

Formations 2016
2017

ALTERNANCE

Contrat d'apprentissage

Contrat de professionnalisation



L'Université de Strasbourg

Une université internationale,
pluridisciplinaire,

En partenariat étroit avec les acteurs
du monde économique

+ de 1 400 alternants à la rentrée 2015

Une centaine de formations en alternance :

- 2 DEUST et 4 DUT
- 30 licences professionnelles et 1 licence générale
- 49 masters
- 1 programme grande école
- 2 diplômes d'ingénieurs
- 4 diplômes universitaires

Dans les domaines :

- Banque – Assurance – Finance
- Chimie – Pharmacie – Santé
- Commerce – Marketing
- Communication – Arts
- Construction – Environnement
- Industrie – Ingénierie
- Informatique – Multimédia
- Management – Relations internationales
- Qualité – Logistique
- Ressources humaines – Gestion – Droit
- Sport – Social



L'ALTERNANCE À L'UNIVERSITÉ

➤ UN OBJECTIF COMMUN :

S'insérer dans le monde du travail, en poursuivant une formation qualifiante !

L'alternance permet de conjuguer des périodes d'apprentissage théorique à l'université et des périodes de travail en entreprise pour mise en application des savoir-faire. Cette voie permet de préparer des formations de tous niveaux, du bac +2 au bac + 5.



→ DEUX TYPES DE CONTRATS :

APPRENTISSAGE		PROFESSIONNALISATION
Jeunes de 16 à 25 ans (dérogations possibles)	 Public	Jeunes de 16 à 25 ans, demandeurs d'emploi de 26 ans et plus
CDD ou CDI, avec période de formation de 1 à 3 ans	 Nature et durée du contrat	CDD ou CDI, avec période de formation de 6 à 12 mois (24 mois si dérogation)
Salarié soumis aux mêmes droits et obligations que les autres employés (temps de travail, congés payés, retraite, chômage, protection sociale, règlement intérieur...)	 Statut de l'alternant	Salarié soumis aux mêmes droits et obligations que les autres employés (temps de travail, congés payés, retraite, chômage, protection sociale, règlement intérieur...)
Secteur privé et public	 Entreprises concernées	Secteur privé
Formations ouvertes à l'apprentissage selon décision de la Région	 Formations accessibles	Toutes les formations professionnalisantes (sous réserve que le calendrier de la formation réponde aux exigences de l'entreprise)
Minimum 400h d'enseignement par an	 Durée de la formation	Minimum 150h d'enseignement par an (entre 15 et 25% de la durée du CDD)
Un tuteur à l'université et en entreprise	 Encadrement	Un tuteur à l'université et en entreprise
Etat, Région et entreprise (via la taxe d'apprentissage)	 Financement de la formation	Entreprises (via les OPCA)
Exonération de charges sociales, prime régionale à l'apprentissage (1000 € par an par apprenti, pour les employeurs de moins de 11 salariés), aide régionale au recrutement d'apprenti (1000 € pour les entreprises de moins de 250 salariés, sous certaines conditions), crédit d'impôt apprentissage, aides supplémentaires de l'Agefiph en cas d'embauche d'un travailleur handicapé, bonus alternance (entreprises de plus de 250 salariés)	 Aides aux entreprises	Allègement de cotisations patronales sur les bas et moyens salaires, exonération des cotisations patronales pour un salarié de 45 ans et plus, aide de Pôle Emploi de 2000 € pour l'embauche d'un demandeur d'emploi de plus de 26 ans, cumulable avec l'aide de l'Etat de 2000 € pour l'embauche d'un demandeur d'emploi de 45 ans et plus, aides supplémentaires de l'Agefiph en cas d'embauche d'un travailleur handicapé, bonus alternance (entreprises de plus de 250 salariés)

→ LA RÉMUNÉRATION DE L'ALTERNANT :

CONTRAT D'APPRENTISSAGE : fonction de la progression dans le cycle de formation et l'âge de l'alternant*		
	De 18 à 20 ans	21 ans et plus
DUT/DEUST 1 ^{re} année, master 1 ^{re} année, diplôme d'ingénieur 1 ^{re} année	41% du Smic	53% du Smic
DUT/DEUST 2 ^e année, licence professionnelle, master 2 ^e année, diplôme d'ingénieur 2 ^e année	49% du Smic	61% du Smic
Programme grande école 3 ^e an- née, diplôme d'ingénieur 3 ^e année	65% du Smic	78% du Smic

CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION fonction de l'âge de l'alternant *		
Moins de 21 ans	De 21 à 26 ans	Plus de 26 ans
65% du Smic	80% du Smic	100% du Smic ou 85% du salaire minimum conven- tionnel de branche

*Le salaire peut être supérieur par accord contractuel ou conventionnel. Pour l'apprenti du secteur public préparant un diplôme de niveau III, ces pourcentages sont majorés de 20 points

**Plus d'informations sur alternance.emploi.gouv.fr
et ivea.region-alsace.eu**

Choisir l'apprentissage transfrontalier

Le dispositif s'adresse à des apprentis souhaitant s'inscrire dans une formation supérieure en Alsace, en contrat d'apprentissage. La formation théorique est effectuée à l'université et la formation pratique est réalisée dans une entreprise implantée dans le Bade-Wurtemberg ou en Rhénanie-Palatinat. Le droit en vigueur, fixant les conditions d'emploi dans le cadre d'un apprentissage transfrontalier, est celui du pays où est implantée l'entreprise.

Le diplôme délivré est celui de l'établissement d'origine.

