

10 DUT - 14 Licences Pro

2 sites : Dijon et Auxerre

IUT DE DIJON-AUXERRE offre de formations



<http://iutdijon.u-bourgogne.fr>

45 ans d'expérience et de réussite

Pédagogie par la pratique

Maison de l'entreprise-ANIFOP



Licences et Masters professionnels



A Auxerre et Sens



Conception - Production - Maintenance industrielle
Qualité-Sécurité-Environnement
Achats - Commerce international - Informatique
Management - Ressources Humaines

9 diplômés sur 10 ont un emploi à six mois

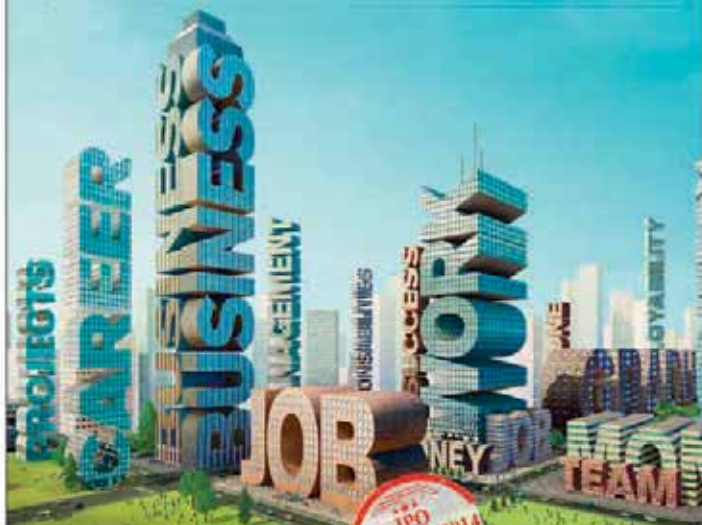
03 86 49 26 00 • www.me-anifop.com

Portes Ouvertes

Samedi 15 février à Auxerre
Samedi 15 mars à Sens

ENTREPRENEURIAT & EMPLOYABILITÉ
good school & good job*

25ème dans le Top 40
des écoles de commerce préférées des recruteurs !



IFAG AUXERRE

Maison de l'entreprise - ANIFOP
03 86 49 26 09
auxerre@ifag.com - www.ifag.com



*une bonne école & une bonne situation

IFAG

École Supérieure de Management
Employabilité & Entrepreneuriat

PARIS - LYON - TOULOUSE - MONTLUÇON - AUXERRE - NÎMES - NANTES - BORDEAUX - LILLE - AMIENS



ITII Bourgogne,
incubateur d'ingénieurs
de talent



DAMIEN

AUJOURD'HUI APPRENTI
DEMAIN INGÉNIEUR

Titulaire d'un Bac + 2

Devenez ingénieur en génie industriel

Diplômé par l'Université de Bourgogne

ou en conception mécanique (IRIT)*

Diplômé par l'Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports

* Ingénieur en Reconversion par l'Innovation Technologique

ITII Bourgogne

03 86 49 26 18

www.itii Bourgogne.com



Le Diplôme Universitaire de Technologie	p 6
Les Diplômes Universitaires de Technologie	
Techniques de Commercialisation.....	p 8
Gestion Administrative et COMmerciale	p 10
Gestion des Entreprises et des Administrations.....	p 12
Information-Communication	p 14
Métiers du Multimédia et de l'Internet.....	p 16
Réseaux et Télécommunications	p 18
Informatique	p 20
Génie Mécanique et productique	p 22
Qualité Logistique Industrielle et Organisation.....	p 24
Génie Biologique.....	p 26
Les Licences Professionnelles	
Gestion des Ressources Humaines et Management des Compétences.....	p 29
Commerce International, spécialité Management des Activités Internationales des PMI-PME.....	p 30
Manager Technico-Commercial	p 31
Activités et Techniques de Communication, option Commercialisation des Produits en ligne.....	p 32
Activités et Techniques de Communication, option Conception et Réalisation de Services Multimédia en ligne.....	p 33
Activités et Techniques de Communication, option Communication et Médiations Numériques.....	p 34
Communication et Information en Ressources Documentaires et Bases de Données, spécialité Archives et Patrimoines Industriels, Culturels et Administratifs	p 35
Aménagement Paysager.....	p 36
Sciences de la Production Industrielle, option Conception 3D et Calculs des Structures	p 37
Production Industrielle, mention Management des Processus Industriels.....	p 38
Spécialisation Agro Alimentaire pour la Maintenance et les Travaux Neufs.....	p 40
Management de la Production dans les Industries Alimentaires	p 41
Service Client et vente en Biologie Médicale	p 42
Culture de Tissus et de Cellules et Biologie Moléculaire.....	p 43
Les Diplômes Universitaires	
Diplôme Universitaire de Comptabilité et de Gestion	p 44
Diplôme Inter Universitaire de Comptabilité et de Gestion	p 45

Résidences pour étudiants dans l'Yonne

Proche du centre-ville et de mon école,
mon appart' est idéalement situé !




Possibilité de colocation



Renseignements :

Résidence La Pléiade - 1 rue Cie Ferry - Sens
etudiant.sens@domanys.fr

Résidence Denfert Rochereau - 37 avenue Denfert Rochereau - Auxerre
etudiant@domanys.fr

 N° Azur 0 810 78 79 80

www.domanys.fr

PRIX APPEL LOCAL

Le mot du directeur et du président

Le Diplôme Universitaire de Technologie est une formation Universitaire du cycle Licence alliant un enseignement scientifique, permettant de poursuivre des études et un enseignement technologique pratique répondant aux exigences du milieu professionnel. Ce diplôme créé en 1968 est particulièrement apprécié par les employeurs et les enseignements dispensés sont régulièrement adaptés à la fois au besoin et à l'évolution des métiers ainsi qu'aux changements de programmes des différents baccalauréats. Les équipes pédagogiques sont à l'écoute des étudiants et savent adapter leurs pédagogies pour favoriser la réussite des étudiants.

Les titulaires du DUT très appréciés des employeurs réussissent de beaux parcours professionnels, les conduisant à des postes de responsabilités et même à la création d'entreprise. Les écoles de commerce, d'ingénieurs et l'université leur réservent bon nombre de places.

L'IUT de Dijon-Auxerre créé en 1968 a su évoluer et s'adapter aux besoins du monde économique et aux attentes des lycéens en développant son offre de formation de proximité sur deux sites, Dijon et Auxerre. Nous vous proposons 10 spécialités de DUT et 15 Licences Professionnelles dont 2 DUT en alternance sur le site d'Auxerre et la plupart des Licences Professionnelles en alternance.

Nous participons également à la réorientation des étudiants en situation d'échec, en proposant ou en participant à des formations au semestre 2, permettant aux étudiants de découvrir les différents contenus et de choisir un nouveau cursus. Nous espérons que vous trouverez dans ce document les renseignements qui vous permettront de choisir votre orientation et nous serons heureux de pouvoir vous accueillir dans notre établissement.

Patrick DANAUDIÈRE, Directeur
Jean-Michel LEFAURE, Président

Université de Bourgogne / Institut Universitaire de Technologie
Bd Docteur Petitjean - BP 17867 - 21078 DIJON CEDEX
Tél. 03.80.39.64.01 - Fax : 03.80.39.64.64

Conception et réalisation : service communication de l'IUT
régie publicitaire : PYGMA - www.pygma.fr
Tél. 02.32.96.31.31
Dépôt légal : 1^{er} trimestre 2014 - N°126-07



Adresse-toi
à la **Maison de la jeunesse**
Ibis, place de l'Arquebuse à Auxerre
[03 86 72 18 18]

Permanence* d'aide à la recherche
et d'accompagnement dans les démarches.
le mardi de 14h à 17h30

* A destination des jeunes de 16 à 30 ans,
[étudiants, en alternance, salariés ou à la recherche d'un emploi].
Mis en place avec le soutien de l'agglomération dans
le cadre du Programme local de l'habitat de l'auxerrois.

**Tu cherches
un appart' ?**


communauté
de l'auxerrois

metal valley



Tu recherches un stage ou ton premier job ?

Rejoins METAL VALLEY : des métiers et des stages à la hauteur de tes envies en Haute Côte-d'or

En un seul clic, tu contactes 8 entreprises

contact@metalvalley.fr

metalvalley.fr



Ça se passe au sein de la Metal Valley !!

- **Métal Déployé** a réalisé le bouclier solaire de la Tour Elithis (Dijon), premier bâtiment à énergie positive.
- **Vallourec Bearing Tubes** est co-leader mondial dans la production de tubes sans soudure pour l'industrie du roulement.
- **Vallourec Heat Exchange Tubes** est le leader mondial de la production de tubes soudés en acier inoxydable et en titane.
- **Valinox Nucléaire** : Participe à la construction de l'EPR de Flamanville (France).
- **Métal Déployé Resistor** : Fournisseur officiel de Disney World en Floride et du barrage des 3 gorges en Chine.
- **Cablofil** est le leader mondial incontesté du chemin de câble
- **Salzgitter Mannesmann SMST** équipe les plateformes pétrolières offshore dans toutes les mers du monde.
- **Vallourec Umbilicals** fabrique les tubes des câbles de liaison entre les plates-formes pétrolières offshore et les équipements sous-marins.

BACHELOR DES CCI

SUR LE PORTAIL APB*, MON PREMIER CHOIX, C'EST LE BACHELOR EGC !

ECOLE DE GESTION ET DE COMMERCE

BACHELOR EGC
BOURGOGNE
Campus de Sens

JOURNÉES PORTES OUVERTES
LE 11 DÉCEMBRE 2013
LE 15 MARS 2014

Tél. : 03 86 49 40 72
egc.sens@yonne.cci.fr
www.egc-bourgogne.fr
www.bachelor-egc.fr

EGC Bourgoigne
Campus de Sens
Village d'Entreprises
du Sénonais
ZI des Vaupillottes
89100 SENS

"Facilitateur d'implantation"



Yonne Développement accompagne l'entrepreneur aux différents stades de son projet : création, rachat, augmentation de capital, défaillance, achat de matériel, développement...

En quelques mots...

- 60 projets détectés en 2012.
- Une connaissance experte du territoire icaunais.
- Un réseau dense pour réussir collectivement.
- Une gestion d'un fonds de revitalisation.

Les structures économiques du



Rejoignez-nous sur FACEBOOK
Yonne Développement

Un seul contact : 03 86 42 79 89 contact@yonnedveloppement.fr

"Bâtiment sur-mesure"

Yonne Equipement, véritable partenaire dans le montage & le suivi de votre projet immobilier : définition de typologie du bâtiment, élaboration du cahier des charges, construction, aide au financement...



Présentation du DUT : Diplôme Universitaire de Technologie

Le DUT propose une formation générale, technologique et professionnelle.

Le DUT est une formation qui vise l'acquisition de connaissances et compétences nécessaires à l'exercice des fonctions d'encadrement technique et professionnel tout en intégrant les éléments permettant de maîtriser les futures évolutions de ces fonctions. La formation concourt à l'épanouissement personnel, au développement du sens des responsabilités et à l'apprentissage du travail individuel et en équipe.

Organisation des études

La durée des enseignements est soit de 1 800 heures, soit de 1 620 heures selon les spécialités. Ces 1 620 ou 1 800 h d'enseignement théorique et pratique sont réparties sur un minimum de 60 semaines avec un rythme soutenu d'environ 27 à 30 heures par semaine, sans compter le travail personnel.

Les enseignements dispensés dans chaque spécialité sont regroupés en 2, 3 ou 4 Unités d'Enseignement par semestre. Chaque UE est divisée en modules ou en matières.

La formation associe des enseignements théoriques, méthodologiques, pratiques et appliqués.

Cours magistraux (CM) : Représentant environ 1/3 des enseignements, les cours magistraux sont des cours théoriques, généralement dispensés en amphithéâtre.

Travaux dirigés (TD) : C'est la forme idéale d'enseignement (petit groupe d'une trentaine d'étudiants) où un dialogue réel peut être envisagé entre l'enseignant et l'étudiant. Ils permettent d'approfondir les points abordés en cours magistraux. Des exercices réguliers (exposés, dissertations, commentaires...) et un suivi particulier (assiduité exigée) permettent d'appréhender de façon plus pratique l'enseignement dispensé.

Travaux pratiques (TP) : Les travaux pratiques correspondent à un enseignement pratique dispensé en laboratoire ou autre lieu du genre. L'objectif d'un TP, c'est l'apprentissage de la démarche scientifique. L'objectif pour l'étudiant, est de parvenir à la résolution d'un problème scientifique ou technique en recherchant la documentation et/ou les conseils des enseignants.

Validation

La formation fonctionne sur le principe du contrôle continu avec une validation des connaissances à la fin de chaque semestre.

L'obtention du DUT donne lieu à l'attribution de 120 crédits européens, à raison de 30 crédits européens par semestre validé. La validation de chaque UE et de chaque semestre emporte l'acquisition des crédits européens correspondants. Ce principe de capitalisation permet la validation d'études, la validation des acquis de l'expérience et la mobilité étudiante au sein de l'Union Européenne.

L'harmonisation du Système Européen de l'Enseignement Supérieur a abouti à la mise en place dans l'enseignement supérieur de chaque pays membre, de 3 grades européens, reconnus dans l'ensemble de l'Union Européenne :

- la Licence (Bac+3)
- le Master (Bac+5)
- le Doctorat (Bac +8)





L'APPRENTISSAGE, UNE RELATION GAGNANTE APPRENTI-EMPLOYEUR

Nos compétences et nos actions
pour un apprentissage réussi :

- Sensibilisation
- Coaching
- Préparation à l'entretien
- Mise en relation
- Réseau
- Apprentissimo

Le salon de l'apprentissage et de l'alternance



**Demandez
le Guide**



Orientation - Apprentissage
un service



Rencontrez nos conseillères :

Site de Dijon

2 av. de Marbotte
03 80 65 92 34

Site de Beaune

2 rue du Tribunal
03 80 26 39 39

www.apprentissage.cci21.fr



un service



Vous avez le sens de la relation client ?
Vous aimez les responsabilités ?

Votre profil intéresse les entrepreneurs de l'Yonne



Devenez Responsable
développement commercial Banque

Formation en alternance
Bac + 3



Le responsable de développement commercial est un professionnel très qualifié et parfaitement opérationnel, autant capable de piloter les actions commerciales d'une équipe, que de mener directement et en autonomie des négociations complexes avec les clients les plus importants.

Votre contact :

Laurent RIOTTE
Tel. 03 86 49 40 84
Mail : Lriotte@yonne.cci.fr



Pour une insertion professionnelle rapide et réussie !

LOGEMENT ÉTUDIANT

LOUEZ COMME ÇA VOUS CHANTE



Dans l'attente de vos résultats d'examen
Possibilité de contrat de location
sous conditions suspensives

3 RÉSIDENCES

- Clermont-Ferrand
- Nevers
- Dijon

Studios équipés de 19 à 25 m²

- foyer/salle de travail*
- possibilité APL
- laverie*
- surveillance
- bureau d'accueil
- internet*

Conditions préférentielles

- règlement des frais de dossier et du dépôt de garantie en 3 fois
- avance d'APL possible*

138 €
par mois
charges comprises

Contact Informations

Disponibilités toute l'année
0820 202 330
(0,00€ TTC/mn depuis un poste fixe)
information@residences-ose.com



www.clubetudiant.com
un réseau national de résidences étudiantes

O.S.C. Association Nationale à but non lucratif (statut n° 421546) - Siège : 11115, rue de la République 75008 Paris - carte professionnelle n° 78471
révisée par la Préfecture de Police de Paris, Direction Départementale des Territoires de l'Yonne, Direction Départementale de l'Équipement, de l'Énergie, de l'Électricité, de l'Éclairage et de la Sécurité
Autonome DCEP à l'adresse postale n° 0400000000

* Voir conditions de location en fonction de la résidence - Photos non contractuelles
AGENCIER n° 01 82 04 94

Techniques de Commercialisation

Conditions d'admission

En formation initiale

Admission après examen du dossier pour tous les titulaires :

- d'un baccalauréat de série générale ou technologique : L, ES, S, STMG, STI2D
- d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par validation d'acquis.

