de clientèle ou de chef de rayon. Après une première expérience, il pourra devenir cadre moyen, entrer dans une direction commerciale ou encadrer des équipes de vente.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur IUT de Valenciennes
Le Mont Houy
59313 Valenciennes Cedex 9
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT

Orientation industries agroalimentaires

CFA du Supérieur IUT de Valenciennes antenne de Cambrai
6 rue de Rambouillet
59400 Cambrai
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT

CFA du Supérieur - IUT de Dunkerque

220 avenue de l'Université - BP 5526
59379 **Dunkerque**
☎ 03 28 23 70 70 (2^e année uniquement)
www.univ-littoral.fr

CFA du Supérieur - IUT C de l'université de Lille - Droit, Santé - Roubaix

Rond Point de l'Europe, BP 557
59060 **Roubaix**
☎ 03 28 33 36 39
iut.tc@univ-lille2.fr
iut.univ-lille2.fr/

CFA du Supérieur - IUT de Lens

Rue de l'université - SP 16
62307 **Lens**
☎ 03 21 79 32 59
www.iut-lens.univ-artois.fr
contact@iut-lens.univ-artois.fr

Industrie

DUT Génie électrique et informatique industrielle

Le titulaire de ce DUT exerce une activité principalement technique, mais il possède une bonne connaissance des réalités économiques et relationnelles de l'entreprise. Ses fonctions sont variées et peuvent évoluer vers l'encadrement de petites équipes ou vers une activité d'interface client.

Il doit savoir communiquer, par différents médias. La maîtrise de l'anglais technique lui est indispensable.

Ses compétences technologiques portent sur l'électronique, l'électronique de puissance, la distribution et la conversion d'énergie, l'informatique des systèmes industriels, les systèmes automatisés et les réseaux locaux associés.

Débouchés : Les secteurs traditionnels d'activité de ce technicien supérieur (industries électriques et électroniques, appareillages et instrumentation, production et transport d'énergie, télécommunications, technologies de l'information et de la communication) se sont élargis à des branches aussi diverses que l'aéronautique et l'espace, l'industrie microélectronique, la santé, les transports et l'automobile, l'agroalimentaire et les agro-industries, les industries de transformation et manufacturières.

Centres de formation d'apprentis :**CFA du Supérieur IUT de Valenciennes**

Le Mont Houy
59313 **Valenciennes**
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT

CFA du Supérieur - IUT de Béthune

1230 rue de l'université, CS 20819
62408 **Béthune** Cedex
☎ 03 21 63 23 06
corinne.cornet@univ-artois.fr
www.iutbethune.org

CFA du Supérieur - IUT de Calais

Rue Louis David - BP 689
62228 **Calais**
☎ 03 21 19 06 00
www.univ-littoral.fr

DUT Génie industriel et maintenance

Le DUT GIM forme des techniciens supérieurs capables d'assurer le fonctionnement d'une unité de production industrielle (performance des machines, qualité des produits, respect de la sécurité et de l'environnement). Leurs compétences techniques sont pluridisciplinaires (électricité, électronique, automatismes, mécanique, thermique, matériaux).

Les titulaires de ce DUT sont aussi des gestionnaires, aptes à prendre en compte l'aspect financier d'un projet, et des chefs d'équipe, pouvant organiser et coordonner le travail de différents professionnels.

Ils peuvent exercer les activités suivantes :

- en études et travaux, ils analysent le fonctionnement d'un système de production, choisissent des solutions techniques destinées à améliorer les performances, suivent une installation ;
- en maintenance, ils prennent en charge le diagnostic et les interventions sur des systèmes complexes ;
- en qualité-sécurité, ils définissent les procédures à respecter, contrôlent la qualité, apportent des corrections et des améliorations ;
- en exploitation, ils sont chargés de la production et de la distribution de l'énergie, des problèmes de pollution et d'environnement ;
- dans le domaine commercial, ils travaillent dans un service après-vente ou en tant que technico-commercial

Débouchés : Ils peuvent exercer dans des secteurs très variés, tels que l'agroalimentaire, la chimie, la mécanique, l'industrie pétrolière, la construction électrique ou l'automobile en tant que technicien de maintenance industrielle, technicien en

automatisme ou technicien en traitement des déchets.

Centre de formation d'apprentis :**CFA du Supérieur IUT de Valenciennes**

Le Mont Houy
59313 **Valenciennes**
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT

DUT Génie mécanique et productive

Le titulaire de ce DUT est un généraliste de la mécanique. Il contribue à la compétitivité de l'entreprise qui l'emploie en optimisant les choix techniques, scientifiques, économiques et humains et en intégrant les impératifs de qualité, de maintenance et de sécurité à toutes les étapes de la vie des produits. Ce technicien supérieur participe aux étapes qui conduisent de l'expression d'un besoin à un produit : analyse, conception, modélisation, organisation, communication, production et validation.