**Plus d'informations
sur region-alsace.eu
apprentissage-alsace.eu**



→ LES AVANTAGES CÔTÉ ALTERNANT

- Accéder à une formation gratuite et rémunérée
- Acquérir une expérience professionnelle qui favorise l'insertion dans le monde du travail
- Obtenir un diplôme reconnu et adapté aux besoins des entreprises
- Bénéficier d'un double encadrement par un professionnel et un enseignant

LES GRANDES ÉTAPES	
Cibler le diplôme	janvier – février
Contacteur l'université (école, institut ou faculté) pour se renseigner sur la formation et vérifier les conditions d'accès	janvier – février
Commencer la recherche d'entreprise	février
Présenter son dossier à l'université, pour la sélection à l'entrée en formation	mars – juin
Signer le contrat avec l'entreprise et le CFAU/CFA partenaire (contrat d'apprentissage), ou service de formation continue de l'université (contrat de professionnalisation)	juin - décembre
Démarrage de la formation	rentrée universitaire

→ LES BÉNÉFICES POUR L'ENTREPRISE

- Développer une gestion prévisionnelle des ressources humaines et repérer de futurs collaborateurs
- Bénéficier d'un regard neuf au sein de son équipe
- Participer à l'actualisation des formations
- Profiter d'un dispositif financier incitatif

MODE D'EMPLOI		
Information et recrutement (décembre – mai)	Préparation et mise en œuvre du contrat (mai - septembre)	Suivi et fin du contrat (septembre année N - septembre année N+1)
<ul style="list-style-type: none"> • Définir le poste et les besoins, cibler la formation • Contacter le CFAU/CFA partenaire (apprentissage) ou SFC et OPCA (professionnalisation) • Recruter l'alternant 	<ul style="list-style-type: none"> • Nommer le tuteur en entreprise • Établir le contrat (apprentissage) ou la convention de formation (professionnalisation) • Transmettre le contrat à l'organisme consulaire (apprentissage) ou à l'OPCA (professionnalisation) • Effectuer les formalités administratives 	<ul style="list-style-type: none"> • Former et encadrer l'alternant • Verser le salaire déterminé par la loi

INDEX DES FORMATIONS

Banque – Assurance – Finance	p.11
Chimie – Pharmacie – Santé	p.25
Commerce – Marketing	p.37
Communication – Arts	p.47
Construction – Environnement	p.57
Industrie – Ingénierie	p.63
Informatique – Multimédia	p.75
Management – Relations internationales	p.89
Qualité – Logistique	p.103
Ressources humaines – Gestion – Droit	p.115
Sport – Social	p.131

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Toutes les formations sont accessibles par des voies spécifiques de validation, notamment par Validation des acquis professionnels et personnels (VAPP), Validation des études supérieures (VES), et Validation des acquis de l'expérience (VAE) pour les diplômes nationaux.

Banque Assurance Finance

Licence professionnelle Assurance, banque, finance, spécialité Chargé de clientèle particuliers	p.12
Master Analyse et politiques économiques, spécialité Économie et management de l'innovation	p.13
Master Analyse et politiques économiques, spécialité Macroéconomie et politiques européennes	p.14
Master Analyse et politiques économiques, spécialité Statistique et économétrie	p.15
Master Droit des affaires, spécialité Droit bancaire et financier, parcours Conseiller patrimonial agence (2^e année)	p.16
Master Droit des affaires, spécialité Juriste sécurité financière (2^e année)	p.17
Master Économie et gestion du risque, parcours Chargé de clientèle banque – finance (1^{re} année)	p.18
Master Finance, spécialité Conseiller en clientèle professionnelle (2^e année)	p.19
Master Finance, spécialité Finance d'entreprise et pratique des marchés financiers (2^e année)	p.20
Master Finance, spécialité Gestion financière de la banque (2^e année)	p.21
Master Mathématiques et applications, spécialité Statistique, parcours Actuariat (2^e année)	p.22

Licence professionnelle

Assurance, banque, finance,

SPÉCIALITÉ

Chargé de clientèle particuliers

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Former des spécialistes du conseil et du commerce qui seront capables, immédiatement à l'issue de leur formation, de gérer un portefeuille dans un établissement bancaire et financier.*

Compétences

- Maîtriser les produits et services de la banque et de l'assurance, ainsi que la législation applicable
- Appréhender la situation financière d'un particulier et proposer une offre adaptée
- Élaborer une offre commerciale adaptée aux besoins de son portefeuille
- Adapter l'équipement de ses clients en fonction des évolutions de leurs situations
- Négocier dans le cadre d'un entretien
- Gérer la clientèle

Métiers et secteurs d'activité

Conseiller clientèle particuliers

Accès

Être titulaire d'un bac+2 (L2 économie-gestion/droit/AES, DUT techniques de commercialisation/information et communication/gestion des entreprises et des administrations, BTS)

Organisation

Durée : 665 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation :

Faculté de droit, 1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

Et Centre de formation de la profession bancaire (CFPB), 6 Grand Rue, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

CFA des métiers de la Banque et de la Finance
CFPB Centre de formation de la profession bancaire

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jérôme Lasserre Capdeville
j.lasserrecapdev@unistra.fr
03 68 85 81 04

Renseignements

Sonia Khamboubi
khamboubi@unistra.fr
03 68 85 81 07
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92 (contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Analyse et politiques économiques, Économie et management de l'innovation

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master prépare à une carrière professionnelle d'analyste spécialisé dans l'économie de l'innovation et de la connaissance. La formation permet aux alternants de disposer de connaissances transversales sur les processus et systèmes d'innovation, les politiques de l'innovation et la manière de les évaluer, les questions de propriété intellectuelle ainsi que la gestion de la recherche et développement.*

Compétences

- Être capable de rechercher et d'exploiter des informations économiques
- Être capable d'analyser, d'évaluer, de structurer un raisonnement
- Utiliser des outils économétriques et être apte à la modélisation économique
- Acquérir des connaissances pointues des politiques européennes et de l'environnement européen

Métiers et secteurs d'activité

Assistant de recherche

Assistant commerce international

Chargé de mission développement économique

Consultant en transfert technologique

Formateur en entreprise

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS

Accès en M2 : être titulaire d'un M1, ou être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS et justifier de 3 années d'activité professionnelle

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 520 h en M1, 400 h en M2

Cours du M2 en anglais

Rythme : alternances de périodes à l'université et en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Julien Pénin

penin@unistra.fr

03 68 85 21 81

ecogestion.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Analyse et politiques économiques

Macroéconomie et politiques européennes

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master forme au métier d'économiste.*

L'économiste travaille au service de l'aide à la décision, que ce soit en entreprise, en cabinet d'études, auprès de consultants, ou encore dans une administration publique (locale, nationale, européenne ou internationale).