Secteurs d'activités / débouchés

Le DUT Techniques de Commercialisation familiarise l'étudiant avec la plupart des opérations de mise en marché, depuis les études de marché jusqu'à l'utilisateur final. Le panel d'emplois est donc très vaste :

- > Les réseaux de distribution
- > La banque, assurance
- > La vente
- > Les services marketing
- > Les services commerciaux des entreprises industrielles
- > Les achats, la logistique
- > La communication commerciale
- > Le commerce international
- > Le technico-commercial
- > Les ressources humaines



Le DUT Techniques de Commercialisation apporte aux étudiants tous les atouts nécessaires pour occuper des postes de commerciaux polyvalents, autonomes et évolutifs.

Programme

Semestre 1

Découvrir l'environnement professionnel (209h)

Économie générale
Organisation de l'entreprise
Droit : principes généraux
Introduction à la comptabilité
Fondamentaux la mercatique

Identifier et Communiquer (222h)

Bureautique TIC
Mathématiques et statistiques appliquées
Projet personnel et professionnel
Négociation-Vente
Expression communication
Langues étrangères de spécialité (Anglais, allemand, espagnol)
Psychologie sociale de la communication

Semestre 2

Traiter l'information (162h)

Études et recherches commerciales
Approche des marchés étrangers
Informatique appliquée
Statistiques appliquées / Probabilités
Droit des contrats et de la consommation

Agir sur les marchés (188h)

Comptabilité de gestion
Communication commerciale / Expression et culture
Langues étrangères de spécialité (Anglais, allemand, espagnol)
Distribution / Mercatique opérationnelle
Négociation-Vente

Se professionnaliser (94h)

Négociation-Vente
Développement des compétences relationnelles
Conduite de projet

Commerce
Marketing
Management
Droit

CONTACT :
Secrétariat TC
Tél. 03.86.49.28.30
tc-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Aux semestres 1 et 2, l'étudiant est peu à peu amené à une mise en situation professionnelle par :

- un stage de 5 semaines (janvier), première prise de contact avec l'entreprise
- les projets tuteurés, travaux de groupe visant à enrichir son ouverture d'esprit

Aux semestres 3 et 4, sa connaissance est enrichie par :

- les jeux d'entreprise (stratégie)
- les projets marketing, études marketing réalisées pour le compte d'entreprises régionales
- un stage de 13 semaines (avril à juin), en France ou à l'étranger

Au cours des quatre semestres, l'étudiant est accompagné dans l'élaboration de son projet professionnel au travers des PPP (Projets Professionnels Personnalisés).

Après le DUT

Licences Professionnelles (ex : Licence Pro Manager des Activités Internationales / Licence Pro Banque Assurance / Licence Pro Logistique ...)

Licences et Masters (ex: Licence Sciences de Gestion)

Écoles de commerce et/ou de gestion (ex : ESC Dijon / IAE Dijon)

Le département incite le maximum d'étudiants à effectuer une partie de leurs études à l'étranger :

- Stages à l'étranger (de 3 à 7 mois)/ Semestre ou l'année complète à l'étranger (en deuxième année)
- TC propose aux étudiants une troisième année complète à l'étranger après le DUT (le DUETI), en stage ou en université
- TC accueille des professeurs étrangers qui viennent enseigner en langue étrangère au sein des disciplines de la spécialité; chaque année, davantage de jeunes étrangers viennent y étudier

Le département TC compte environ une quarantaine d'universités partenaires dans le monde

Semestre 3

Élargir ses compétences en gestion (215h)

Droit commercial
Langues étrangères de spécialités
Gestion financière
Statistiques appliquées
Technologies de l'information et de la communication

Développer ses performances commerciales (211h)

Logistique
Gestion de la relation client
Expression et communication professionnelle
Economie générale
Mercatique du point de vente
Approche des marchés étrangers

Semestre 4

S'adapter aux évolutions (168h)

Langues étrangères de spécialités
Stratégies de distribution
Techniques du commerce international
E-marketing
Droit du travail
Expression-communication

Maîtriser les outils du management (151h)

Management de l'équipe commerciale
Stratégie d'entreprise
Entrepreneuriat
Psychologie sociale des organisations

S'affirmer professionnellement

Projet tuteuré
Stage (13 semaines)

Gestion Administrative et Commerciale des Organisations

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat de série générale ou technologique : L, ES, S, STMG
- pour les titulaires d'un baccalauréat professionnel
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis

Le DUT GACO est aussi accessible en rentrée décalée : une opportunité pour des étudiants souhaitant se ré-orienter, d'intégrer le DUT GACO en janvier grâce à la mise en place d'un groupe en rentrée décalée.

Secteurs d'activités / débouchés

La formation GACO s'intéresse à la gestion administrative des processus organisationnels liés aux diverses fonctions internes à l'entreprise, mais aussi aux relations avec les partenaires extérieurs. Il s'agit notamment de former au métier de collaborateur de direction dans les PME-PMI.

La pédagogie développée concerne :

- l'étude et la maîtrise des outils de la gestion de l'information
- la découverte des techniques de la comptabilité générale et prévisionnelle pour une compréhension et une utilisation des documents comptables
- l'analyse des processus commerciaux et de distribution nationaux et internationaux.

Le profil recherché s'inscrit comme un relais entre les fonctions et les services de l'entreprise et la direction générale.

Programme

Semestre 1

UE 1 Découverte de l'entreprise et démarche de projet (195 h)

Economie
Environnement juridique et culture juridique
Outils informatiques
Management de projet
Introduction à la mercatique
Activités transversales

UE 2 Communication et introduction à la gestion (170 h)

Comptabilité
Expression Communication
Management des organisations
LV1 et LV2
Projet Personnel et Professionnel

Semestre 2

UE 1 Environnement de l'organisation et technique de gestion (193 h)

Droit
Economie
Gestion de l'information
Mix Marketing et planification
Technologie de l'information
Management d'équipe

UE 2 Communication et outils de gestion (170 h)

Comptabilité
Expression Communication
LV1 et LV2
Outils statistiques appliqués à la gestion
PPP

UE 3 Applications professionnelles

Projet tutoré (100h)
Stage : 4 semaines minimum

Gestion
Marketing
Management
Droit
Communication

CONTACT :
Secrétariat GACO
Tél. 03.80.39.64.66
gaco-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

- > Jeu d'entreprise permettant de simuler la création et la gestion d'une entreprise afin de mettre en œuvre les compétences acquises en matière économique, commerciale, financière...
- > Projets Tutorés : Le projet tutoré permet de placer les étudiants en situation d'autonomie tout en sollicitant leur créativité au sein d'un petit groupe de travail (Aide à la création d'entreprise / Mise en place d'évènements pour promouvoir une association / Etudes financières et Marketing pour le compte d'entreprises ou d'associations).

Evaluation sur rapport et soutenance

- > Stages, en France ou à l'étranger : La durée des stages est de 12 semaines au minimum, soit 4 semaines à la fin du 2^{ème} semestre et 8 semaines à la fin du 4^{ème} semestre. Le suivi et l'encadrement du stage sont assurés par les enseignants du département. Le stage de première année orienté vers l'exécution, est un stage de découverte, tandis que le stage de deuxième année est un stage d'études « en responsabilité » portant sur un (ou plusieurs) thème(s) défini(s) au préalable avec l'entreprise.

Chaque stage donne lieu à la rédaction d'un rapport. Le rapport du stage de deuxième année fera l'objet d'une présentation orale devant un jury comportant un représentant de l'entreprise d'accueil. L'appréciation du stage s'effectue à partir des appréciations fournies par l'entreprise, de celles de l'enseignant tuteur de l'étudiant, du rapport écrit, et de la présentation orale.

Après le DUT

Licences Professionnelles (ex : Licence Pro Banque Assurance / Licence Pro Logistique / Licence Pro Ressources Humaines / Licence Pro Vin et Oenotourisme)

Licences et Masters (ex : Licence Sciences de Gestion)

Écoles de commerce et/ou de gestion (ex : ESC Dijon / IAE Dijon)

Possibilité de poursuivre son cursus à l'étranger dans le cadre d'un DUETI : Irlande, Canada, Pologne, Lituanie, Espagne, Corée du sud ...

Semestre 3

UE 1 Gestion opérationnelle et stratégique (195 h)

Droit des affaires
Gestion financière et fiscale
Gestion commerciale et négociation
Stratégie des organisations
Droit des relations professionnelles

UE 2 Communication Appliquée (140 h)

Expression et communication professionnelle
LV1 Anglais des affaires
Logistique
PPP
Actualité et culture générale

UE 3 Parcours complémentaire 1 : Insertion DUT (110h)

Systèmes d'information et de communication
Problématiques spécifiques des TPE-PME
LV2

Semestre 4

UE 1 Gestion appliquée (190 h)

Contrôle de gestion
Création et reprise d'entreprise
E-commerce et E-marketing
Gestion des ressources humaines
LV1 Anglais des affaires

UE 2 Module complémentaire : Insertion DUT

Technique du commerce international
LV2

UE 3 Applications professionnelles : mise en responsabilité

Projet tutoré : 200 heures
Stage : 8 semaines minimum

Gestion des Entreprises et des Administrations

option Gestion Comptable et Financière (GCF)

option Gestion et Management des Organisations (GMO)

option Gestion des Ressources Humaines (GRH)

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat général ou technologique toutes séries,
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense,
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires,
- par validation d'acquis.

L'accès à l'Année Spéciale GEA (option GCF) est possible pour les étudiants ayant un niveau Bac+2.

Mise en situation professionnelle

Stages :

- 3 semaines minimum en fin de 1^{ère} année.
- 8 semaines minimum en fin de 2^{ème} année.

Le stage de 2^{ème} année peut être effectué à l'étranger, dans ce cas sa durée sera de 3 mois.

Evaluation sur rapport écrit et soutenance orale.

Projets tutorés :

Les projets tutorés sont réalisés par des groupes de trois à cinq étudiants. Ils laissent une forte initiative au groupe pour favoriser l'approche du travail en équipe et ils impliquent un temps de travail important en dehors des enseignements. Ces travaux de groupes sont réalisés, pour certains, en collaboration avec une organisation réelle ayant une demande précise (étude de marché, création de site internet, dossier d'exportation, création d'entreprise, vidéo...) et font l'objet d'une évaluation par des professionnels des domaines concernés.

La note de projets tutorés est rattachée à l'U.E. 2 du 4^{ème} semestre (mise en situation professionnelle).

Programme

Les études sont organisées sur quatre semestres et s'articulent de la manière suivante :

- Les deux premiers semestres, qui se déroulent sur 32 semaines d'enseignement et 3 semaines de stage en entreprise, sont principalement consacrés à l'acquisition des bases théoriques et techniques dans les différentes disciplines.
- Les deux semestres suivants, qui se déroulent sur 28 semaines d'enseignement et 8 à 12 semaines de stage en entreprise, doivent permettre aux étudiants d'utiliser un certain nombre de techniques en vue d'applications pratiques. Le stage peut être effectué à l'étranger.

Les trois options sont proposées aux étudiants à la fin du semestre 2.

Semestre 1 et 2

UE 1 Environnement de l'entreprise

Communication
Anglais et LV2 (Allemand, Espagnol ou Italien)
Informatique
Economie
Droit
Psychologie
Conception et méthodes d'enquête

UE 2 Outils de gestion

Droit des obligations
Management
Gestion des Ressources Humaines
Comptabilité financière
Mathématiques appliquées
Fiscalité
Calcul et analyse des coûts

**Comptabilité
Gestion
Ressources Humaines
Organisation**

CONTACT :

Secrétariat GEA

Tél. 03.80.39.64.70

gea-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Secteurs d'activités / débouchés

Les débouchés sont multiples et les diplômés peuvent occuper des emplois variés :

Dans les entreprises privées (services comptables, informatiques, financiers, du personnel) / Les banques et les assurances / Les cabinets (expertise-comptable, conseil fiscal, conseil en ressources humaines) / La distribution et le commerce / La fonction publique

A cela s'ajoutent des débouchés spécifiques distingués par les 3 options du diplôme :

Option GCF (Gestion Comptable et Financière)

- Maîtriser les méthodes, procédures et techniques comptables, financières et budgétaires,
- Participer à la mise en place d'un système d'informations économiques, comptables et financières,
- Participer à l'élaboration et au suivi des outils d'aide à la décision dans le domaine économique et financier.

Option GMO (Gestion et Management des Organisations)

- Assurer la gestion quotidienne d'une organisation privée ou publique dans la variété de ses domaines (logistique et commercial, juridique et fiscal, comptable et financier) et négocier avec les partenaires externes concernés,
- Collecter, synthétiser et exploiter les informations nécessaires à la prise de décision,
- Mettre en place les systèmes d'information nécessaires à une gestion efficiente.

Option GRH (Gestion des Ressources Humaines)

- Réaliser des tâches et assumer des responsabilités spécifiques à l'administration du personnel,
- Participer à la mise en place de méthodes et d'outils de gestion prévisionnelle des effectifs et des compétences,
- Contribuer à l'élaboration de diagnostics sociaux et au fonctionnement des institutions représentatives du personnel.

Après le DUT

Licences Professionnelles (ex : Licence Pro Banque Assurance / Licence Pro Gestion des Ressources Humaines)

Licences et Masters dans les domaines de la gestion (comptabilité, contrôle de gestion, audit, marketing, ressources humaines...) et de l'administration économique et sociale

Écoles de commerce et/ou de gestion (ex : ESC Dijon / IAE Dijon)

Diplôme de Comptabilité et de Gestion puis Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion

Possibilité de poursuivre son cursus à l'étranger dans le cadre d'un DUETI

Semestre 3 et 4

Tronc commun

Communication

Anglais et LV2 (Allemand, Espagnol ou Italien)

Droit du travail

Economie

Fiscalité

Stratégie

Contrôle de gestion

Applications statistiques

Projet tutoré

Stage (8 à 12 semaines)

Pour l'option Gestion de la Comptabilité Financière (GCF)

Comptabilité approfondie

Gestion financière

Calcul et analyse des coûts

Pour l'option Gestion et Management des Organisations (GMO)

Création d'entreprise

Calcul et analyse des coûts

Marketing

Gestion de la qualité, de la logistique et de la production

Diagnostic financier

Pour l'option Gestion des Ressources Humaines (GRH)

Diagnostic financier

Gestion administrative des RH

Gestion des emplois et des compétences

Gestion de la paie, du recrutement et de la formation

Information-Communication

option Information Numérique dans les organisations (InfoNum)

option Métiers du Livre et du Patrimoine (MLP)

Conditions d'admission

Admission sur dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat de toutes séries générales et technologiques
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis / validation STIC

L'accès au DUT Information-Communication en 2ans n'est possible que si l'on a pratiqué (au moins 3 ans) à la fois l'anglais et l'une des 2 langues suivantes : allemand, espagnol, ou à défaut, italien.