Il peut mener des actions de veille technologique et de recherche de solutions innovantes. Il collabore avec les différents acteurs de son entreprise et s'insère dans les équipes spécialisées ou polyvalentes des services et départements industriels : bureaux d'études et d'outillage ; méthodes, industrialisation ; maintenance et supervision ; organisation et gestion de la production ; production ; assurance et contrôle de la qualité ; essais, recherche et développement ; laboratoires de recherche ; achat, vente et après-vente...

Débouchés : dans l'aéronautique, l'automobile, l'électroménager, l'environnement, l'énergétique et autres, le diplômé d'un DUT GMP pourra exercer par exemple en tant que technicien de laboratoire d'essais ou de réalisation de prototypes, technicien qualité, maintenance, analyste de méthodes ou technico-commercial.

Une très large majorité des diplômés vont suivre, tout au long de leur carrière, des formations permettant de suivre les innovations et mutations technologiques et d'évoluer dans leur vie professionnelle.

Centre de formation d'apprentis :**CFA du Supérieur IUT de Valenciennes**

Le Mont Houy
59313 **Valenciennes**
☎ 03 27 51 11 93
iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr
www.univ-valenciennes.fr/IUT



Spécialité Ecoconception et management Environnemental

CFA du Supérieur - IUT A Lille - Sciences et technologies

Boulevard Paul Langevin, BP 179

59653 Villeneuve-d'Ascq

☎ 03 59 63 21 14

www.iut.univ-lille1.fr/alternance

CFA du Supérieur - IUT de Béthune

1230 rue de l'université, CS 20819

62408 Béthune Cedex

☎ 03 21 63 23 06

sabine.delrue@univ-artois.fr

www.iutbethune.org

DUT Informatique

Immédiatement opérationnels en développement logiciel et matériel, les titulaires de ce DUT participent à la conception, la réalisation et la mise en œuvre de systèmes informatiques à partir d'un cahier des charges. Ils peuvent intervenir notamment en administration de réseaux, création de programmes, assistance technique et gestion de bases de données.

Débouchés : Assistants ingénieur ou de chefs de projet, les diplômés peuvent être immédiatement opérationnels en développement logiciel ou matériel.

Ils s'insèrent comme spécialistes méthodes, architectes réseaux, développeurs intégrateurs Web ou base de données, responsables bureautique, technico-commerciaux, ou comme spécialistes sur des systèmes d'imagerie (télé-détection, télé-médecine, vision par ordinateur), gestion d'images, création ou animation, etc.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur IUT de Valenciennes

Antenne de Maubeuge

Boulevard Charles de Gaulle

59600 Maubeuge

☎ 03 27 51 11 93

iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr

www.univ-valenciennes.fr/IUT

CFA du Supérieur - IUT de Calais

Rue Louis David - BP 689

62228 Calais

☎ 03 21 19 06 00 (2^e année uniquement)

www.univ-littoral.fr

DUT Qualité, logistique industrielle et organisation option organisation et gestion des flux

Quel que soit le secteur dans lequel ils travaillent, les titulaires du DUT



QLIO pilotent les processus de production de biens et de services en améliorant les coûts, la qualité et les délais. Ils choisissent les méthodes et les outils appropriés, exploitent les ressources mises en œuvre et les systèmes d'information associés. Ils vérifient la conformité des résultats, mesurent l'activité et les performances. Ils travaillent en équipe et sont en mesure de dialoguer avec différents spécialistes.

Les titulaires de l'option organisation et gestion des flux sont spécialisés en logistique de production de biens et de services. Ils exercent soit dans le domaine de l'organisation, soit dans celui de la gestion des flux.

Dans le premier domaine, ils implantent et organisent les ressources, mettent en place et font évoluer les systèmes d'information. Dans le second, ils planifient des opérations, prévoient les ressources à mettre en œuvre. Ils organisent, lancent et suivent la production. Ils exploitent les systèmes d'information dédiés et participent à la mise en place d'une démarche d'amélioration des flux.

Débouchés : L'automobile accueille près de 30 % des titulaires de ce diplôme transversal, suivie de l'industrie du caoutchouc et du plastique, de la fabrication de machines-outils pour environ 10 %, de l'agroalimentaire, la radio-télécoms, voire la chimie, etc.

Ils occupent le plus souvent des fonctions qualité, ordonnancement ou gestion des stocks, mais également méthodes ou production, formation, gestion de projet, voire de technico-commerciaux.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur

IUT de Valenciennes antenne de Cambrai

6 rue de Rambouillet

59400 Cambrai

☎ 03 27 51 11 93

iut-apprentissage@univ-valenciennes.fr

www.univ-valenciennes.fr/IUT

CFA du Supérieur - IUT de Béthune

1230 rue de l'université, CS 20819

62408 Béthune Cedex ☎ 03 21 63 23 06

sabine.delrue@univ-artois.fr

www.iutbethune.org

DUT Réseaux et télécommunications

Le titulaire du DUT réseaux et télécommunications doit être capable de s'adapter aux spécificités de son entreprise. Il peut constituer ou analyser un cahier des charges, élaborer ou choisir des solutions techniques et des produits. Il peut aussi installer et mettre au point des équipements, et assurer leur maintenance. Enfin, il peut représenter son entreprise auprès des clients.