La formation permet aux alternants de disposer de connaissances transversales sur les questions européennes, tout en étant formés à la structuration de l'analyse, au travail méthodique et à la conduite de projet.

Compétences

- Rechercher et exploiter des informations économiques
- Analyser, évaluer, structurer un raisonnement
- Utiliser des outils économétriques et être apte à la modélisation économique
- Acquérir des connaissances pointues des politiques européennes et de l'environnement européen
- Acquérir un sens de la communication et du travail en équipe

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'affaires

Chargé d'études économiques

Chargé de mission création d'activité

Conseiller en développement économique

Économiste d'entreprise

Possibilité de se préparer aux différents concours de la fonction publique (catégorie A et A+)

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS

Accès en M2 : être titulaire d'un M1, ou être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS et justifier de 3 années d'activité professionnelle

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 520 h en M1, 400 h en M2

Rythme : alternances de périodes à l'université et en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Amélie Barbier-Gauchard,

abarbier@unistra.fr

03 68 85 20 78

ecogestion.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Analyse et politiques économiques Statistique et économétrie

CONTRAT PRO

Objectifs → Ce master prépare l'alternant à intervenir dans différents domaines de l'application de la statistique et de l'économétrie. La formation met l'accent sur les techniques économétriques utilisées en micro et en macroéconomie, en finance, et en marketing quantitatif.

Compétences

- Rechercher et exploiter des informations économiques
- Analyser, évaluer, structurer un raisonnement
- Utiliser des outils économétriques et être apte à la modélisation économique
- Acquérir des connaissances pointues des politiques européennes et de l'environnement européen

Métiers et secteurs d'activité

Économiste statisticien

Secteurs : entreprises (banques, assurance, entreprises industrielles et commerciales, PME de services aux entreprises, bureaux d'études...), organismes internationaux (Banque Mondiale, Fonds Monétaire International, Organes de la Communauté Européenne), centres de recherche en économie appliquée (Universités, CNRS, INRA...), administrations

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS

Accès en M2 : être titulaire d'un M1, ou être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS et justifier de 3 années d'activité professionnelle

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 520 h en M1, 400 h en M2

Rythme : alternances de périodes à l'université et en entreprise

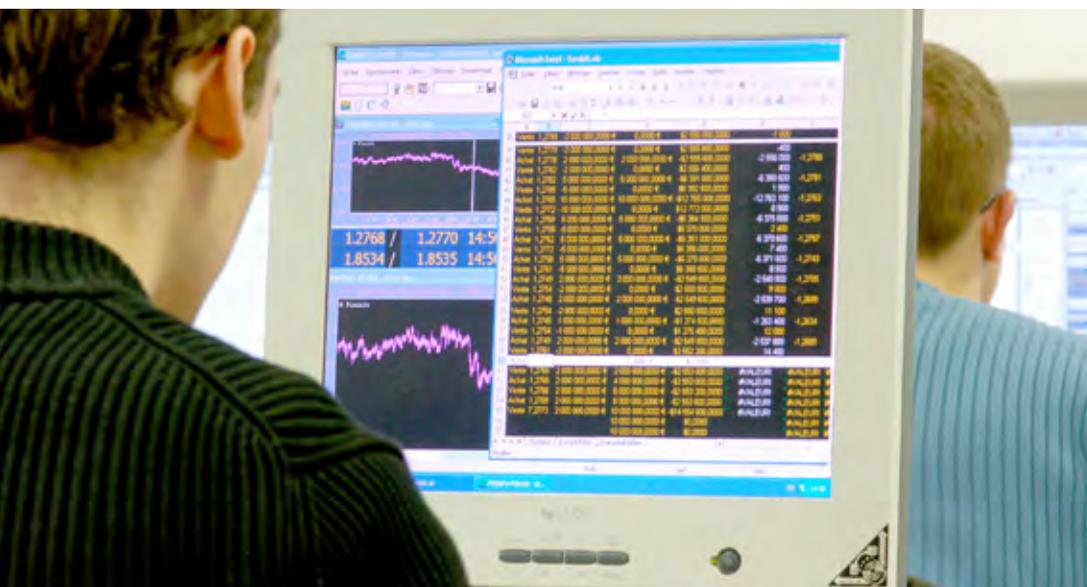
Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Bertrand Koebel, koebel@unistra.fr, 03 68 85 21 90

ecogestion.unistra.fr



Master Droit des affaires

Spécialité Droit bancaire et financier

PARCOURS

Conseiller patrimonial agence

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des collaborateurs rapidement opérationnels sur des postes de conseiller patrimonial en agence, par l'acquisition des compétences techniques et relationnelles, constituant la « boîte à outils » indispensable à la maîtrise de la relation avec la clientèle « bonne gamme ».*

Compétences

- Maîtriser les fondamentaux en matière de culture juridique, économique et financière
- Développer un portefeuille client
- Identifier la situation patrimoniale d'un client et formuler des propositions
- Valoriser le conseil et vendre des propositions
- Suivre une activité bancaire et mesurer sa rentabilité

Métiers et secteurs d'activité

Conseiller patrimonial agence
Responsable d'unité commerciale
Gestionnaire de patrimoine
Conseiller clientèle de professionnels

Accès

Être titulaire d'un M1 droit, finances, gestion, AES OU d'un autre M1 à forte dominante juridique et d'un DU spécialisé pour l'acquisition des bases de l'environnement économique et bancaire

Organisation

Durée : 598,5 h

Rythme : 15 jours à l'université et au CFPB / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit
1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

Et Centre de formation de la profession bancaire (CFPB),
6 Grand Rue, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

CFA des métiers de la Banque et de la Finance
CFPB Centre de formation de la profession bancaire

CONTACTS

Responsable pédagogique

Michel Storck,
michel.storck@unistra.fr
03 68 85 81 86

Renseignements

Yamina Mejdoub,
ymejdoub@unistra.fr
03 68 85 84 14
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Droit des affaires