Pour le DUT en 1 an («Année Spéciale») : Admission sur dossier pour les titulaires d'un diplôme Bac+2 de toutes séries. La pratique de l'anglais est obligatoire.



Secteurs d'activités / débouchés

Option INFONUM

Le titulaire du DUT exerce une activité en perpétuelle mutation autour de trois axes : l'information, les outils et dispositifs, la communication.

La formation ouvre sur une large palette de métiers qui s'exercent dans tous types d'entreprises privées et d'organismes publics et dans tous secteurs d'activité. Les diplômés s'intègrent notamment dans les centres de ressources, les cellules de veille, les services de communication, d'archives ou les services numériques.

Quelques métiers :

chargé de l'information et de la communication, chercheur, analyste-indexeur, iconographe, chargé de veille, webmestre, animateur de communautés, chargé de référencement, documentaliste, documentaliste-archiviste...

Option MLP

Le DUT forme à la spécialité Bibliothèque/Médiathèque et à la spécialité Musée. Le titulaire du DUT MLP est un médiateur spécialisé dans la promotion et la diffusion du livre, des revues et autres types de documents - sonores, vidéos, électroniques - ainsi que de fonds patrimoniaux.

Il travaille à la constitution et à la gestion d'un fonds en bibliothèque, à la médiation d'un fonds dans les musées ; il doit s'adapter aux évolutions des technologies numériques et aux nouveaux usages qui en découlent. Dans les musées et services du patrimoine, la gestion des collections s'informatise, les centres de documentation et services pédagogiques se développent, les actions de communication et de médiation prennent de l'importance.

Le titulaire du DUT s'insère dans la politique culturelle et sociale des collectivités locales et territoriales de la ville, dans celle de l'Etat, mais aussi dans la société civile (bibliothèques privées, d'associations, de comité d'entreprise).

Quelques métiers : bibliothécaire, médiathécaire, assistant de conservation du patrimoine.

Sous conditions, le DUT MLP peut être effectué en un an (Année Spéciale).

Programme

Semestre 1

Tronc commun

Introduction en expression et langues

Initiation aux sciences humaines et sociales (Eco-géné, Socio, Théorie de l'IC)

Impulsion professionnelle (Projet Personnel Professionnel, Etude des organisations, Initiation à la recherche d'information, Bases informatiques, Intro à la gestion de projet, Intelligence Economique)

option INFONUM

Instauration des méthodes et pratiques

Culture de l'information, Base de la communication, Recherche d'informations spécialisées, Publication web et PAO, Analyse de contenu, Synthèse et résumé, Réalisation audiovisuelle (photo, son).

option MLP

Instauration des méthodes et pratiques

Histoire du livre, bibliologie/hist de l'art et du patrimoine, Techniques documentaires, Outils spécifiques aux différents métiers.

Semestre 2

Tronc commun

Développement en expression et langues

Décryptage en sciences humaines et sociales (Linguistique - Sémiologie, Approfondissement en sciences humaines et sociales, Culture générale et humanités, Culture numérique)

Découverte professionnelle (PPP, Principes du droit et droit du travail, Initiation aux techniques et pratiques, Gestion de projet)

Stage de découverte de 4 semaines

option INFONUM

Déploiement des méthodes et pratiques

Economie de l'information, E-réputation, Bases de données documentaires, Veille informationnelle, Conception de site web, Métadonnées.

option MLP

Déploiement des méthodes et pratiques

Indexation et catalogage, Informatique documentaire, Sociologie de la lecture, Pratiques culturelles, Techniques spécifiques aux différents métiers.

Information Communication

CONTACT :

Secrétariat IC

Tél. 03.80.39.65.20

ic-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Stages :

Les étudiants accomplissent pendant leur scolarité deux stages en milieu professionnel :

- Un stage de découverte de 4 semaines au deuxième semestre, évalué par un rapport écrit
- Un stage d'application de deux mois au quatrième semestre, donnant lieu à un mémoire écrit et une soutenance orale. Plusieurs étudiants partent chaque année accomplir leur stage de fin d'études à l'étranger.

Projets tutorés :

Ils permettent de mobiliser l'ensemble des enseignements dans le cadre de réalisations pratiques. Ils favorisent l'apprentissage de la méthodologie de conduite de projets et la mise en valeur des savoirs et savoir-faire de l'étudiant. Ils sont un temps fort de son apprentissage de l'autonomie en situation.

Projet Personnel et Professionnel :

Il doit permettre à l'étudiant de se faire une idée précise des métiers du secteur d'activité concerné et des aptitudes personnelles qu'ils nécessitent. Bien que commun à toutes les options, le PPP est donc spécifique par les caractéristiques de son orientation professionnelle à chaque option. Il doit amener l'étudiant à mettre en adéquation ses souhaits professionnels immédiats et futurs, ses aspirations personnelles et ses capacités, afin de concevoir un parcours de formation cohérent avec le ou les métiers envisagés.

Après le DUT

Licences Professionnelles (ex : Licence Pro Activités et Techniques de Communication spécialité communication Numérique : COMEN / Licence Pro Archives et Patrimoine Industriel : APICA)

Licences et Masters

Possibilité de poursuivre son cursus à l'étranger dans le cadre d'un DUJETI : Espagne, Allemagne, Mexique, ...

Semestre 3

Tronc commun

Progression en expression et langues

Préfiguration professionnelle (PPP, Droit de l'information et de la communication, Outils de communication numérique)

Projet tutoré

option INFONUM / Prolongement des méthodes et pratiques

Formation des usagers, Stratégie de communication numérique, Intelligence collective, Analyse d'un système d'information, Bases de données relationnelles, Prestations de veille, Gestion d'une photothèque/vidéothèque, Archivage numérique

+ 4 modules spécifiques

option MLP / Prolongement des méthodes et pratiques

Recherches bibliographiques et documentaires, Economie des biens culturels, Droit de la propriété littéraire et artistique, Etudes des publics, animation et communication, Logiciels de gestion spécifiques, Organisation politique et administrative- Politiques culturelles, Publication assistée par ordinateur, Techniques spécifiques aux différents métiers.

+ 4 modules spécifiques

Semestre 4

Tronc commun

Conclusion en expression et langues

Concrétisation professionnelle : Projet tutoré et stage de 2 mois

option INFONUM

Consolidation des méthodes et pratiques

Mise en place d'un système d'information, Projet de veille, Projet éditorial collaboratif, Projet de dématérialisation, Référencement web

+ 4 modules spécifiques

option MLP

Consolidation des méthodes et pratiques

Ateliers, Documents électroniques, Notes de synthèse, Production éditoriale et politique d'acquisition, Techniques spécifiques aux différents métiers

+ 4 modules spécifiques

Métiers du Multimédia et de l'Internet

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires de tous types de baccalauréats (général, technologique ou professionnel)
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis

Des enseignements spécifiques sont organisés afin d'harmoniser les connaissances des étudiants entrant en 1^{ère} année. Ils préparent l'étudiant à être autonome dans ses apprentissages tout au long de son cursus.

Secteurs d'activités / débouchés

Les titulaires du DUT sont des spécialistes polyvalents : leurs compétences de techniciens s'appuient sur une solide culture générale.

Ils participent aux différentes activités de réalisation d'un projet multimédia :

- la conception des contenus : texte, photos, images et animations 2D ou 3D, vidéo, son,
- la réalisation de produits ou de services plus particulièrement tournés vers l'internet (sites web par exemple),
- leur commercialisation ou leur mise en place.

Ils occupent des fonctions d'intermédiaires et de coordinateurs. Ils peuvent ainsi être appelés à occuper des fonctions d'encadrement à moyen terme. Ils sont susceptibles de travailler dans :

- le domaine des médias ou de l'audiovisuel,
- les services de communication d'organisations publiques ou privées,
- les secteurs de la formation,
- les services commerciaux ou de gestion,
- les entreprises prestataires de services : les agences de communication, de création audiovisuelle, de conception multimédia, etc.

Programme

La formation MMI est pluridisciplinaire et équilibrée.

Elle apporte un socle solide et conséquent de compétences en sciences et technologies informatiques, en sciences humaines et sociales et en expression artistique. Une attention particulière est portée à la mise en relation des enseignements.

Dans un environnement technique et économique aussi évolutif que celui du multimédia, il est également essentiel de porter l'accent tant sur les méthodes de travail et d'organisation que sur les outils techniques spécifiques qui changent rapidement.

Chaque étudiant est amené à se faire une idée précise des métiers du multimédia et des services sur réseaux au travers de son Projet Personnel et Professionnel (PPP). L'objectif est de donner des méthodes pour se projeter dans un futur métier et faciliter l'orientation après le DUT.

Semestre 1 et 2

UE1 Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique

Langues (anglais niveau TOEFL) et LV2

Communication interculturelle

Théories de l'information de la communication

Esthétique, écriture, langage et communication

Gestion de projet, connaissance des organisations, Projet Personnel et Professionnel

UE2 Culture technologique, développement multimédia et mise en situation professionnelle

Culture scientifique et traitement de l'information

Programmation

Réseaux et services sur réseaux

Outils et méthodes informatiques pour le multimédia

Création et intégration des médias numériques

Projet tutoré

Multimédia
Réseau
Graphisme
Communication

CONTACT :
Secrétariat MMI
Tél. 03.80.39.65.70
mmi-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Stages :

Les étudiants doivent réaliser deux stages en entreprise durant leur cursus. Chaque stage donne lieu à la rédaction d'un rapport qui doit être présenté lors d'une soutenance.

En première année, il s'agit d'un stage d'observation d'une durée de 4 semaines, permettant aux étudiants de prendre contact avec le milieu professionnel et de les sensibiliser au fonctionnement d'une entreprise.

En seconde année, le stage doit obligatoirement être réalisé dans le domaine du multimédia. D'une durée de 12 semaines, il permet de mettre en pratique les acquis de la formation, de s'intégrer dans une entreprise et de réaliser un produit qui sera validé par les professionnels.

Les stages peuvent être effectués à l'étranger.

Les projets :

Les projets tuteurés font partie intégrante de la formation MMI. D'une durée de 300 heures sur les quatre semestres, ils offrent aux étudiants la possibilité d'expérimenter une situation professionnelle en groupes autonomes et encadrés sur les thèmes suivants :

- Gestion d'un projet de communication numérique
- Création et design de sites Web
- Développement de services Web et mobile

Après le DUT

Licences Professionnelles (ex : Licence Pro Activités et Techniques de Communication option Conception et Réalisation de services multimédias, option Commercialisation des produits en ligne, option Communication et Médiation Numériques / Licence Pro Aménagement Paysager)

Licences et Masters

Ecoles (Ecole des Gobelins à Paris)

Possibilité de poursuivre son cursus à l'étranger dans le cadre d'un DUETI : Espagne, Allemagne.

Semestre 3

UE1 Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique

Langues (anglais niveau TOEFL) et LV2

Communication interculturelle

Théories de l'information de la communication

Esthétique, écriture, langage et communication

Gestion de projet, connaissance des organisations, Projet Personnel et Professionnel

UE2 Culture technologique, développement multimédia et mise en situation professionnelle

Culture scientifique et traitement de l'information

Programmation

Réseaux et services sur réseaux

Outils et méthodes informatiques pour le multimédia

Création et intégration des médias numériques

Projet tutoré

Semestre 4

UE1 Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique

Langues (anglais niveau TOEFL) et LV2

Communication interculturelle

Théories de l'information de la communication

Esthétique, écriture, langage et communication

Gestion de projet, connaissance des organisations, Projet Personnel et Professionnel

UE2 Culture technologique, développement multimédia et mise en situation professionnelle

Développement multimédia

Infographie

Intégration gestion de contenu

Projet tutoré et stage (10 semaines)

Réseaux et Télécommunications

en formation initiale ou en alternance

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat de série: S (toutes spécialités), STI2D et bacs professionnels du domaine,
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense,
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires,
- par validation d'acquis.

Secteurs d'activités / débouchés

Entreprises qui recrutent :

- Les installateurs, les exploitants et les réparateurs en téléphonie, domotique, réseaux locaux informatiques ou industriels, câblés ou sans fils, grands réseaux, réseaux câblés des villes.
- Les distributeurs de matériels de télécommunication, d'informatique, ou d'équipement pour les réseaux et leur interconnexion.
- Les gros utilisateurs de réseaux et de matériels de télécommunications.

Domaines de spécialité:

- Technologie de l'Internet.
- Réseaux locaux informatiques (installation, exploitation).
- Administration et sécurité des réseaux informatiques (VPN, pare-feux, ...).
- Téléphonie fixe et mobile (3G, 4G, VoIP, ...).
- Réseaux haut débit (ADSL, fibre optique, ...) / Réseaux sans fil (Wi-Fi, WiMax, ...).
- Programmation et ingénierie logicielle, base de données.

Quelques exemples de métiers :

Technicien informatique et réseau chargé de superviser et d'administrer des réseaux, des plates-formes informatiques et de concevoir et d'intégrer des systèmes (logiciels et matériels)

Installateur, exploitant en téléphonie (fixe et mobile) et en réseaux (voix, image, données).

Responsable technique dans les sociétés utilisatrices de réseaux : opérateurs télécoms, banques, administrations, PME-PMI...

Technico-commercial des réseaux et télécommunications



Le DUT RT est aussi accessible en alternance. Les étudiants préparent le DUT RT sous contrat d'apprentissage ou sous contrat de professionnalisation avec une entreprise (Orange, EDF,...) principalement de Bourgogne, du Loiret et de l'Aube.

Programme

Semestre 1

UE 1 Découverte des métiers (270h)

Initiation aux réseaux d'entreprises et à la téléphonie d'entreprise
Architecture des équipements informatiques
Principes et architecture des réseaux
Bases des systèmes d'exploitation
Initiation au développement Web
Initiation à la mesure du signal
Acquisition et codage de l'information
Projet tutoré

UE 2 Mise à niveau des compétences transversales et scientifiques (210h)

Anglais et Expression-Communication
Mise à niveau en numération et calculs
Harmonisation des connaissances et des outils pour le signal
Circuits électroniques
Bases de la programmation
PPP

Semestre 2

UE 1 Consolidation métiers (315h)

Réseaux locaux et équipements actifs
Administration système
Technologie de l'Internet et Web dynamique
Bases de données
Bases des services réseaux
Principes des transmissions radio
Chaîne de transmission numérique
Projet tutoré

UE 2 Développement des compétences transversales et scientifiques (225h)

Anglais et Expression-Communication
Calcul différentiel et intégral
Analyse de Fourier
Electromagnétisme
Programmation
PPP

Réseaux
Technologie
Sécurité
Ingénierie Logicielle

CONTACT :

Secrétariat RT

Tél. 03.86.49.28.40

rt-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Stages (sauf les étudiants en alternance) :

Le stage se déroule au semestre 4 (avril à juin) d'une durée de 10 à 12 semaines. Le suivi et l'encadrement du stage sont assurés par les enseignants, notamment par des visites dans les entreprises d'accueil. Le stage donne lieu à un rapport écrit et à une soutenance orale devant un jury composé d'enseignants et des professionnels tuteurs de stage en entreprise.