Les professions accessibles sont liées à l'installation et à la gestion de la maintenance de tous les types de réseaux, à leurs environnements applicatifs et à l'administration des systèmes d'exploitation. Il peut s'agir de réseaux informatiques classiques, à intégration de services, mobiles ou autres.

Débouchés : ils sont nombreux chez les constructeurs d'équipements réseaux, opérateurs de télécommunications ou fournisseurs d'accès Internet, dans les entreprises et les administrations gérant elles-mêmes leurs systèmes d'information et de communication, chez les installateurs de téléphonie et dans les SSII.

Le diplômé peut évoluer vers l'encadrement de petites équipes.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT de Béthune

(2^e année uniquement)

1230 rue de l'université - CS 20819

62408 Béthune Cedex

☎ 03 21 63 23 06

dutrt@univ-artois.fr

www.iutbethune.org

Sciences

DUT Chimie option chimie analytique et de synthèse

Le technicien supérieur chimiste maîtrise les outils, méthodes et techniques de laboratoire.

Il réalise des analyses physico-chimiques, des mesures et essais, effectue des dosages et participe à la mise au point de nouvelles méthodes d'analyse ou de caractérisation ; il est aussi à même de monter les appareils d'expérience et de rédiger des fiches techniques ou comptes rendus d'expérience comme d'interpréter les résultats.

En recherche et développement, il seconde l'ingénieur chimiste dans l'élaboration de nouveaux produits (médicaments, cosmétiques, formulation de peinture) ou à la recherche de nouvelles applications pour des produits existants.

En unité pilote, en laboratoire d'application, il prépare les échantillons et fait les essais préalables au passage en production.

En production, il assure la surveillance et le contrôle d'une unité de fabrication, gère les approvisionnements et les stocks de produits chimiques, fait respecter les consignes de sécurité.

Débouchés : en chimie (produits chimiques, métallurgie, parfums, cosmétiques, peintures,

détergents, plastiques), industries pharma

ceutique, agroalimentaire, pétrole, papeterie, textile, nucléaire, le technicien chimiste exerce dans les laboratoires de contrôle de produits, ou les services d'analyse.

Il peut aussi s'orienter vers l'assistance technique à la clientèle ou vers les carrières commerciales.

Centres de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT A Lille - Sciences et technologies

Boulevard Paul Langevin, BP 179

59653 Villeneuve-d'Ascq

☎ 03 59 63 21 14

www.univ-lille1.fr/alternance

CFA du Supérieur - IUT de Béthune

1230 rue de l'université, CS 20819

62408 Béthune Cedex

☎ 03 21 63 23 06

sabine.delrue@univ-artois.fr

www.iutbethune.org

Tourisme, transports

DUT Gestion logistique et transport

La logistique intègre dans un fonctionnement global l'ensemble des flux matériels et d'information ; c'est sur elle que repose la cohérence de l'approvisionnement, de la production et de la distribution.

Le technicien supérieur GLT est spécialiste de l'interfaçage et de la communication : Il coordonne et facilite les échanges entre acteurs internes de l'entreprise mais aussi avec les fournisseurs et clients ; dans tous les cas il propose et négocie des solutions, gère le changement, conçoit les meilleurs compromis entre efficacité et qualité.

La maîtrise des méthodes et techniques des transports et du contrôle de gestion suppose une connaissance de la gestion des stocks, du transport de personnes et de marchandise, de la gestion des stocks et celle des réseaux d'entrepôts, de l'organisation industrielle, des techniques du commerce international, etc.

Débouchés : Dans l'industrie, tous secteurs, en distribution hexagonale ou internationale, logistique d'approvisionnement ou de soutien après-vente. Chez les transporteurs, souvent bénéficiaires de l'externalisation de ce service opérée par l'industrie. Chez les distributeurs, détaillants ou grossistes.

Le diplômé GLT y travaille en exploitation ou gestion (véhicules, stocks de marchandises, emplacements en entrepôts), voire en administration (suivi de dossiers) ou en tant que technico-commercial.

Centre de formation d'apprentis :

CFA du Supérieur - IUT B de l'université de Lille, Sciences humaines et sociales

35 rue Sainte-Barbe, BP 70460

59208 Tourcoing Cedex

☎ 03 20 76 25 48

iut.glt@univ-lille3.fr

www.iut.univ-lille3.fr