Juriste sécurité financière

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master forme les alternants à la maîtrise du cadre juridique, dans lequel évolue l'entreprise, pour gérer le risque juridique auquel elle est confrontée, et assure la conformité juridique des décisions et des procédures dans les banques, les assurances, les grandes entreprises et dans les entreprises de prestataires de services d'investissement.*

Compétences

- Identifier, prévenir, évaluer et contrôler les risques de non-conformité
- Comprendre et mettre en œuvre l'ensemble des outils de prévention des risques de non-conformité, piloter les dispositifs de contrôle et assurer le reporting aux instances dirigeantes
- Promouvoir la conformité, en diffusant l'esprit et les bonnes pratiques au moyen de la formation du personnel et des conseils aux instances dirigeantes

Métiers et secteurs d'activité

Cadres ayant vocation à occuper des fonctions à responsabilités dans les services de contrôle interne, de contrôle de conformité, de déontologie, de sécurité financière, de juriste conformité

Secteurs : banques, assurances, et entreprises exposées au risque de non-conformité notamment en matière de corruption

Accès

Être titulaire d'un M1 en droit, en finance, en administration économique et sociale

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 2 ou 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit, 1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Chantal Cutajar,
chantal.cutajar@unistra.fr
03 68 85 80 35

Renseignements

Yamina Mejdoub,
ymejdoub@unistra.fr
03 68 85 84 14
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

PARCOURS

Master Économie et gestion du risque

Chargé de clientèle banque – finance (1^{re} année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation prépare au métier de chargé de clientèle. Elle est tournée vers la prise en charge des problématiques bancaires et financières de l'entrepreneur, du particulier et de l'entreprise. La spécialité a vocation à former des chargés de clientèle qualifiés qui sauront allier les fonctions commerciales, financières et managériales au sein des établissements bancaires, et qui leur permettra d'évoluer jusqu'à des fonctions d'encadrement. Ce parcours prépare à l'entrée dans l'un des masters 2 chargé de clientèle en alternance proposés à l'Université de Strasbourg.

Compétences

- Maîtriser les concepts de base de finance de marché et d'entreprise
- Savoir appliquer les règles de droit, de fiscalité et de comptabilité dans l'exercice des fonctions de conseiller de clientèle
- Connaître et savoir transmettre les particularités du marché du particulier
- Savoir s'exprimer en anglais dans le cadre d'un échange portant sur l'économie et la finance
- Utiliser l'outil informatique dans un cadre professionnel

Métiers et secteurs d'activité

Conseiller clientèle en banque, finance, assurance
Chargé de portefeuille clients particuliers
Chargé de développement d'activité commerciale dans le secteur financier

Accès

Être titulaire d'une licence en économie, gestion, AES ou droit

Organisation

Durée : 577,5 h

Rythme : 15 jours à l'université et au CFPB / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

Et Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) 6 Grand Rue, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

CFA des métiers de la Banque et de la Finance
CFPB Centre de formation de la profession bancaire

CONTACTS

Responsable pédagogique

Abdelkader Matmour,
matmour@unistra.fr
03 68 85 22 41

Renseignements

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

ecogestion.unistra.fr

Master Finance

SPÉCIALITÉ

Conseiller en clientèle professionnelle (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master, proposé en collaboration avec le Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) et le CFA Banques de Strasbourg, vise à former au métier de conseiller de clientèle professionnelle.*

Il permet d'acquérir le savoir-faire technique, commercial et comportemental nécessaire à l'exercice de ce métier. Construite en étroite collaboration avec les banques, la formation s'appuie sur un référentiel métier répertoriant l'ensemble des composantes du métier de conseiller clientèle professionnelle. Plus précisément, ce master a pour objectifs de former des conseillers de clientèle professionnelle opérationnels, ayant un fort potentiel d'évolution dans les métiers de la finance et de la banque de réseau et de permettre aux diplômés d'intégrer des postes d'encadrement à responsabilité dans les directions administratives et financières et dans le réseau bancaire.

Compétences

- Maîtriser les compétences, savoir-faire et techniques dans les domaines du droit, de la finance, du marketing bancaire
- Gérer les comptes professionnels et privés de la clientèle de professionnels (commerçants, artisans, professions libérales et entrepreneurs individuels)
- Conseiller les clients tant dans leur activité professionnelle qu'à titre personnel
- Instruire les dossiers de crédit
- Effectuer des opérations de placement
- Gérer les risques
- Veiller à la rentabilité du compte de ses clients

Métiers et secteurs d'activité

Conseiller de clientèle de professionnels

Conseiller bancaire de chefs d'entreprises de petites entreprises tels que des artisans, commerçants, professions libérales

Cadre des réseaux bancaires en agence et dans les sièges centraux

Accès

Être étudiant titulaire d'un M1 économie et gestion/ mathématiques-économie/droit/administration économique et sociale OU étudiant du diplôme grande école de commerce

Organisation

Durée : 716 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 1 semaine au CFPB / 2 semaines en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

Et Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) 6 Grand Rue, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

CFA des métiers de la Banque et de la Finance
CFPB Centre de formation de la profession bancaire

CONTACTS

Responsable pédagogique

Christophe Godlewski,
godlewski@unistra.fr - 03 68 85 21 21

Renseignements

Nora Vass,
nora.vass@em-strasbourg.eu - 03 68 85 83 74

em-strasbourg.eu-strasbourg.eu

Master Finance

SPÉCIALITÉ

Finance d'entreprise et pratique des marchés financiers (2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master est organisé par l'Institut d'études politiques en partenariat avec la Faculté des sciences économiques et de gestion. Il vise à former aux métiers de la finance d'entreprise au sein du secteur bancaire et financier, avec un accent particulier sur les relations entre les entreprises et les marchés de capitaux. La formation est organisée autour de cinq modules : marchés de capitaux (gestion des taux, du change, financements à court terme), finance d'entreprise (financements de marché, évaluation, fusions-acquisitions...), gestion d'actifs (actions, dérivés, gestion alternative), gestion des risques et outils de modélisation.*