Exemples de sujets de stage :

Gestion et supervision de parc informatique / Participation au déploiement d'un réseau WAN et gestion de la documentation projet / Mise en place de services réseau : serveur FTP, anti-spam, voix sur IP, visioconférence,... / Vidéosurveillance sur réseau IP / Migration d'un réseau x25 d'autoroute en IP sur fibre optique ; suivi de chantiers / Participation aux activités d'un groupe d'interventions réseau dans les domaines transmission, commutation et énergie / Réalisation de plate-formes WiFi / Mise en place de commutateurs téléphoniques, de matériels réseau (switch, routeur, ...) / Développement web

Projets tutorés (300h sur les deux années) :

Exposé et réalisation technique par équipe de 2 à 4 étudiants.

Ces projets doivent permettre l'apprentissage de la méthodologie de conduite de projet (travail en groupe, gestion du temps de travail, respect des délais, réalisation d'un cahier des charges ...), la mise en pratique des savoirs et savoir-faire (recherche documentaire, proposition de solutions, réalisation d'un rapport ...) et l'apprentissage de l'autonomie.

Exemples de projet tutorés:

pont WiFi sécurisé entre deux bâtiments / étude de matériels de transmission sur fibre optique / émission et réception par diverses antennes / déploiement d'un réseau IPv6 (IP nouvelle génération) / réalisation d'un amplificateur hyperfréquences / réseau d'opérateur, boucle SDH / mise en oeuvre d'un système de sauvegarde des données utilisateurs

Après le DUT

Licences professionnelles (ex : licence professionnelle Télécommunications et Réseaux : administration et sécurité des réseaux ; réseaux sans fil et sécurité, réseaux haut débit ; Chargé d'affaires en R&T ; Intégration des système voix-données)

Licences Universitaires puis Masters et doctorats...

Ecoles d'ingénieurs en réseaux, télécommunication, informatique, électronique (INSA, ITII, UTC, UTT, UTBM, ENST, ENSEIRB, ...)

Semestre 3

UE 1 Approfondissement métiers (285h)

Infrastructure sans fil d'entreprise

Technologies de réseaux opérateurs et Technologies d'accès

Gestion d'annuaires unifiés

Services réseaux avancés

Transmission large bande

Réseaux cellulaires

Supervision des réseaux

Projet tutoré

UE 2 Renforcement des compétences transversales et scientifiques (225h)

Anglais et Expression-Communication

Matrices et graphes

Transmissions guidées en hyperfréquence et optique

Automatisation des tâches d'administration

Sécurité et performance

PPP

Semestre 4

UE 1 Immersion en milieu professionnel

Projet tutoré

Stage (10 semaines)

UE 2 Perfectionnement scientifique et professionnel (225h)

Anglais et Expression-Communication

Connaissances de l'entreprise (économie, droit, gestion,...)

Téléphonie sur IP

Programmation sur appareils mobiles communicants

Application informatique dédiée aux R&T

Antennes et réseaux de diffusion hertziens

Fibres optiques

Infrastructures de sécurité

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat de toutes séries générales ou technologiques
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis.

Il est rappelé à l'ensemble des candidats éventuels qu'aucune connaissance préalable en informatique n'est indispensable, pas plus que la possession d'un ordinateur personnel. Les dossiers retenus en priorité seront ceux qui montreront un profil équilibré entre les matières scientifiques et littéraires. La rigueur, l'aptitude à l'abstraction, l'esprit d'analyse et de synthèse sont des qualités particulièrement utiles à la formation.

Secteurs d'activités / débouchés

Les diplômés du DUT informatique sont recrutés par de grandes entreprises ou administrations, par des sociétés de services et d'ingénierie en informatique (SSII) ou par des PME-PMI. Les travaux qui leur sont confiés sont très variés :

- Réalisation et mise au point de programmes,
- Maintenance de logiciels,
- Assistance aux utilisateurs,
- Exploitation d'un centre informatique,
- Gestion de réseaux informatiques,
- Administration de Bases de Données,
- Activités technico-commerciales,
- Formation,
- Conception de sites web...



Les DUT informatique sont actuellement très recherchés par les entreprises car la formation reçue leur permet de s'adapter à toutes les situations et d'évoluer sans problèmes lors de chaque mutation technologique. La profession, en évolution perpétuelle, exige un continuel perfectionnement.

Programme

Les objectifs de la formation sont :

- de former des techniciens polyvalents capables de participer à la conception, la réalisation et la mise en oeuvre de systèmes informatiques classiques (Systèmes d'Information de Gestion) et non classiques (Système d'Information Web, Géographique, Multimédia...) correspondant aux besoins des utilisateurs.
- d'assurer par le double aspect professionnel et universitaire de la formation, la possibilité d'une insertion professionnelle immédiate, susceptible d'évoluer vers des postes de responsabilité.

Semestre 1 et 2

UE 1 Informatique

Construction de programmes et langages de programmation
Architecture des systèmes informatiques, systèmes d'exploitation
Windows et Unix, réseaux locaux et Internet
Conception et programmation de bases de données
Analyse et conception des systèmes d'information

UE 2 Culture Scientifique, Sociale et Humaine

Mathématiques générales et appliquées à l'informatique
Economie et gestion des organisations, droit de l'informatique
Anglais écrit et oral
Expression et communication

Méthodologie et Projets

Projet personnel et professionnel,
Projet tutoré

Programmation Logiciel Système

CONTACT :

Secrétariat IQ

Tél. 03.80.39.64.50

iq-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Les projets tutorés :

Les projets tutorés sont destinés à faciliter l'acquisition de la pratique et le maniement des concepts enseignés. Ils doivent ainsi développer les qualités d'organisation et de méthode. Réalisés individuellement ou collectivement, ils doivent améliorer la qualité du travail personnel et permettre l'apprentissage du travail professionnel en groupe. Les projets doivent déboucher sur une réalisation concrète, suivie et évaluée par les enseignants tuteurs.

Le stage : stage en entreprise de 10 semaines minimum au semestre 4.

Le stage constitue une part importante de la formation de l'étudiant. Ce premier contact avec la réalité de la profession doit lui permettre d'effectuer une synthèse des connaissances acquises à l'I.U.T., de prendre conscience de l'environnement socioprofessionnel et de préciser ses aptitudes personnelles.

Le sujet du stage doit être identifié par l'entreprise et validé par le département après concertation.

Pendant le déroulement du stage le département assure un suivi de stage nécessitant des échanges d'informations entre l'entreprise et le département. À la fin de son stage l'étudiant doit soutenir un rapport de stage devant un jury comprenant, par exemple, le maître de stage dans l'entreprise, l'enseignant tuteur du stagiaire et un autre enseignant.

Le Projet Personnel et Professionnel :

Le P.P.P. est un travail de fond qui doit permettre à l'étudiant de se faire une idée précise des métiers de la spécialité « Informatique » et de ce qu'ils nécessitent comme aptitudes personnelles. Il doit amener l'étudiant à mettre en adéquation ses souhaits professionnels immédiats et futurs, ses aspirations personnelles et ses capacités afin de concevoir un parcours de formation cohérent avec le ou les métiers choisis et à devenir acteur de son orientation.

Licences professionnelles

Licences Universitaires puis Masters et doctorats ...

Ecoles d'ingénieurs en informatique, réseaux, électronique (ITII, UTC, UTT, UTBM, ENST, ENSEIRB, ...)

Après le DUT

Semestre 3 et 4

UE 1 Informatique

Construction de programmes et langages de programmation
Architecture des systèmes informatiques, systèmes d'exploitation
Windows et Unix, réseaux locaux et Internet
Conception et programmation de bases de données
Analyse et conception des systèmes d'information

UE 2 Culture Scientifique, Sociale et Humaine

Mathématiques générales et appliquées à l'informatique
Economie et gestion des organisations, droit de l'informatique
Anglais écrit et oral
Expression et communication

Méthodologie et Projets

Projet personnel et professionnel,
Projet tutoré
Stage (10 semaines)

L'enseignement en informatique repose sur 3 axes, chacun d'entre eux requérant des qualités et des compétences spécifiques :

- Analyse et conception :

Travail préliminaire en relation avec le client pour spécifier son besoin et ses attentes et la conception du schéma d'un traitement informatique.

- Algorithmique et programmation :

Mise en œuvre effective du traitement jusqu'au codage.

- Architecture système et réseaux :

Fonctionnement d'un ordinateur, de son système d'exploitation et des réseaux (Internet, Intranet, ...).

Génie Mécanique et Productique

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier pour :

- les titulaires d'un baccalauréat de série: S (toutes spécialités), STI 2D
- les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis

Secteurs d'activités / débouchés

Les diplômés GMP interviennent dans tous les domaines liés au cycle de vie du produit :
conception, production, organisation, maintenance, recyclage ...

> Champs professionnels :

- Aéronautique
- Agro-alimentaire
- Automobile
- Conseil
- Mécanique
- Métallurgie
- Plasturgie

> Services :

- Achats
- Automatisation
- Etudes
- Méthodes
- Production
- Qualité
- Recherche & développement
- Vente



Quelques exemples de métiers : Automaticien / Concepteur / Formateur / Qualiticien /
Responsable production / Responsable maintenance / Technico-commercial

Programme

Le cursus est organisé en 4 semestres et comporte 1800 heures de formation encadrée, 150 heures d'activités de synthèse (projet) et 12 semaines de stage industriel.

L'acquisition des connaissances et des aptitudes est évaluée par un contrôle continu. Les projets tutorés et les stages sont également pris en compte dans l'évaluation et la délivrance du diplôme.

Semestre 1 et 2

Concevoir (345h)

Conception Mécanique
Dimensionnement de structure
Mécanique
Sciences des Matériaux

Industrialiser et Gérer (300h)

Production
Méthodes
Métrologie
Electricité, Electronique et Automatismes

Méthodologie (365h)

Mathématiques
Expression-Communication
Projet Personnel et Professionnel
Langues étrangères (Anglais obligatoire)
Méthodologie et aide individualisée
Informatique
Organisation et Pilotage Industriel

Mise en situation professionnelle

Stage (2 semaines)



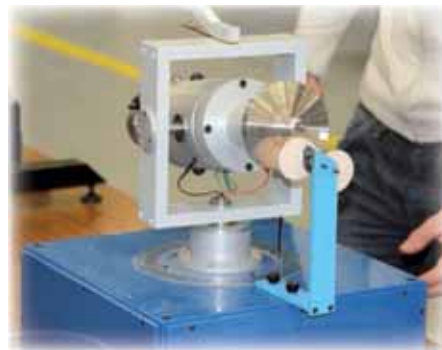
Conception
Industrialisation
Qualité
Métrologie
Matériaux
Calcul des structures

CONTACT :

Secrétariat GMP

Tél. 03.80.39.64.90

gmp-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Les connaissances théoriques, projets tuteurés et stages en entreprises apportent aux étudiants GMP de solides compétences professionnelles associées à des connaissances théoriques. Ainsi la formation comprend, plus particulièrement :

- un stage de découverte du monde professionnel de 2 semaines au semestre 2 (Février)
- un stage de 10 semaines minimum en France ou à l'étranger au semestre 4 (Avril à Juin).

Les thèmes de projet sont variés et peuvent relever des secteurs suivants : Conception, Fabrication, Automatismes et informatique industrielle, Documentation et Veille technologique, Mécanique appliquée, Organisation et Gestion de Production, Analyse de la valeur ...

Ces thèmes sont aussi ceux que nos étudiants traitent en stage, dans des entreprises de différents secteurs telles que Pratt & Whitney Canada Inc., CEA, VALEO, Schneider Electric et JTEKT, SEB, CERMEX, TYCO, SNCF, John Deere ...

Les stages et les projets sont évalués sur rapport et soutenance.

Après le DUT

La plupart des étudiants poursuivent leurs études après avoir obtenu leur DUT GMP :

Licence, master professionnel et master recherche

Licence professionnelle

Ecoles d'Ingénieurs (ex : ENSAM, ENIM, INSA, UTC, ITII, ETS Montréal...)

BEng (Cork, Galway) /DUETI (Allemagne, Irlande, Espagne, Roumanie, Canada...)

Le département GMP fait partie du Pôle Nucléaire Bourgogne :

Plus de 100 entreprises et institutions s'associent pour développer et structurer la filière métallurgique en Bourgogne. Ce pôle de compétitivité contribue au développement d'un espace dédié à la recherche et à la formation en métallurgie (EM2B). Cet espace, dont les étudiants bénéficient, est installé dans les locaux de GMP.

Le département GMP est également centre de ressources Course en Cours pour la région Bourgogne, en partenariat avec Renault et Dassault systèmes. C'est également une composante de la plateforme Ingénierie et Automatisation des Systèmes de Production (IASP). Cette plateforme contribue au développement technologique des PME-PMI en leur offrant des travaux finalisés, formations, machines de prestation de service.

Semestre 3 et 4

Concevoir (292.5h)

Conception Mécanique

Dimensionnement de structure

Mécanique

Sciences des Matériaux

Industrialiser et Gérer (277.5h)

Production

Méthodes

Métrologie

Electricité, Electronique et Automatismes

Organisation et Pilotage Industriel

Méthodologie (220h)

Mathématiques

Expression - Communication

Projet Personnel et Professionnel

Langues étrangères (Anglais obligatoire)

Informatique

Organisation et Pilotage Industriel

Mise en situation professionnelle

Projet tuteuré (150h)

Stage (10 semaines)

Qualité Logistique Industrielle et Organisation

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier pour :

- les titulaires d'un baccalauréat de série générale ou technologique : L, ES, S, STI, STT.
- les titulaires d'un baccalauréat professionnel,
- les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense,
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires,
- par validation d'acquis.

Secteurs d'activités / débouchés

La formation QLIO a donc pour objectifs de former des techniciens supérieurs facilement adaptables à tous les secteurs d'activités, aux entreprises industrielles et de services. Par sa vision globale (coûts, qualité, délai), le technicien supérieur QLIO contribue à l'amélioration des performances de l'entreprise afin de satisfaire aux mieux les clients.

Plus que jamais, les entreprises sont confrontées à de nouveaux défis dus à la mondialisation des marchés et de la concurrence, à l'accroissement des exigences de leurs clients, ainsi qu'à la recherche permanente de réduction des coûts. Dans ce contexte, les fonctions assurant la maîtrise des flux, compte tenu de leur impact sur les paramètres « qualité » et « délai » de la satisfaction clients, voient leur rôle s'intensifier et leur champ d'action s'étendre.

De ce fait, les entreprises ont des besoins croissants en techniciens supérieurs spécialisés en logistique industrielle et en qualité, mais elles leur demandent désormais d'avoir des compétences dans les deux domaines, ainsi qu'en organisation. Le secteur industriel n'est d'ailleurs plus le seul concerné ; de nouveaux secteurs d'activité, comme les domaines hospitalier, bancaire, etc., intègrent désormais des fonctions logistiques et qualité.