Compétences

- Maîtriser les techniques des marchés de capitaux, de la gestion de la trésorerie et du change
- Former à la gestion d'actifs et à l'analyse financière des sociétés cotées
- Préparer aux techniques de décision en matière de crédit
- Maîtriser les techniques des opérations de haut de bilan
- Former à la gestion des risques bancaires (risque de marché, risque de crédit)

Métiers et secteurs d'activité

Métiers de la banque et de la finance d'entreprise :
analyste financier, analyste crédit, audit financier,
opérateur de marché

Gestionnaire de portefeuille

Accès

Être titulaire d'un M1 sciences économiques ou gestion OU avoir validé la 4^e année d'un Institut d'études politiques (IEP) OU être titulaire d'un diplôme d'une école supérieure de commerce, d'un diplôme d'ingénieur ou assimilé ou d'un diplôme étranger sanctionnant 4 années d'études

Organisation

Durée : 365 h

Rythme : 2,5 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : Institut d'études politiques,
47 avenue de la Forêt Noire, Ensemble Saint Georges,
67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique Joël
Petey,
joel.petey@unistra.fr
03 68 85 81 28

Renseignements
Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92

iep-strasbourg.fr

Master Finance

SPÉCIALITÉ

Gestion financière de la banque

(2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master répond aux problématiques du pilotage stratégique, de la gestion de la performance et du contrôle interne dans les banques. Sous la pression conjuguée des innovations financières et de l'évolution de la réglementation, les fonctions de pilotage et de contrôle évoluent en permanence.*

Elles requièrent des professionnels formés aux techniques et outils de l'analyse financière et du contrôle de gestion bancaires, mais aussi de la gestion actif-passif, du capital management et de la gestion des risques.

Compétences

- Maîtriser les techniques des marchés de capitaux
- Former à la gestion des risques bancaires (risque de marché, risque de crédit)
- Maîtriser les outils et techniques utilisés dans les directions financières, du contrôle de gestion et des risques dans les établissements de crédits
- Connaître les institutions et maîtriser les dispositifs réglementaires du secteur bancaire

Métiers et secteurs d'activité

Métiers liés au contrôle interne des établissements financiers, au contrôle de gestion bancaire, suivi des risques/conformité bancaire et réglementation des institutions financières, au sein des banques, des autorités prudentielles ou des cabinets d'audit et de conseil

Accès

Être titulaire d'un M1 sciences économiques/sciences/gestion OU avoir validé la 4^e année d'un Institut d'études politiques (IEP) OU être titulaire d'une maîtrise de sciences et techniques comptables et financières, d'un diplôme d'une école supérieure de commerce, d'un diplôme d'ingénieur ou assimilé, ou d'un diplôme étranger sanctionnant 4 années d'études

Organisation

Durée : 407 h

Rythme : 2,5 jours à l'université /
3 jours en entreprise

Lieu de formation : Institut d'études politiques,
47 avenue de la Forêt Noire, Ensemble Saint Georges,
67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Joël Petey,
joel.petey@unistra.fr
03 68 85 81 28

Renseignements

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92

iep-strasbourg.fr



PARCOURS

Master Mathématiques et applications Spécialité Statistique

Actuariat (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → La formation prépare les alternants à l'exercice des différentes formes du métier d'actuaire. Ils bénéficient d'un enseignement pluridisciplinaire (modélisation mathématique, probabilités et statistique, informatique; finance, économie, gestion ; techniques actuarielles : assurance vie, non-vie et réassurance ; droit, fiscalité), assuré par des universitaires et des professionnels, et complété par des périodes pratiques en entreprise. Les alternants valident la 3^e année du Diplôme universitaire d'actuaire de Strasbourg (DUAS) en parallèle de leur M2.

Compétences

- Réaliser des études actuarielles en assurance vie/ non-vie
- Effectuer la tarification/provisionnement
- Mener une expertise dans le domaine de la retraite/prévoyance/santé
- Gérer le risque en assurance/réassurance/finance
- Mener un audit des sociétés d'assurance
- Effectuer des études de solvabilité

Métiers et secteurs d'activité

Les actuaires exercent principalement dans les secteurs suivants : compagnies d'assurance, banque (et bancassurance), conseil, audit, courtage, réassurance, mutuelles

Accès

Être titulaire du M1 actuariat et avoir validé la 2^e année du DUAS

Organisation

Durée : 408 h

Rythme : 2 semaines en entreprise / 2 semaines à l'université

Lieu de formation : UFR de mathématique et d'informatique, 7 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean Berard,
jberard@unistra.fr
03 68 85 01 88

Renseignements

Stéphanie Richard,
stephanierichard@unistra.fr
03 68 85 02 99

actuariat.unistra.fr



Chimie Pharmacie Santé

Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Analyse contrôle (LP ICP-AC)	p.26
Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Chimie de synthèse (LP ICP-CS)	p.27
Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Procédés et technologie pharmaceutiques	p.28
Licence professionnelle Santé, spécialité Métiers de l'optique et de la vision : aspects scientifiques, techniques et commerciaux (LP MOV)	p.29
Master Chimie, spécialité Sciences analytiques parcours Bio-industries	p.30
Master Sciences du médicament, spécialité Analyse des médicaments (2^e année)	p.31
Master Sciences du médicament, spécialité Assurance qualité microbiologique des produits de santé (2^e année)	p.32
Master Sciences du médicament, spécialité Ingénierie pharmaceutique (2^e année)	p.33
Master Sciences du médicament, spécialité Réglementation et droit pharmaceutiques (2^e année)	p.34
Master Sciences du médicament, spécialité Réglementation et droit pharmaceutiques parcours Réglementation des dispositifs médicaux (DM) (2^e année)	p.35

Licence professionnelle

Industries chimiques et pharmaceutiques

SPÉCIALITÉ

Analyse contrôle (LP ICP-AC)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *La licence vise à former des techniciens supérieurs en chimie analytique. Elle forme des chimistes polyvalents capables de proposer, d'adapter, de concevoir ou de mettre en œuvre en toute autonomie des méthodes analytiques nouvelles, dans un laboratoire industriel de contrôle ou de développement.*