Quelques exemples de métiers :

Acheteur / Logisticien / Responsable de la planification / Organisateur, Responsable de production / Contrôleur de gestion de production / Gestionnaire des stocks / Responsable qualité / Technicien assurance qualité

Programme

Semestre 1

UE 1 Formation Générale et Connaissance de l'Entreprise (180 h)

Anglais, Approche de la Communication, Approche économique et comptable de l'entreprise, Structure et Organisation de l'entreprise, Typologie des produits et des procédés, Projet Personnel et Professionnel

UE 2 Les processus d'une organisation (180 h)

Conception
Industrialisation
Introduction à la Gestion des Flux
Introduction à la Qualité
Caractéristiques et Maintenance des Moyens
Production

UE 3 Formation Technique (150 h)

Probabilités et Statistiques
Outils Mathématiques
Systèmes Automatisés
Outils Informatiques
Informatique Générale
Projet tutoré (90h)

Semestre 2

UE 1 Formation Générale (150 h)

Anglais opérationnel
Communication et culture
Algèbre linéaire, Statistiques
Projet Personnel et Professionnel

UE 2 Méthodes et Outils de la Logistique de Production (120 h)

Base de la planification de projet, Organisation des processus de production
Gestion des approvisionnements
Coordination approvisionnements/production

UE 3 Méthodes et Outils de la Qualité (120 h)

Processus qualité pour les biens et les services
Introduction à la métrologie
Conduite autonome des postes de travail
Initiation à l'hygiène, la sécurité et l'environnement

UE 4 Formation Technique (120 h)

Physique appliquée aux moyens de production, Gestion de la relation client, Calculs de coûts, Conception des systèmes d'information, Systèmes de Gestion de Bases de Données
Projet tutoré (90h)

Industrialisation Qualité Logistique Gestion

CONTACT :

Secrétariat QLIO

Tél. 03.86.49.28.20

qlio-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

Stages :

- au semestre 1, dans le cadre du projet tutoré (3 semaines généralement en janvier)
- au semestre 4, stage en France ou à l'étranger, de 11 à 12 semaines (fin mars / début avril - mi-juin)

exemples de sujets de stages:

Optimisation de la gestion des stocks - Industrie secteur pétrolier ;

Étude et amélioration de postes de travail, Mise en place de SMED – Industrie secteur bois mobilier ;

Création et mise en œuvre d'un poste Contrôle Réception – Industrie secteur aéronautique ;

Amélioration de la logistique hospitalière - CHU Fort de France ;

Déploiement de procédures qualité, hygiène, sécurité et environnement, Industrie secteur agro-alimentaire.

Projets tutorés :

- au semestre 1 (cf. ci-dessus) : effectué dans le cadre du stage de 1^{ère} année
- au semestre 2; durée : 90h
exemples : Gestion des déchets sur le site universitaire auxerrois, Évaluation des risques professionnels au département QLIO, Préparation et organisation de la journée Portes Ouvertes du département QLIO.
- au semestre 3, tout au long du semestre
exemples : Mise en place d'un programme d'actions et de prévention, au sein du département QLIO, dans le cadre du document unique - évaluation des risques professionnels, Mise à jour et développement du site internet du département QLIO, participation au concours national QLIO des jeunes créateurs d'unité de production
- au semestre 4 (cf. ci-dessus) : effectué dans le cadre du stage de 2^{ème} année

Chacun des stages et des projets est évalué sur rapport écrit et soutenance orale.

Après le DUT

Licences Professionnelles pour une insertion professionnelle rapide

Licences Universitaires : si votre objectif est l'obtention d'un master professionnel, vous devez intégrer une Licence généraliste.

Ecoles d'ingénieurs, Ecoles de commerce et de gestion, Universités Technologiques sur dossier ou concours

Semestre 3

UE 1 Formation Générale et Technique (150 h)

Anglais opérationnel

Communication d'entreprise

Recherche opérationnelle

Système de Management de la Qualité

Projet Personnel et Professionnel

UE 2 Méthodes et Outils de la Gestion des Flux (180 h)

Juste à temps, Implantation d'atelier, Ordonnancement d'atelier,

Pilotage d'atelier, Planification moyen et long terme,

Pilotage de la Production par GPAO (Gestion de la Production Assistée par Ordinateur)

UE 3 Pratique professionnelle de la logistique de production (210 h)

Aménagement des postes de travail

Organisation et animation des unités de production

Gestion physique des stocks, Coûts et gestion prévisionnelle

Paramétrage d'une GPAO, Réseaux locaux et informatique avancée,

Simulation des systèmes de production

Projet tutoré (90h)

Semestre 4

UE 1 Formation Générale et Technique (210 h)

Pratique de l'anglais professionnel,

Communication professionnelle

UE 2 et 3 Projet tutoré et stage

Projet tutoré 30h

Stage 12 semaines



Génie Biologique

Option Analyses Biologiques et Biochimiques

Option Industries Alimentaires et Biologiques

Conditions d'admission

Admission après examen du dossier :

- pour les titulaires d'un baccalauréat de série: S, STL
- pour les titulaires d'un titre admis en équivalence ou en dispense
- par réorientation universitaire ou après classes préparatoires
- par validation d'acquis

Attention ! Le choix de l'option doit se faire dès la candidature sur Postbac

Secteurs d'activités / débouchés

Le DUT Génie Biologique a pour objectif de former des techniciens polyvalents

Pour l'option ABB (Analyses Biologiques et Biochimiques) :

- en laboratoire d'analyses médicales ou spécialisés hospitaliers,
- en services vétérinaires, de contrôle ou de R&D en secteur pharmaceutique,
- en recherche dans des organismes privés ou publics,
- technico-commercial, assistant qualité...

Pour l'option IAB (Industries Alimentaires et Biologiques) :

- industries alimentaires et biotechnologies (cosmétiques, pharmaceutiques),
- services de contrôle public, en recherche en organismes publics ou privés,
- R&D produit (élaboration de nouveaux produits), ingénierie de process (optimisation de procédés...),
- responsable qualité, responsable d'atelier ou chef d'équipe en industrie alimentaire (IA),
- responsable rejets et effluents en IA, responsable ordonnancement, logistique ou du laboratoire de contrôle de fabrication...

Programme

Semestre 1 commun

Formation scientifique fondamentale

Biologie cellulaire

Physiologie
Biochimie
Mathématiques
Informatique
Physique
Chimie

Formation appliquée

Expression-Communication
Langue Vivante (Anglais obligatoire)

Semestre 2

Formation scientifique fondamentale

Biologie cellulaire
Physiologie et microbiologie
Biochimie et biologie moléculaire
Statistiques
Physique, Chimie

Formation appliquée

Expression-Communication
Langue Vivante (Anglais obligatoire)

Spécifique à l'option ABB :

Physiologie microbiologie médicale, chimie organique immunologie

Spécifique à l'option IAB :

Technologie alimentaire, physique industrielle, microbiologie alimentaire, biochimie alimentaire.

Biologie de la santé
Agro-alimentaire
Autonomie
Polyvalence
Adaptabilité

CONTACT :
Secrétariat GB
Tél. 03.80.39.65.40
gb-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr



Mise en situation professionnelle

L'acquisition des techniques de laboratoire est facilitée par un large volume horaire (40% de l'emploi du temps) consacré aux travaux pratiques en petit groupe (12 à 14 étudiants).

Des intervenants professionnels participent à la formation.

En deuxième année, les étudiants doivent réaliser un stage d'une durée de 11 à 12 semaines minimum (en France ou à l'étranger). Ce stage permet de développer l'autonomie et les compétences de l'étudiant. Le stage fait l'objet d'un rapport écrit et d'une soutenance orale.

Le stage pour l'option IAB : Stages variés en laboratoires de contrôle, de fabrication ou de R&D privés ou publics, en production, en qualité, en environnement, ... (Laboratoire interprofessionnel d'analyse laitière de Rioz, Eurogerm, Européenne de Condiments, Welience, IUVV, INRA...)

En France ou à l'étranger (Angleterre, Irlande, Espagne, Portugal, Mexique, Australie, Italie, Pologne...)

Le stage pour l'option ABB : Stages variés en analyse ou en recherche, dans le public ou le privé (CHU Dijon et Besançon, Laboratoires d'Analyses Médicales, INRA, INSERM, ...)

En France ou à l'étranger (Angleterre, Irlande, Québec...)

Après le DUT

Licence Professionnelle (ex : Licence Pro Service Client et Vente en Biologie Médicale / Licence Pro Management de la production dans les Industries Alimentaires / Licence Pro Cultures de Tissus et Cellules et Biologie Moléculaire)

Ecoles d'ingénieurs (AGROSUP Dijon), Classes préparatoires aux écoles, Licences généralistes puis Master et Doctorat

Possibilité de poursuivre son cursus à l'étranger dans l'une des universités partenaires :

Nottingham (Angleterre), Badajoz (Espagne), Cork, Carlow, Galway (Irlande), Udine (Italie), Bodo (Norvège), Lisbonne (Portugal)...

Semestre 3 et 4, option ABB

Sciences et Techniques biomédicales et pharmaceutiques

Biotechnologies

Microbiologie médicale
Parasitologie, hématologie, immunologie, pharmacologie
Biochimie analytique et médicale
Biologie moléculaire
Biologie cellulaire

Formation générale pour l'entreprise

Imagerie, techniques analytiques
Qualité, hygiène-sécurité
Analyse de données
Expression-Communication
Langue Vivante (Anglais obligatoire)
Projet tuteuré
Stage (11 semaines)

Semestre 3 et 4, option IAB

Génie des procédés industriels / Génie alimentaire

Physique industrielle
Automatisme, régulation, opération unitaires
Technologies alimentaires : procédés de fabrication

Biotechnologies / bioprocédés

Microbiologie alimentaire
Biochimie et physico-chimie alimentaire
Microbiologie industrielle

Formation générale pour l'entreprise

Qualité, hygiène-sécurité,
Gestion-législation
Analyse de données
Expression-Communication
Langue Vivante (Anglais obligatoire)
Projet tuteuré
Stage (12 semaines)

La com ?
une question
de bon sens...

Edition et Régie Pub

connect
c o m ' | | | together

connect-regiepub.fr

Licence Pro - Gestion des Ressources Humaines et Management des Compétences

Sites de Dijon
et Auxerre
En alternance
Contrat de professionnalisation

Conditions d'admission

La formation s'adresse aux étudiants issus des diplômes de formations initiales BAC+2 correspondant à 120 crédits validés dans un cursus niveau Licence, DUT et BTS, ainsi qu'au public de formation continue.

Les procédures de sélection sont de nature pédagogique ; celles de recrutement sont propres aux employeurs. Le recrutement d'un candidat admis pédagogiquement détermine son statut. Les admissions sont effectives à la date de signature du contrat de professionnalisation dans la limite de la capacité d'accueil de la licence professionnelle.

L'affectation à Dijon ou Auxerre se fera en fonction du lieu de l'entreprise et dans la limite des places disponibles.

Débouchés

Le titulaire de la licence intervient, sous l'autorité d'un responsable, dans le champ des ressources humaines et dans un contexte industriel ou connexe. Il est en mesure de mettre en oeuvre et/ou de choisir des méthodes et outils utilisés dans ce domaine et adaptés à des objectifs liés à la gestion administrative et à la gestion des compétences professionnelles, ainsi que d'accompagner différents interlocuteurs internes ou externes dans des démarches connexes à ces champs des RH, en favorisant les échanges. Ses activités, qu'il mène de manière autonome, contribuent à la mise en oeuvre de la politique de gestion des ressources humaines de l'entreprise. Il intervient sur les champs suivants : le développement des ressources humaines et la gestion et l'administration des ressources humaines.

Les métiers visés par cette formation sont :

Coordonnateur du développement des ressources humaines / Technicien en gestion et administration des ressources humaines

Programme

La formation d'une durée de 455 heures (hors période en entreprise) est effectuée par alternance d'environ une semaine en formation académique pour 3 semaines en entreprise. Les enseignements se dérouleront à Auxerre ou à Dijon.

UE 1 Gestion de la communication (80,5h)

Communication comportementale
L'approche systémique des systèmes
Animation de réunions
Initiation au management d'équipe
Règles de la communication orale
Attitudes professionnelles

UE 2 Gestion et administration des ressources humaines (136,5h)

Introduction à la GRH dans l'entreprise
La Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences
Entretiens annuels et entretiens professionnels
Entretiens, processus et techniques de recrutement
L'entreprise et la formation
Risques psychosociaux
Santé au travail

UE 3 Environnement juridique, administratif et financier des ressources humaines (147h)

Management de la sécurité et de l'environnement
Approche de diagnostic RH
Relations individuelles du travail
Durée du travail
Les rémunérations dans l'entreprise : approches collectives et individuelles
Sécurité et santé au travail : volet juridique
Relations collectives du travail
Les classifications, Analyse d'une convention collective
Mise en place d'une veille réglementaire
UE 4 Aptitudes transversales liées au projet (91h)
Les fondamentaux de la qualité
Connaissance économique de l'entreprise
Gestion de production
Excel Initiation
Word perfectionnement
Management de projet

UE 5 Projet tutoré (140h) et stage (32 semaines en alternance)

CONTACTS :

Secrétariat GEA

Tél. 03.80.39.64.70 / gea-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

en partenariat avec

le Service Commun de Formation Continue et par Alternance (SEFCA)

Anne JORROT-DEBEAUFORT

Tél. 03.80.39.51.97

Licence Pro Commerce International, spécialité management des activités internationales des PMI PME

Conditions d'admission

Chaque candidat doit impérativement avoir validé un cursus universitaire de niveau Bac + 2 :

- L2 Economie et Gestion, L2 LEA ou LCE,
- DUT ou BTS du secteur industriel ou commercial, BTS Commerce International,
- CPGE
- 2^{ème} année de licence dans le domaine scientifique ou technique général. (La formation s'adresse également à des

Licences LEA et LCE du cycle classique voulant accéder à l'international professionnalisé.)

L'étudiant doit avoir impérativement signé un Contrat de Qualification (ou nouveau contrat de professionnalisation).

Ce contrat doit porter sur le certificat de qualification professionnelle de la métallurgie (CQPM).

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est indispensable

Débouchés

La Licence Professionnelle « Commerce - spécialité : Management des Activités Internationales des PME-PMI » a pour vocation de former de futurs responsables d'encadrement en commerce international pour les PMI et PME, ainsi que pour le management des démarches de progrès au sein de leur entreprise.

L'approfondissement linguistique et les questions interculturelles sont centraux à l'approche commerciale pour permettre l'appréhension de la plupart des situations professionnelles du secteur visé.

Les diplômés contribueront à

- > initier et gérer la politique internationale des PMI PME absente sur les marchés étrangers
- > structurer la politique d'exportation des entreprises sur les marchés internationaux
- > développer les activités internationales des PMI PME déjà présentes à sur les marchés mondiaux.

Métiers visés : Responsable de service export / Responsable de zone géographique / Assistant de service export / Gestion de clientèle export / Technico-commercial export sédentaire / Responsable d'administration des ventes / Collaborateurs des transitaires, des services export, des services achats / Commerciaux export / Responsable de marchés

Programme

Les 441 heures d'enseignements académiques, que comporte la formation, sont effectuées par alternance : 1 semaine au centre académique à Auxerre (de début octobre à début juillet) pour 3 semaines en entreprise.

La durée du contrat d'alternance passé entre l'étudiant et son entreprise est d'une année complète.

La formation académique est délivrée par l'Université (IUT de Dijon, site d'Auxerre) en partenariat avec la Maison de l'Entreprise - Yonne (AFPI-CFAI).

UE 1 Entreprise dans son environnement (98h)

Droit du commerce international
Marketing international
Enjeux stratégiques contemporains

UE 2 Langues et Cultures (112h)

Anglais
Langue vivante 2
Fondements interculturels
Communication Commerciale

UE 3 Prospection - Négociation (126h)

Prospection à l'international
Négociation à l'international
Techniques de la vente et des achats à l'international

UE 4 Management (63h)

Gestion de projets
Communication comportementale
Management d'équipe
Intelligence Economique / Veille

UE 5 Projet tutoré (140h) et stage (20 semaines en alternance)

Site d'Auxerre
En alternance
Contrat de
professionnalisation

CONTACT :

Secrétariat TC

Tél. 03.86.49.28.30

tc-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Licence Pro - Manager Technico-Commercial en PME-PMI

Sites d' Auxerre
et Macon
En alternance
Contrat de professionnalisation

CONTACT :
Secrétariat TC
Tél. 03.86.49.28.30
tc-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Conditions d'admission

La formation s'adresse à un public de diplômés Bac+2 avec des spécialités différentes ; DUT et BTS du secteur industriel ou agricole ou encore sur titre étranger de niveau comparable.

Par ailleurs, les étudiants doivent être âgés de moins de 26 ans. L'étudiant doit avoir impérativement signé un Contrat de Qualification (ou nouveau contrat de professionnalisation). Ce contrat doit porter sur le certificat de qualification (CQPM). Deux dossiers de candidature doivent être IMPÉRATIVEMENT déposés, l'un à l'IUT l'autre à la Maison de l'entreprise.

Débouchés

Les PMI-PME de production ne peuvent plus aujourd'hui faire abstraction d'une double compétence à la fois technique et commerciale au niveau de leur force de vente. En effet, un grand nombre d'entreprises industrielles recherchent des collaborateurs dont le cœur de métier est technique et qui sont formés aux techniques de la vente et de la négociation.

La démarche active de prospection des marchés tant au niveau national qu'international doit être centrale au développement et à l'organisation des activités d'une PMI-PME. La fonction qui les prend en charge nécessite une dimension managériale. Elle impulse une dynamique de développement, organise la mobilisation des opérateurs autour des enjeux de l'entreprise et rend compte à la direction, son lien direct et permanent, qu'elle sollicite pour les prises de décisions.

Cette licence a pour finalité professionnelle de préparer les étudiants à occuper des responsabilités commerciales dans des entreprises diffusant des produits ou services présentant un caractère technique. Le but de cette formation est de permettre à des étudiants titulaires d'une formation scientifique ou technique d'acquérir une solide formation commerciale leur permettant d'accéder à des fonctions de technico-commerciaux et d'évoluer ensuite dans la structure des entreprises.

Ce profil à double compétence répond à un besoin de la profession désireuse de recruter des collaborateurs maîtrisant parfaitement les processus de production des produits ou services mais également capables d'intégrer dans leur démarche une approche commerciale permettant de dialoguer avec les différents partenaires de l'entreprise.

Programme

Les 398 heures d'enseignements académiques, que comporte la formation, sont effectuées par alternance : 1 semaine environ au centre académique à Auxerre ou Mâcon (de début octobre à début juillet) pour 3 semaines en entreprise.

La durée du contrat d'alternance passé entre l'étudiant et son entreprise est d'une année complète.

La formation académique est délivrée par l'Université (IUT de Dijon-Auxerre) en partenariat avec la Maison de l'Entreprise - Yonne (AFPI-CFAI) ou l'AFPI de Mâcon.

UE I Entreprise dans son environnement (100h)

Droit des affaires et droit social
Marketing fondamental
Etudes des marchés
Gestion comptable et financière

UE II La communication avec ses clients (81h)

Anglais commercial
Expression
Communication commerciale

UE III Management de l'activité commerciale (147h)

Prospection des marchés
Techniques de la vente et de la négociation
Intelligence économique/veille
Gestion de la relation client

UE IV Management des équipes commerciales (70h)

Management de projets
Communication comportementale
Initiation au management d'équipe
Management de la force de vente

UE V et VI Projet tutoré (140h) et stage (20 semaines en alternance)

Licence Pro Activités et Techniques de Communication

Option : Conception et Réalisation de Services Multimédia en Ligne

Conditions d'admission

> Formation accessible aux étudiants titulaires d'un diplôme L2 à dominante scientifique comportant une part d'informatique.

Des connaissances en programmation sont requises.

> Cette licence est accessible dans le cadre de la formation initiale, de la formation continue et en alternance (contrat de professionnalisation).

Débouchés

Les futurs diplômés sauront :

- Maîtriser les technologies du web, du mobile et de la production graphique
- Analyser, proposer et décliner une identité visuelle en tenant compte de l'ergonomie
- Analyser, concevoir, gérer, administrer des services web ou mobiles
- Etablir un cahier des charges, un appel d'offres, suivre un projet
- Mettre à jour ses connaissances au travers d'une veille technologique

Les métiers auxquels pourra accéder le diplômé :

- Webmaster
- Assistant chef de projet Multimédia
- Graphiste multimédia, Webdesigner
- Développeur multimédia, Intégrateur

Programme

UE 1 Culture du multimédia (96h)

Intégration multimédia
Conduite de projet multimédia
Hébergement
Net économie, web-marketing et stratégies de référencement
Outils de travail collaboratif

UE 2 Communication de l'organisation (101h)

Ecrits et oraux professionnels
Droit
Anglais
Communication interne / externe des entreprises et réseaux sociaux
Communication visuelle et identité des organisations

UE 3 Réalisation de services web (106h)

Langages du web : backoffice et front office
Systèmes d'information
Graphisme, infographie et communication visuelle
Web design

UE 4 Services mobiles (97h)

Design de services mobiles
Services en réseaux
Systèmes d'exploitation embarqués
Services mobiles

UE 5 Projet tutoré (140h) et stage (12 semaines)

Site de Dijon
En alternance
Contrat de
professionnalisation

CONTACT :

Secrétariat MMI

Tél. 03.80.39.65.70

mmi-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Licence Pro - Activités et Techniques de Communication

Option : Communication et Médiations Numériques

Site de Dijon
En alternance
Contrat de professionnalisation

CONTACT :
Secrétariat IC
Tél. 03.80.39.65.20
ic-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Conditions d'admission

- > Formation accessible aux étudiants titulaires:
 - L2 : Sciences et techniques de l'information, Communication, Economie et gestion, Gestion de l'entreprise...
 - DUT : Information-communication, Services et Réseaux de Communication, Communication des organisations, Informatique, GEA, GACO, Techniques de commercialisation...
 - BTS : Assistant de gestion PME-PMI, Communication des entreprises ...
 - Titre étranger de niveau comparable.
- > Cette licence est accessible dans le cadre de la formation initiale, de la formation continue et en alternance (contrat de professionnalisation).

Débouchés

La formation a pour objectifs de :

- Former des professionnels polyvalents capables de concevoir et de mettre en place des outils numériques de communication et d'information, aussi bien dans des institutions publiques que dans des entreprises privées, autant dans de petites structures que dans de grandes organisations.
- Former à la fois aux outils du web et aux nouveaux usages possibles pour les services de communication, de documentation et les bibliothèques.
- Permettre à des salariés d'entreprises privées ou d'organismes publics ou à des demandeurs d'emploi d'avoir la possibilité d'acquérir des compétences nouvelles adaptées aux besoins du marché.

Les métiers auxquels pourra accéder le diplômé :

Community manager / Chargé de publication internet, chargé de contenu / Responsable des ressources documentaires numériques / Responsable TIC auprès des services de communication / Administrateur de services numériques / Chargé de recherches d'informations / Gestionnaire de l'information / Assistant chef de projet travail collaboratif / Gestionnaire de bibliothèque numérique / Chargé de produits de communication

Programme

UE 1 Culture du multimédia (96h)

Intégration multimédia
Conduite de projet multimédia
Hébergement
Web-marketing et stratégies de
Référencement
Outils de travail collaboratif

UE 2 Communication des organisations (101h)

Écrit et oral professionnels
Droit
Anglais
Communication interne/ externe des entreprises et
Réseaux sociaux
Communication visuelle et identité des organisations

UE 3 Environnement numérique et linguistique (143h)

Recherche et évaluation de l'information sur internet
Description des ressources numériques
Réseaux sociaux (approfondissement)
Outils de travail collaboratif (approfondissement)
Anglais II / LV 2

UE 4 Conception et réalisation de ressources numériques (110h)

Informatique et réseaux
Ergonomie des interfaces Web
Graphisme
Systèmes de gestion de contenu
Étude de cas

UE 5 Projet tutoré (140h) et stage (12 semaines)

Licence Pro - Activités et Techniques de Communication, option Commercialisation des produits en ligne

Conditions d'admission

Les admissions sont prononcées après examen des dossiers de candidature et, éventuellement, après un entretien. Peuvent accéder à cette formation toutes personnes remplissant les conditions suivantes :

- avoir validé les 4 premiers semestres de licence dans l'un des domaines suivants : Science économique et gestion, Administration Economique et Sociale, Langue option « communication »
- être titulaire d'un DUT
- être titulaire d'un BTS dans les domaines : comptabilité gestion, action et techniques de commercialisation, transport
- bénéficier d'une VAE niveau III

Cette licence est accessible dans le cadre de la formation initiale, de la formation continue et en alternance (contrat de professionnalisation)

Débouchés

L'émergence du commerce en ligne se traduit par une nette évolution des modalités d'exécution des transactions commerciales. L'acquisition des compétences nécessaires à la mise en oeuvre du commerce en ligne appelle une formation ouverte aboutissant à la fois, à la maîtrise des outils et des techniques de l'information et de la communication en ligne, et à une connaissance de l'environnement dans lequel peuvent être développées des actions commerciales.

Une formation à finalité professionnelle ouverte sur des métiers variés en devenir, notamment :

- Gestionnaire de Webmagasin (animateur commercial, logisticien)
- Consultant Web Marketing
- Chef de projet (ou assistant) en commerce électronique
- Référencier
- Administrateur de site

- Comprendre l'outil informatique et maîtriser ses fonctionnalités dans les domaines de la communication et de l'information
- Promouvoir les objectifs stratégiques de l'entreprise en matière commerciale
- Lancer et gérer le développement de l'activité commerciale en réseau

Programme

UE 0 Adaptation et harmonisation (92h)

Pratiques de la communication, Théories de la communication, Anglais, Ergonomie, Réseaux

Ou

Anglais, Informatique, Réseaux, Approche projet, Ergonomie

UE 1 Culture et communication de l'organisation (120h)

Anglais de spécialité

2^{ème} langue vivante

Conduite de projet multimédia - Management de groupe

Droits des TIC - Droit du marketing

Usages des TIC - Sociologie de la Communication

Communication interne et externe de l'organisation

Communication interculturelle

UE 2 Le commerce en ligne (93h)

Web marketing

Marketing international

Logistique d'approvisionnement et de distribution

Création de sites commerciaux

Commerce international en ligne

UE 3 Mise en ligne et commercialisation (95h)

Sécurité et protection des données, paiements en ligne

Négociation commerciale internationale

Administration, promotion et animation de site

Economie du commerce en réseau

Stratégie de marché et e-commerce

Management relationnel

UE 4 et 5 Projet tutoré (140h) et stage (12 semaines en alternance)

CONTACT :

Secrétariat IQ

Tél. 03.80.39.64.50

iq-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Site de Dijon
En alternance
Contrat de
professionnalisation

Licence Pro -Communication et Information en Ressources Documentaires et Bases de Données, spécialité Archives et Patrimoines Industriels, Culturels et Administratifs

CONTACT :

Secrétariat IC

Tél. 03.80.39.65.20

ic-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Site de Dijon

Conditions d'admission

- L2 (Droit, AES, Economie et Gestion, Histoire, Lettres, Langues...)
- DUT (Information-Communication, Carrières Juridiques, Carrières Sociales, Gestion Administrative et Commerciale, Gestion des Entreprises et des Administrations...)
- BTS tertiaire (Assistant de Direction, Assistant Secrétaire Trilingue, Assurance, Professions immobilières, Assistant de gestion PME-PMI, Communication des Entreprises)
- Titre étranger de niveau comparable
- Candidats ne justifiant pas de titre requis : validation des acquis professionnels, cinq années d'expérience professionnelle en rapport avec le domaine

Débouchés

Dans toute organisation, la production de documents génère des archives de nature diverse sur des supports variés dont la conservation et la communication prévues par la législation sont du ressort des organismes producteurs.

Cette responsabilité impose des savoirs spécifiques notamment la connaissance du cadre juridique, la connaissance des techniques propres à l'archivistique (collecte, tri, classement, conservation et communication) et celle des techniques documentaires.

Cette formation répond donc au besoin qu'ont les collectivités territoriales et les entreprises ou organisations de se doter de services et de personnels spécialisés dans la gestion et la conservation du patrimoine scientifique, technique et industriel. Qu'il s'agisse d'archives communales, d'archives départementales, d'archives régionales, d'entreprises publiques ou privées, de sociétés d'archivage ou de tout autre établissement, l'archiviste exerce quatre fonctions principales : la collecte, le classement, la conservation et la communication.

Métiers visés :

- Archivistes / Archivistes d'entreprises industrielles et tertiaires
- Documentalistes - Archivistes de municipalités, collectivités territoriales, structures culturelles et sociales (associatives, publiques ou privées)
- Archivistes-gestionnaires de l'information (professions libérales et entreprises)

Programme

Des organismes variés et très formateurs sont partenaires de la formation :

Archives municipales / Archives départementales / Archives du monde du travail (SANOFI AVENTIS) / Entreprises : TOTAL-FINA, Laboratoires FOURNIER, Alstom, Charbonnages de France, CNR, Le Printemps-Redoute... / Directions Départementales de l'Équipement / La POSTE / BRGM / ARCELOR / CAMT (Centre des Archives du Monde du Travail) / Archives cantonales vaudoises (Suisse) / Université de Lausanne

UE I Archives (207 h)

Cadre administratif
Traitement des archives
Communication des archives
Action culturelle
Archives d'entreprises
Archives économiques
Exploitation des archives par les historiens
Histoire contemporaine
Archives images fixes
Archives iconographiques
Archives audiovisuelles et électroniques

UE II Techniques et Technologies Approfondies (153 h)

Bases de données - WEB
Publication Assistée par Ordinateur
Logiciels spécifiques (GED, archives, ...)
Communication professionnelle
Management de service et management de projet

UE III Cadre juridique des archives (90 h)

Production des archives
Valorisation des archives
Histoire des institutions
Cadre juridique public
Cadre juridique privé

UE IV Projet tutoré (100h) et stage

Licence Pro Aménagement Paysager

Conditions d'admission

> Formation accessible aux étudiants titulaires:

- des 4 premiers semestres d'une Licence Informatique, Sciences de la Terre, Géographie, Biologie,
- d'un DEUST Gestion de l'espace naturel option : forêt et espaces forestier méditerranéen et développement local, DEFA (Diplôme d'Etudes Fondamentales en Architecture),
- d'un DUT SRC, IQ, Génie Civil,
- d'un BTS Aménagements paysagers, BTS Productions Horticoles, BTS Technico-commercial option végétaux d'ornement, BTS Gestion et Protection de la Nature, BTS Géomètre - Topographe
- Les admissions sont soumises à la signature d'un contrat de professionnalisation

Débouchés

Il s'agit de former des étudiants polyvalents dans le domaine des techniques informatiques, l'aménagement paysager et de la gestion de projet paysager. Le diplômé doit pouvoir soutenir techniquement toutes structures professionnelles existantes ou en projet tournées directement vers la transformation et l'aménagement du territoire. Il sera capable de répondre à des commandes émanant d'entreprises types PME-PMI, Paysagistes, Bureaux d'études, grandes entreprises (autoroutiers, aménagement d'espaces de jeux, bâtiments ...).