Compétences

- Maîtriser les différents équipements de développements analytiques
- Définir, en cas de problème, la causalité en termes d'appareillage, d'équipement, conduite de méthode analytique
- Analyser une situation de non-conformité, et proposer des solutions
- Mettre en œuvre les étapes de qualification (matériels, unités de fabrication)
- Valider des méthodes et des résultats
- Posséder des notions sur les réglementations, les normes, le risque chimique, la sécurité des produits
- Consigner et présenter des résultats de développements analytiques
- Maîtriser des documents techniques en anglais

Métiers et secteurs d'activité

Technicien en contrôle qualité toutes industries

Technicien en traitement des déchets

Technicien en qualité en industrie pharmaceutique, agroalimentaire

Chef de ligne en industrie pharmaceutique

Assistant d'ingénieur en études, recherche et développement en industrie ou à l'université

Technicien en laboratoire, en recherche et développement en industrie cosmétologique

Secteurs : industrie chimique, pharmaceutique, agroalimentaire, cosmétique, para-chimique, automobile, industries du verre, de la céramique, du textile, du papier, du caoutchouc, industries pétrolières et pétrochimiques, protection de l'environnement

Accès

Être titulaire d'un bac+2 (DUT chimie, matériaux, génie chimique, génie biologique, génie de l'environnement, mesures physiques, HSEQ ou L2 chimie, chimie-biologie, mathématiques-physique-chimie (MPC), sciences de la matière, sciences du vivant, sciences de la vie, ou BTS chimie, biochimie, analyses biologiques, gestion et métiers de l'eau, techniques physiques industrie/laboratoire, BTS agricole viticulture, œnologie, ou DEUST technicien de laboratoire de contrôle et de mise au point analytique)

Organisation

Durée : 469 h

Rythme : 5 semaines à l'université / 5 semaines en entreprise

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique et renseignements

Catherine Jeunesse,
jeunesse@unistra.fr
03 68 85 86 61

iutrs.unistra.fr

Licence professionnelle

Industries chimiques et pharmaceutiques

SPÉCIALITÉ

Chimie de synthèse (LP ICP-CS)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation vise à former des techniciens supérieurs capables de mener à bien une synthèse chimique de façon autonome. L'objectif est de permettre la maîtrise des techniques expérimentales de base de la synthèse chimique et des connaissances théoriques en chimie organique, inorganique, catalyse et synthèse macromoléculaire.

Compétences

- Maîtriser et mettre en œuvre toutes les étapes de la synthèse de produits chimiques, les méthodes de purification et de caractérisation, d'analyses et d'interprétation des résultats
- Connaître et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité, et respecter les normes environnementales
- Être capable de synthétiser, rédiger et communiquer les résultats
- Participer aux travaux de conception et de développement de nouveaux produits

Métiers et secteurs d'activité

Technicien supérieur

Assistant ingénieur spécialisé dans le domaine de la synthèse chimique

Accès

Être titulaire d'un bac+2 à dominante chimie (BTS, DEUST, DUT ou L2)

Sélection

Sur dossier et éventuellement entretien

Organisation

Durée : 561 h

Rythme : 4 semaines à l'université / 4 semaines en entreprise, puis à temps plein en entreprise d'avril à juin

Lieu de formation : Faculté de chimie, 1 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Aline Maisse-François,
amaisse@unistra.fr
03 68 85 16 83

Véronique Bulach,
bulach@unistra.fr
03 68 85 13 27

Renseignements

Bertrand Pinard,
b.pinard@unistra.fr
03 68 85 16 08

chimie.unistra.fr

Licence professionnelle

Industries chimiques et pharmaceutiques

SPÉCIALITÉ

Procédés et technologie pharmaceutiques

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Cette licence vise à donner aux alternants les compétences opérationnelles nécessaires en milieu professionnel, compte tenu de l'évolution des techniques et des produits, et de l'industrialisation de plus en plus forte des procédés. La formation est dispensée par des professionnels, et soutenue par des experts industriels.*

Compétences

- Maîtriser la production industrielle
- Acquérir des compétences produit
- Maîtriser le procédé de fabrication
- Développer des connaissances du médicament
- Acquérir des compétences en qualité (assurance qualité, contrôle qualité)
- Maîtriser les procédés de développement galénique

Métiers et secteurs d'activité

Technicien de développement galénique
 Technicien de production industrielle
 Technicien qualité industrie pharmaceutique

Accès

Être professionnel de l'industrie pharmaceutique, cosmétique ou agroalimentaire après 3 ou 5 ans d'expérience professionnelle, OU posséder une formation reconnue en équivalence de bac + 2, OU être étudiant et avoir validé la L2 mention sciences du vivant parcours métiers du médicament, OU être titulaire d'un bac + 2 scientifique (DEUST, BTS, DUT)

Organisation

Durée : 529 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Bruno Van Over Loop,
 bruno.van-overloop@unistra.fr
 03 68 85 42

Béatrice Heurtault,
 bheurtault@unistra.fr
 03 68 85 41 7180

Renseignements

Scolarité,
 pharma-scolarite@unistra.fr
 03 68 85 42 82

Anne-Catherine Lipp,
 ac.lipp@leem-apprentissage.org
 03 68 85 41 61
 (contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
 f.costes@unistra.fr
 03 68 85 49 27
 (contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

Licence professionnelle

Santé

SPÉCIALITÉ

Métiers de l'optique et de la vision : aspects scientifiques, techniques et commerciaux (LP MOV)

CONTRAT PRO

Objectifs → *La formation vise à former des spécialistes, capables de pratiquer des examens de vue, conseiller les clients et servir d'intermédiaire avec les ophtalmologues, grâce aux cours/TP d'optométrie et de contactologie. Les cours de gestion, vente, comptabilité et marketing visent à assurer la capacité à gérer un magasin et à créer une nouvelle enseigne. L'optique physique et les neurosciences aident à la compréhension des avancées scientifiques de ce secteur d'activité.*