La profession du paysage éprouve le besoin de personnels dans deux domaines :

- Domaine technique représenté par des personnels formés dans les techniques de l'infographie paysagère,
- Domaine communicationnel et de projet en particulier avec des personnels ayant des compétences dans les marchés publics, la gestion de projets et dans la capacité à promouvoir des solutions et des réalisations dans une démarche de communication interne/externe.

En réponse à ces besoins constatés, la licence propose deux options qui renforcent les compétences communes :

Option « infographie paysagère » : compétences renforcées en infographie et en image de synthèse.

Option « gestion de projet paysager » : compétences renforcées en gestion de projet, en stratégie de communication et en droit des marchés publics.

Programme

450h sur une année (d'octobre en octobre) en partenariat avec l'EPL de Tournus. Le rythme de l'alternance est d'environ 1 semaine à l'université ou au lycée et 3 semaines en entreprises.

10 à 11 semaines continues en entreprise pendant la période estivale

UE 1 Gestion Paysagère et Infographie

Topographie, traitement et retranscription numérique de l'information de terrain, Montage d'images fixes, modélisation de scène virtuelle, Cartographie, Politique de développement durable en entreprise, Perception, représentation et évaluation paysagère, Contraintes et Servitudes de l'urbanisme.

UE 2 Environnement et Gestion Informatique

Systèmes informatiques, structure et fonctionnement d'un ordinateur. Technologie web : créer, gérer et communiquer via un site internet. Préparation au C2i.

UE 3 Culture et Communication de l'Organisation

Anglais, Fonctionnement de l'entreprise, Méthodologie de gestion de projet, Droit de l'entreprise.

UE4 : Professionnalisation

UE5 : Option Infographie Paysagère

Animation d'objets et de scènes, Modélisation d'objets et de scènes virtuelles en 3D, Traitement d'images avancées. SIG et son application dans des projets de grande ampleur.

UE5 : Option Gestion de Projet Paysager

Approfondissement de gestion de projet, Les marchés publics, Stratégie de communication et de valorisation, Stratégies et techniques commerciales, Communication appliquée à la gestion et à la conduite de projet.

CONTACT :

Secrétariat MMI

Tél. 03.80.39.65.70

mmi-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Service Commun de Formation Continue et par Alternance (SEFCA)

UNIVERSITÉ BOURGOGNE - BP 27 877

21078 - DIJON Cedex

Tél. 03.80.39.52.86 - Fax : 03.80.39.51.85

Site de Dijon
En alternance
Contrat de
professionnalisation

Licence Pro - Conception 3D et Calculs de Structures

Site de Dijon

CONTACT :

Secrétariat GMP

Tél. 03.80.39.64.90

gmp-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Conditions d'admission

Formation initiale sur dossier et entretien éventuel

- DUT Génie Mécanique et Productique, Qualité Logistique Industrielle et Organisation, Génie Industriel et Maintenance, Sciences et Génie des Matériaux.
- BTS Conception de Produits Industriels, Assistant Technique d'Ingénieur, Plasturgie, Étude et réalisation d'outillage de mise en forme des matériaux, Maintenance industrielle, Fonderie, mise en forme des matériaux par forgeage, industrialisation des produits mécaniques.
- L2 Sciences et Techniques

Formation continue

Admission sur dossier après validation éventuelle des acquis pour les salariés et les demandeurs d'emploi.

Débouchés

Former des cadres moyens capables de s'insérer dans tout type d'entreprises (PME, Grands Groupes...) pour occuper à terme des fonctions d'encadrement dans les domaines à dominante mécanique.

Apporter des compétences spécifiques dans les domaines :

- De la conception tridimensionnelle à l'aide d'outils CAO volumique
- De l'optimisation des formes par le calcul de structures
- Du choix des matériaux
- D'étude de faisabilité et des coûts de production
- Du contrôle dimensionnel
- De la gestion et du suivi de projet

Exemple de débouchés :

Chargé de projet et coordinateur en CAO / Dimensionnement des structures / Veille technologique / Conception et industrialisation de produits nouveaux

Programme

UE I Pré-requis Scientifiques et Techniques (80 h)

Mathématiques
Conception mécanique
Résistance des Matériaux
Enseignement différencié
CAO 3D Volumique

UE II Matériaux et Procédés (80 h)

Matériaux
CFAO et chaîne numérique
Métrologie

UE III Mécanique et calcul de structure (80 h)

Mécanique des milieux continus
Méthode des éléments finis
Applications industrielles

UE IV Conception 3D et Calcul des structures (90 h)

Dimensionnement des structures
Conception des structures

UE V Communication (60 h)

Communication et management
Anglais

UE VI Outil, pour l'entreprise (60 h)

Gestion d'entreprise
Protection intellectuelle
Gestion des projets

UE VII et VIII Projet tutoré et stage

Projet tutoré 150 h
Stage industriel 16 semaines

Licence Pro Production Industrielle

mention Management des Processus Industriels

Conditions d'admission

Étudiants ayant validés un cursus bac+2 :

- CPGE,
- L2 en Sciences et Techniques,
- DUT ou BTS du secteur industriel

L'étudiant devra signer un contrat de professionnalisation.

Site d'Auxerre
En alternance
Contrat de
professionnalisation

CONTACT :
Secrétariat TC
Tél. 03.86.49.28.30
tc-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Débouchés

La licence professionnelle « Production Industrielle - mention : Management des Processus Industriels » a pour vocation de donner les bases scientifiques, techniques et humaines, communes aux métiers concernés par l'élaboration et la fabrication d'un produit industriel. Ce processus intègre de plus en plus les phases de conception, d'industrialisation et de fabrication qui représentent l'approche moderne d'ingénierie simultanée.

Cette licence est une formation transversale appréhendant l'ensemble du processus de production industrielle et visant des postes d'encadrement dans les PMI par : Un développement des compétences en management / La gestion de projets industriels / Une vision financière des décisions prises

Métiers visés

- > Chargé de projet en CAO mécanique
- > Responsable en amélioration continue
- > Technicien d'industrialisation
- > Technicien process
- > Responsable d'atelier
- > Technicien en métrologie

Programme

UE 1 Connaissances fondamentales appliquées au métier (112 h)

Probabilités et statistiques
Plan d'expériences
Bases de données
Métrologie (bases)
Gestion de projet

UE 2 Compétences générales du métier (87.5 h)

Méthodologie d'amélioration des processus
Bases de Qualité et Sécurité
Gestion de Projet (application)
Analyse fonctionnelle
Introduction aux processus de production

UE 3 Management et connaissance de l'entreprise (101 h)

Manag. Ressources. Humaines et sociales
Communication. Comportementale, réunion
Gestion et stratégie d'entreprise
Anglais professionnel

UE 5 Projet tutoré (140h) et stage (20 semaines en alternance)

Option au choix : approfondissement métier (1 sur 4)

UE 4 A- Conception mécanique assistée par Ordinateur

Mécanique du solide déformable
Introduction Eléments finis
Réalisation de Maquette numérique 3D et Gestion de données techniques
Modélisation et Etude dynamique de systèmes mécaniques

UE 4 B- Amélioration des processus Industriels

Etude et mesure du travail
Amélioration des méthodes et M.T.M 2
Analyse de la Valeur et C.A.O
Gestion de Production, Ergonomie

UE 4 C- Pilotage de production

Etude et mesure du travail
Amélioration des méthodes
TPM et Analyse de la Valeur et C.A.O
Gestion de Production
Ergonomie et management

UE 4 D- Approfondissement métrologie

La fonction métrologie
Utilisation et suivi des instruments de mesure
Métrologie tridimensionnelle
Cotation fonctionnelle et tolérancement géométrique
Conception assistée par ordinateur

Il n'apprécie plus son image. Il veut la changer.



PYGMA est l'AGENCE.

LA
COM DANS LA PEAU
(ALL YOU NEED IS COM)

Conseil : Communication - Marketing - Stratégie commerciale / Création : Identité visuelle - Édition - Publicité & PLV / ILV tous supports - Conception 3D
Web design : Web design & UX / UI design - Développements web & applicatif - Appis smartphones (iOS & Android) - Réseaux sociaux - Multimédia & Offline
Accompagnement : Audit & recette - Formation & maintenance - Analyse statistiques - Community management - Pilotage stratégie

www.pygma.fr

pygma
all you need is com

Licence Pro Management de la Production dans les Industries Alimentaires

Conditions d'admission

Ouverte aux titulaires d'un BAC+2 : DUT IAB, BTS STA, anabiotech, L2 scientifiques.

Les admissions sont soumises à la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

La recherche du contrat s'effectue avec l'aide de l'IFRIA de Bourgogne Franche-Comté (Institut de Formation des Industries Alimentaires) à l'issu des entretiens de motivation. Les apprentis ont le statut de salarié et sont rémunérés.

Débouchés

Compétences de nos diplômés :

- Gérer une équipe de production,
- Planifier la production et analyser les coûts,
- Maîtriser les systèmes qualité, hygiène, sécurité, environnement de l'entreprise pour leur application quotidienne et participer à leur évolution opérationnelle,
- Gérer le suivi de la production,
- Connaître les procédés de transformation et maîtriser l'outil de production.

Métiers visés :

Responsable de production / Chef de ligne / Responsable d'atelier de fabrication ou de conditionnement / Analyste process de production alimentaire / Responsable de projet R et D / Spécialiste planning/ordonnancement de production alimentaire.

Programme

La licence professionnelle management de la production est un diplôme se préparant en 12 mois. Elle se déroule sur le principe de l'alternance (2 semaines entreprise/2 semaines en centre de formation). La grande majorité de la formation s'effectue à l'IUT Dijon. Deux options adaptées au parcours sont proposées :

- Filière végétale en partenariat avec l'EPLEFPA Félix Kir de Plombières les Dijon (4 semaines / an)
- Filière animale en partenariat avec l'ISBA de Franche-Comté (ENIL Mamirolle- ENILBIO Poligny) et le lycée Wittmer Charolles (4 semaines / an)

Dans le cadre de cette formation, les étudiants sont amenés à réaliser un projet technologique et un projet management. 40 % des enseignements sont assurés par des intervenants professionnels.

Les apprentis effectuent leur stage dans les entreprises telles que : Beaune Brioches, Amora, Nestlé, Eckes Granini, Morteau Saucisse, Salaisons dijonnaises...

Devenir des diplômés de la LP MPIA 2011-2012 lors de la remise des diplômes en septembre 2012 : 50% de CDD / 25% de CDI / 10% de contrats pro

UE 1 Connaissance de l'entreprise alimentaire (20h)

Données socio-économiques des IAA

Statut des entreprises IAA

UE 2 Management de l'entreprise (110h)

Management des ressources humaines,

Management économique de la production,

Management des risques et de la qualité,

Gestion de la performance industrielle

UE 3 Communication en entreprise (60h)

Outils de communication en entreprise

Communication en langue anglaise

Outils informatiques

UE 4 Génie industriel (80h)

Maintenance industrielle

Gestion des fluides énergétiques

Automatisme

Régulation

UE 5 Management des procédés alimentaires (70h)

Procédés de fabrication

Technologies des produits

Management de la sanitation appliquée aux produits

UE 6 Management de la production in situ (70h)

Management des équipes en condition de fabrication

Gestion des déchets, des fluides et énergies

Identification des risques au sein d'un atelier de transformation

UE 7 et UE 8 Projet tutoré et stage

Projet tutoré : Technologie et Management (140h)

Stage : 32 semaines



CONTACT :

Secrétariat GB

Tél. 03.80.39.65.40 - Fax : 03.80.39.64.69

directugblpaa@iut-dijon.u-bourgogne.fr

IFRIA Bourgogne Franche-Comté

Tél. 03.80.70.27.31 - contact@ifria-bfc.fr

Site de Dijon
En alternance
Contrat de
professionnalisation

Licence Pro Spécialisation Agro-Alimentaire pour la Maintenance et les Travaux Neufs

CONTACTS :

Secrétariat GB

Tél. 03.80.39.65.40 / Fax : 03.80.39.64.69

diretulpsaam@iut-dijon.u-bourgogne.fr

IFRIA Bourgogne Franche-Comté

Tél. 03.80.70.27.31 / contact@ifria-bfc.fr

Site de Dijon
En alternance
Contrat de professionnalisation

Conditions d'admission

Ouverte aux titulaires d'un BAC +2 :

DUT et BTS du secteur industriel (électrotechnique, maintenance, CIRA, GIM, MAI, GMP, GEC, GE2I...), L2 scientifiques.

Les admissions sont soumises à la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation. La recherche du contrat s'effectue avec l'aide de l'IFRIA BFC (Institut de Formation des Industries Alimentaires de Bourgogne Franche-Comté) à l'issue des entretiens de motivation. Les apprentis ont le statut de salarié et sont rémunérés.

Débouchés

La licence pro forme les futurs personnels d'encadrement intermédiaire des services de maintenance ou travaux neufs pour les industries biotechnologiques (alimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques etc..) ou de ses prestataires, ayant reçu une formation spécifique liée aux contraintes de ces industries (hygiène, sécurité...). L'évolution de carrière pourra orienter les titulaires du diplôme vers des fonctions de cadre, de responsable technique des entreprises en lien avec la production agro-alimentaire. Ils pourront également exercer leur activité au sein d'entreprises d'expertise, de diagnostic, de maintenance prestataires de l'industrie agro-alimentaire

Les compétences de nos diplômés :

- Diagnostiquer et assurer la maintenance de l'outil de production en intégrant les contraintes et les risques sanitaires, environnementaux et de sécurité.
- Gérer et planifier la maintenance et les travaux neufs, analyser les coûts induits
- Maîtriser les principaux procédés de fabrication et transformation des produits
- Gérer une équipe de maintenance et travaux
- S'assurer du développement des qualifications du personnel de son service et y contribuer

Métiers visés :

Responsable des services maintenance / Responsable des services travaux neufs / Expert dans le diagnostic technique en IA / Auditeur en sécurité industrielle et génie / climatique pour l'IA

Programme

La licence professionnelle spécialisation agroalimentaire est un diplôme se préparant en 12 mois. Elle se déroule sur le principe de l'alternance (2 semaines entreprise / 2 semaines en centre de formation). La formation se déroule en majorité à l'IUT. Les alternants travailleront en Halls de technologie des partenaires (Hippolyte Fontaine, Plombières les Dijon, IUT...). Dans le cadre de cette formation, les étudiants sont amenés à réaliser un projet technologique. 40 % des enseignements sont assurés par des intervenants professionnels.

Les apprentis peuvent effectuer leur période de formation dans des entreprises telles que : Amora, Legay Lagoutte, Lu France, Nestlé France, Pains Jacquet, TetraPak...

UE 1 Connaissance du secteur des IAA (30h)

L'entreprise, son environnement, Les réglementations spécifiques

UE 2 Connaissance des aliments (60h)

Composition des aliments, Microbiologie, Hygiène, Analyse sensorielle

UE 3 Connaissance des procédés alimentaires (60h)

Génie Alimentaire

Opérations unitaires

Les procédés de fabrication des IA

UE 4 Expertise des équipements climatique et frigorifique (60h)

Production, émissions

Distribution Chaud / Froid

Ambiances contrôlées

UE 5 Spécificité des équipements de production, de conditionnement et des locaux en IAA (60h)

Identification des dangers à maîtriser

HACCP et SLDA

Méthodes de nettoyage et désinfection

Spécificité des matériaux au contact alimentaire

UE 6 Gestion automatisée des lignes de conditionnement en IAA (60h)

Composants d'automatisation

Capteurs spécifiques aux IA

Intervention sur lignes de production automatisée

UE 7 Management des performances des unités de production (40h)

Gestion de la production et de la qualité

Gestion de la maintenance.