Compétences

- Comprendre les symptômes visuels et être sensible aux complications pathologiques
- Faire des examens de vue en basse vision-appareillage
- Choisir une prise en charge optique de qualité
- Guider et conseiller des porteurs de lentilles
- Comprendre les bases de l'optique moderne
- Avoir des notions de neurosciences liées à la vision
- Savoir gérer une entreprise (établir un business plan, gérer le personnel, organiser son stock, connaître la structure juridique de l'entreprise)

Métiers et secteurs d'activité

Opticien-lunetier, en magasin d'optique

Accès

Être titulaire du BTS opticien lunetier

Organisation

Durée : 520 h

Rythme : 2 jours à l'université (lundi, mardi) /
3 jours en entreprise

Lieu de formation : UFR de physique et d'ingénierie,
3-5 rue de l'université, 67000 Strasbourg

Et Lycée ORT, 22 rue Sellénick, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Nathalie Parizel,
n.parizel@unistra.fr
03 68 85 56 20 / 16 31

Renseignements

Maud Bertin,
maud.bertin@unistra.fr
03 68 85 06 90
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr
03 68 85 49 30
(contrat de professionnalisation)

physique-ingenierie.unistra.fr

Master Chimie

Spécialité Sciences analytiques

PARCOURS

Bio-industries

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *La formation vise à former des spécialistes de l'analyse physico-chimique et biologique, et de leur donner la possibilité de prendre leur place dans des équipes pluridisciplinaires, en particulier dans l'industrie, qui doit satisfaire aux exigences de qualité de production et de protection de l'environnement.*

Compétences

- Maîtriser les techniques d'échantillonnage, techniques analytiques et de couplage, techniques de chimométrie, bio-statistiques et planification d'expériences
- Maîtriser la démarche qualité
- Concevoir, développer et valider les méthodes analytiques
- Identifier et analyser les besoins ou les demandes de clients
- Proposer des solutions innovantes, en prenant en compte les coûts, délais, moyens techniques et humains
- Concevoir, organiser, réaliser les essais et les mises au point
- Garantir la fiabilité des résultats validés par des tests statistiques adéquats et diffuser ces résultats
- Rédiger les documents de validation et les rapports d'expertise
- Assurer la veille technologique et concurrentielle
- Intégrer les contraintes de la propriété industrielle dans la diffusion de l'information

Métiers et secteurs d'activité

Cadre spécialiste de l'analyse chimique et biologique
 Ingénieur de recherche
 Ingénieur d'études
 Ingénieur qualité

Ingénieur technico-commercial

Responsable de projet

Responsable de laboratoire

Accès

Être titulaire d'une licence axée sur la chimie ou sur la biologie

Sélection

Sur dossier et éventuellement entretien. L'adéquation du projet professionnel avec la formation sera un élément déterminant dans le recrutement

Organisation

Durée : 840 h**Rythme** : 1^{er} et 2^e semestres : 2 semaines à l'université / 2 semaines en entreprise3^e semestre : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise – 4^e semestre : en entreprise**Lieu de formation** : Faculté de chimie, 1 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Antoine Bonnefont,
 bonnefont@unistra.fr - 03 68 85 14 18

Paul Nkeng,
 pnkeng@unistra.fr - 06 79 56 49 62

Marc de Tapia,
 detapia@unistra.fr - 03 68 85 16 08

Renseignements

Bertrand Pinard,
 b.pinard@unistra.fr - 03 68 85 16 08

chimie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Sciences du médicament

Analyse des médicaments

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette spécialité vise à former des analystes du médicament pour l'industrie du médicament dans les secteurs de la recherche, du contrôle qualité (matières premières, produits finis et intermédiaires de production) et de la production des produits de santé.

Compétences

- Mettre en œuvre des protocoles analytiques
- Comprendre des rapports d'analyse
- Maîtriser le contrôle qualité (CQ)
- Mettre au point des méthodes d'analyse, rédiger et valider les procédures
- Maîtriser la chimiométrie
- Maîtriser les matériels d'analyse chimique
- Assurer la maintenance et la validation d'un parc analytique
- Rédiger la partie analytique des dossiers d'autorisation de mise sur le marché (AMM)
- Assurer la veille scientifique

Métiers et secteurs d'activité

Responsable de laboratoire de contrôle, formateur, validation analytique, technico-commercial

Responsable assurance qualité / contrôle qualité (CQ)

Secteurs : entreprises du médicament, phyto-pharmaceutiques et cosmétiques

Accès

Être titulaire de la 5^e année des études de pharmacie OU avoir validé le M1 sciences du médicament ou sciences analytiques

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2 semaines à l'université / 6 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Éric Marchioni,
eric.marchioni@unistra.fr

Renseignements

Scolarité,
pharma-scolarite@unistra.fr
03 68 85 42 82

Anne-Catherine Lipp,
ac.lipp@leem-apprentissage.org
03 68 85 41 61
(contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
f.costes@unistra.fr
03 68 85 49 27
(contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Sciences du médicament

Assurance qualité microbiologique des produits de santé (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation vise à délivrer aux alternants les connaissances théoriques et pratiques indispensables en microbiologie appliquée à l'environnement industriel. Pour cela, elle s'appuie fortement sur les notions d'assurance qualité, appliquées principalement à la maîtrise du risque microbiologique des produits de santé.