UE 8 Communication en entreprise (40h)

Outils de la communication

Communication professionnelle en langue anglaise

Projet professionnel et personnel

UE 9 et 10 Projet tutoré et stage

Projets tutorés technologiques (140h)

Complément d'habilitation professionnelle

Stage : 32 semaines en alternance

Licence Pro Service Client et Vente en Biologie Médicale

Conditions d'admission

La licence ScVBM s'inscrit dans le parcours LMD et s'adresse aux titulaires d'un DUT génie biologique (ABB, IAB), d'un DETLM (ou ancien DETAB), d'un BTS Analyses de Biologie Médicale ou Bioanalyses et Contrôles (ou équivalent), d'un niveau L2 ou supérieur d'une licence de biologie, ou plus (M1...).

Elle se déroule en alternance dans le cadre de la formation initiale et de la formation continue (contrat de professionnalisation, salarié, demandeur d'emploi, période de professionnalisation). L'admission est prononcée après examen d'un dossier de candidature et entretien avec un jury. Effectif : 16 étudiants/an.

Débouchés

Connaissant déjà la biologie, l'étudiant acquiert de nouvelles compétences qui lui permettent une insertion dans :

- une entreprise du diagnostic biomédical ou de produits ou matériels destinés à la biologie ;
- une société d'informatique appliquée au biomédical ou à la biologie ;
- un laboratoire d'analyses biologiques spécialisé (R&D).

Les principaux emplois visés sont :

Ingénieur d'application / Assistant scientifique Hot-line / Intervenant du service de formation / Ingénieur de maintenance (SAV) / Technico-commercial / Technicien-conseil en informatique / Technicien en recherche et développement / Technicien-qualiticien

Les types de métier envisagés pourront aussi concerner des entreprises de secteurs voisins : industries pharmaceutiques, agro-alimentaires, de biotechnologies, etc.

Programme

455 h de CM, TD ou TP, 150 h de projets tuteurés, stage en entreprise d'au moins 16 semaines (ou contrat de pro. de 39 semaines), 60 crédits ECTS.

La licence remplace le Diplôme d'Université IMCB, « Métiers des entreprises du diagnostic biomédical », créé en 1990 et reconnu par les entreprises du secteur visé. L'insertion professionnelle est rapide : 100 % des étudiants de ce D.U. ont obtenu un CDD ou CDI en moins de 4 mois après l'obtention du diplôme (70 % en moins de 2 mois).

Pour toute information supplémentaire : <http://scvbm.free.fr>

UE 1 Technologie des analyseurs (62h)

Rappels de biologie médicale et de technologies en biomédical
Présentation de technologies par des entreprises

UE 2 Maintenance des analyseurs (64h)

Automatisme
Electronique
Pratique de la maintenance

UE 3 Qualité et métrologie (60h)

Management de la qualité
Statistiques et validation de méthodes biologiques

UE 4 Outil informatique et réseaux (100h)

Informatique bureautique
Gestion de bases de données
Réseaux et informatique de laboratoire

UE 5 Communication et vente (104h)

Communication,
Techniques de vente
Marketing
Anglais

UE 6 Connaissance de l'entreprise (60h)

Gestion-comptabilité,
Connaissance des entreprises du diagnostic biomédical
Culture d'entreprise

UE 7 et 8 Projet tutoré (150h) et stage (4 mois ou 39 semaines en alternance)

Site de Dijon
En alternance
Contrat de
professionnalisation

CONTACT :

Secrétariat GB

Tél. 03.80.39.65.40

Fax : 03.80.39.64.69

gb-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Licence Pro Culture de Tissus et de Cellules et Biologie Moléculaire

Conditions d'admission

Cette Licence professionnelle s'inscrit dans le schéma LMD et s'adresse à des étudiants ayant un niveau Bac+2 validé dans les formations suivantes : DUT Génie Biologique Analyses Biologiques et Biochimiques, L2 Sciences de la vie, BTS Analyses de Biologie Médicale, Biotechnologie, Biochimie, Anabiotec, DETAB. La formation est ouverte aux étudiants étrangers justifiant d'un niveau équivalent au niveau L2 européen.

La formation est accessible en formation initiale et en formation continue (contrat de professionnalisation, salarié, demandeurs d'emploi, période de professionnalisation). La certification est aussi possible en VAE.

L'admission se fait après sélection et éventuellement entretien de motivation devant un jury. Effectifs : 16 étudiants/an.

Débouchés

Le diplômé pourra travailler dans de nombreux secteurs :

- la recherche et développement
- les industries pharmaceutiques et cosmétiques (Sanofi-Pasteur, Sanofi-Aventis, Pierre-Fabre, Novartis, Solvay, Serono, l'Oréal...)
- le contrôle qualité et la production dans les secteurs des biotechnologies (Oncodesign, Texcell, Theraptosis, Clean cells, Hybrigenics, Sediag, Promogene...),
- la recherche académique (INSERM, INRA, IFREMER, CNRS, universités, Institut Pasteur, Genethon, CIRAD, CEA...).

Programme

450h de cours dont 231h de travaux pratiques, 120h de projet tutoré et un stage de longue durée 60 crédits ECTS

Le projet tutoré est encadré conjointement par un enseignant et par le professionnel porteur du sujet. Il fait l'objet d'un rapport écrit et d'une soutenance orale devant un jury composé d'enseignants et de professionnels.

Le stage en entreprise ou en laboratoire d'une durée de 4 à 6 mois pour les étudiants en formation initiale ou continue hors contrat de professionnalisation ou de 32 semaines (dont les 5 semaines de congés payés) en entreprise pour les étudiants en contrat de professionnalisation.

UE 1 Culture cellulaire et biologie cellulaire (81h)

Entretien de lignées cellulaires

Cultures primaires (hépatocytes, astrocytes...)

Tests de contamination mycoplasmaïque...

UE 2 Cycle cellulaire et cancer (61,5h)

Tests de cytotoxicité et de génotoxicité

Apoptose (microscopie fluorescence, Tunel)

Cytométrie en flux...

UE 3 Biologie moléculaire (62h)

Interférence ARN

Analyse d'expression (RT-PCR, Western Blot, immunohistochimie)

Transfection et gène rapporteur...

UE 4 Génie génétique et analyses de données (89 h)

Génotypage PCR

Clonage

Analyse d'articles

Anglais et bioinformatique...

UE 5 Immunologie et virologie (89,5h)

Production d'anticorps monoclonaux

ELISA, ELISPOT

Détection virale en q-PCR...

UE 6 Biotechnologies végétales et génie fermentaire (67h)

Vitrométhodes

Transformation génétique végétale

Biofermenteurs, production de métabolites...

UE 7 et 8 Projet tutoré (120h) et stage

Site de Dijon
En alternance
Contrat de professionnalisation

CONTACT :

Secrétariat GB

Tél. 03.80.39.65.40

Fax : 03.80.39.64.69

gb-sec@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Diplôme Universitaire « Comptabilité et Gestion » (DUCG) de Bourgogne

Conditions d'admission

Le DU CG (Comptabilité et Gestion) a pour objectif de préparer aux unités d'enseignement (UE) du DCG.

Le DCG (Diplôme de Comptabilité et de Gestion) est issu de la réforme des diplômes menant à l'expertise comptable. Il s'inscrit désormais dans le schéma LMD et son obtention permet de valider un niveau Licence. Il est la principale voie d'accès aux métiers de l'expertise comptable et du commissariat aux comptes, ainsi qu' à certains postes dans des entreprises, des associations de cadres dans le domaine de la gestion.

Accès en DU CG 1 :

La première année de formation est ouverte aux jeunes, issus de la première année de DUT GEA ou ayant obtenu un BTS CGO sous réserve d'acceptation des dossiers.

Accès en DU CG 2 :

La deuxième année de formation est ouverte aux jeunes, issus de la première année de DU CG ou qui sont titulaires d'un DUT GEA option « Finance Comptabilité », sous réserve d'acceptation des dossiers.

L'admission n'est définitive qu'après la signature d'un contrat d'apprentissage avec un employeur (cabinet d'expertise comptable, entreprise, administration, association ...), et sous réserve de places disponibles.

Débouchés

- Collaborateur, Expert-comptable stagiaire en cabinet comptable et de conseil ;
- Cadre comptable et financier dans des entreprises industrielles ou commerciales, des administrations ou des banques ;
- Contrôleur de gestion ;
- Auditeur comptable et financier ;
- Réviseur...

Programme

La préparation aux UE du DCG est dispensée par le département GEA de l'IUT de Dijon.

La formation se déroule sur deux années de septembre N à juin N+2 en alternant un temps en entreprise et un temps en formation. Elle permet aux étudiants-apprentis de préparer 6 épreuves du DCG.

La formation théorique représente 1204 heures d'enseignements sur les deux années de formation (672 heures la première année et 532 h la deuxième année).

Remarque : les volumes par matière peuvent subir quelques ajustements à la marge.

1^{ère} année de formation

UE 2 Droit des sociétés (18h)

UE 3 Droit social (96h)

UE 4 Droit fiscal (début de la préparation à l'UE du DCG) (66h)

UE 5 Économie (30h)

UE 6 Finance d'entreprise (75h)

UE 7 Management (138h)

UE 8 Systèmes d'information de gestion (42h)

UE 9 Introduction à la comptabilité (62h)

UE 11 Contrôle de gestion (début de la préparation à l'UE du DCG) (72h)

UE 12 Anglais appliqué aux affaires (42h)

UE 13 Relations professionnelles (31h)

Les matières en gras sont préparées dans le cadre du DUT GEA option « Gestion Comptable et Financière » et font l'objet de dispense aux épreuves du DCG.

2^{ème} année de formation

UE 2 Droit des sociétés (134.5)

UE 4 Droit fiscal (79h)

UE 10 Comptabilité approfondie (148h)

UE 11 Contrôle de gestion (170.5h)

La principale poursuite de formation possible est la préparation du DSCG (Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion), permettant d'obtenir un niveau Master.

Site de Dijon
En alternance

CONTACTS :
Service Commun de Formation Continue
et par Alternance (SEFCA)
Tél. 03 80 39 52 86
formation.continue@u-bourgogne.fr
CFA SUP de Bourgogne
Tél. 03.8060.40.36
contact@cfasupbourgogne.fr



Diplôme Inter Universitaire de Gestion et Comptabilité (DIUGC)

Conditions d'admission

Le DIUGC a pour objectif de préparer aux UE du DSCG.

Le DSCG (Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion) est issu de la réforme récente des diplômes menant à l'expertise comptable. Il s'inscrit désormais dans le schéma LMD et son obtention permet de valider un niveau Master II. Il est la principale voie d'accès aux métiers de l'expertise comptable et du commissariat aux comptes, mais aussi à certains postes de cadres dans le domaine de la gestion.

Cette formation est destinée aux personnes titulaires d'un DCG, d'un DECF ou d'un diplôme équivalent.

Les candidatures sont étudiées par une commission d'admission composée d'enseignants dans la formation.

L'admission n'est définitive qu'après la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec un cabinet d'expertise comptable ou une entreprise.



Débouchés

Expert-comptable stagiaire
Directeur Administratif et Financier
Contrôleur de gestion
Gestionnaire de trésorerie
Analyste financier
Contrôleur / auditeur interne

Programme

La Prépa DSCG, offerte conjointement par les IUT de Besançon et de Dijon, est une formation par alternance. Elle se déroule sur deux années, de novembre N à N+2 en alternant un temps en entreprise et un temps en formation.

Les périodes d'alternance représentent :

16 semaines en formation / 32 semaines en entreprise / 2 semaines dévolues aux examens.

La formation théorique représente 1000 heures d'enseignements sur les 2 années (500h par année).

1^{re} année de formation

UE 2 Finance (140h)

UE 3 Management et Contrôle de Gestion (180h)

UE 6 Epreuve orale d'économie (120h)

UE 7 Relations professionnelles (60h)

2^{ème} année de formation

UE 1 Gestion juridique, fiscale et sociale (180h)

UE 4 Comptabilité et Audit (180h)

UE 5 Management des systèmes d'information (140h)

La principale poursuite possible est la préparation du DEC (Diplôme d'Expertise Comptable), permettant d'obtenir un niveau Doctorat.

CONTACTS :

Service commun de Formation Continue et par Alternance (SEFCA)
Tél. 03.80.39.52.86/64.99

formationcontinue@u-bourgogne.fr

CFA SUP de Bourgogne

Tél. 03.80.60.40.36

contact@cfasupbourgogne.fr

Site de Dijon
En alternance
Contrat de professionnalisation



A series of horizontal blue dotted lines for writing notes, spaced evenly down the page.

Parcourez le monde depuis l'Yonne

RESEAU ReCI
Responsable en Commerce International

Devenez Responsable en commerce international

Titre certifié niveau II (BAC+4) - Formation en alternance

Contact ☎ 03 86 49 40 91

SAINT-JOSEPH

CCI YONNE
Pôle Formation

ESIREM DIJON
Ecole d'Ingénieurs
Matériaux InfoTronique

Entrez dans le monde de l'INNOVATION, devenez **INGENIEUR** de l'Université de Bourgogne

ENSEIGNEMENT
Formation scientifique de haut niveau
Pédagogie par projets, Innovation
Ouverture Internationale
Forte interaction avec le milieu industriel : stages 8 à 12 mois
Contrat de Professionnalisation en dernière année

DÉBOUCHÉS

- ▲ Aéronautique
- ▲ Métallurgie
- ▲ Automobile
- ▲ Chimie / Plasturgie
- ▲ Mécanique
- ▲ Electronique
- ▲ Informatique
- ▲ Environnement / Qualité
- ▲ Société de services
- ▲ Télécommunications
- ▲ Réseaux

Ingénieurs généralistes en :
Matériaux Développement Durable
Sécurité et Qualité des Réseaux
Systèmes Embarqués

ESIREM
9 avenue Alain Savary
BP 47870 - 21078 DIJON Cedex
Tél : 03 80 39 60 09
E-mail : esirem@u-bourgogne.fr
Website : esirem.u-bourgogne.fr

uB
UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE

Cti
Commission des Titres d'Ingénieur

Mon campus,
mon réseau,
mon Estudines

Les Estudines Champollion
2, avenue Champollion - 21000 DIJON
Tél : 03 80 78 16 07
Email : dijon.champollion@estudines.com

Points forts

- Commerces, centre commercial et hypermarché à proximité
- Complexe sportif en face de la résidence
- Internet dans tous les appartements

Étudiants, vous êtes bien chez vous.

Les Estudines

© Les Estudines 2014 - RCS - RCS Dijon 488 302 571



Beune <> Dijon
avec ma "tribu",
c'est **3,80 €**
l'aller par personne
en TER !

© TOUT TER TOUT FLAMME - Photos : Vincent Aoulet, BDF



**Vous voyagez en groupe ?
Choisissez le TER !**

Avec Bourgogne TRIBU, profitez de
50 % de réduction* sur vos trajets en TER,
en Bourgogne et vers Paris.

** A partir de 10 personnes. Offre soumise à conditions.*

Pour tous renseignements,
appelez **mobigo!**
au **03 80 11 29 29** ou rendez-vous sur
www.mobigo-bourgogne.com