Compétences

- Isoler et identifier les principaux germes rencontrés dans l'environnement industriel
- Connaître les techniques de stérilisation et les méthodes validant ces techniques
- Connaître les techniques de décontamination
- Qualifier des zones à atmosphère contrôlée
- Élaborer des « challenge tests » (validation de l'efficacité antimicrobienne d'un conservateur)
- Intégrer les notions de dangers et de risques microbiologiques propres aux industries de santé
- Maîtriser les outils de l'assurance qualité, rédiger les procédures et protocoles de validation
- Analyser suivant les critères microbiologiques de la Pharmacopée européenne les différentes classes de médicaments

Métiers et secteurs d'activité

Responsable assurance qualité des produits de santé

Responsable du laboratoire d'analyse microbiologique

Responsable du service de stérilisation

Responsable des contrôles environnementaux et de qualification des salles

Responsable du contrôle qualité de l'environnement et des matières premières

Hygiéniste hospitalier (pour les pharmaciens)

Formateur en travail aseptique

Formateur en maîtrise et analyses des risques

Accès

Être titulaire de la 5^e année de pharmacie OU avoir validé le M1 assurance qualité microbiologique des produits de santé OU justifier d'acquis dans le domaine du médicament permettant de suivre le M2

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2 semaines à l'université / 6 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Philippe André,
andre@unistra.fr - 03 68 85 41 44

Renseignements

Scolarité,
pharma-scolarite@unistra.fr - 03 68 85 42 82

Anne-Catherine Lipp,
ac.lipp@leem-apprentissage.org - 03 68 85 41 61
(contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
f.costes@unistra.fr - 03 68 85 49 27
(contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Sciences du médicament

Ingénierie pharmaceutique

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des alternants qui se destinent à une carrière de production ou d'ingénierie dans les industries pharmaceutiques, alimentaires, phytopharmaceutiques ou cosmétologiques.*

Compétences

- Superviser des chaînes de production de médicament
- Développer et contrôler des formulations de médicaments
- Participer à la préparation et rédaction de dossier d'autorisation de mise sur le marché
- Acquérir les techniques de pointe dans ces industries
- Acquérir des connaissances de l'espace multiculturel et multilinguistique auquel ce diplôme destine
- Se préparer aux métiers de la recherche dans le secteur public ou privé et aux métiers de l'enseignement supérieur dans le domaine de l'ingénierie pharmaceutique et de la bio-galénique

Métiers et secteurs d'activité

Galéniste (formulateur)
 Responsable de laboratoire de développement galénique
 Responsable de développement industriel
 Manager de recherche
 Responsable de la veille scientifique et technique
 Responsable de laboratoire de recherche
 Responsable de projets recherche et développement
 Directeur de production
 Responsable de fabrication et/ou de conditionnement

Accès

Justifier des acquis équivalents au programme du M1 ingénierie pharmaceutique

Pour les candidats n'ayant pas validé le M1 : justifier d'acquis suffisants et équivalents à ce qui est enseigné en 1^{re} année pour les matières suivantes : connaissance du médicament, biopharmacie, droit pharmaceutique et propriété intellectuelle, chimie analytique

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Thierry Vandamme,
vandamme@unistra.fr
 03 68 85 41 06

Renseignements

Scolarité,
pharma-scolarite@unistra.fr 03
 68 85 42 82

Anne-Catherine Lipp,
ac.lipp@leem-apprentissage.org
 03 68 85 41 61
 (contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
f.costes@unistra.fr
 03 68 85 49 27
 (contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Sciences du médicament

Réglementation et droit pharmaceutiques (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le master vise à former des alternants capables de réaliser toutes les activités liées à l'enregistrement et au maintien des autorisations de mise sur le marché (AMM) dans le respect de la réglementation. Les débouchés sont nombreux dans les industries pharmaceutiques et de produits de santé.*

Compétences

- Maîtriser toutes les activités liées à l'enregistrement et au maintien des autorisations de mise sur le marché (AMM) dans le respect de la législation européenne
- Être apte à anticiper et suivre les évolutions législatives et réglementaires liées à l'exercice pharmaceutique en France et à l'international
- Être capable de proposer et de mettre en œuvre la stratégie technico-réglementaire de l'entreprise afin de garantir l'application de la réglementation pharmaceutique

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'enregistrement
 Chef de projet affaires réglementaires
 Responsable de l'assurance qualité
 Chargé de pharmacovigilance
 Chargé de la veille législative et réglementaire
 Chargé de l'intelligence réglementaire
 Responsable de la communication scientifique et médicale

Accès

Être titulaire d'un M1 en pharmacie OU étudiant en sciences biologiques ou chimiques ayant validé son M1 (ou équivalence) OU étudiant en sciences juridiques ayant validé son M1 (ou équivalence)

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Yves Pabst,
 pabst@unistra.fr
 03 68 85 42 87

Renseignements

Scolarité,
 pharma-scolarite@unistra.fr
 03 68 85 42 82

Anne-Catherine Lipp,
 ac.lipp@leem-apprentissage.org
 03 68 85 41 61
 (contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
 f.costes@unistra.fr
 03 68 85 49 27
 (contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

Master Sciences du médicament

Spécialité Réglementation et droit pharmaceutiques

PARCOURS

Réglementation des dispositifs médicaux (DM) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation s'inscrit dans la stratégie 2020 de l'Union Européenne, visant à assurer le développement du marché des dispositifs médicaux dans le contexte de croissance durable et inclusive de l'Union européenne. L'étude des dispositifs médicaux comprendra la maîtrise de l'approche territoire de soins numériques ainsi que la connaissance des politiques d'innovation pour assurer le développement économique de ce secteur à l'échelle européenne. Ce master a pour but de former des spécialistes en affaires réglementaires, soit des personnes qualifiées en dispositif médical dans le contexte de la nouvelle réglementation européenne.

Compétences

- Anticiper grâce à la veille réglementaire et mesurer la nécessité d'établir un schéma d'intelligence économique pour l'entreprise
- Réaliser un audit et rédiger des dossiers techniques marquage CE en vue du maintien des dispositifs médicaux, en conformité avec les procédures réglementaires
- Assurer le conseil et l'assistance aux services concernés (Développement, Production, Qualité...) sur les aspects réglementaires concernant les dossiers de préparation des requis réglementaires au format MEDDEV, telles que les évaluations pré clinique, clinique et état de l'art

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'affaires réglementaires dans les industries de santé et les industries des dispositifs médicaux.

Accès

Être agent de maîtrise et/ou cadre travaillant dans le domaine des dispositifs médicaux (chargé d'affaires réglementaires, ingénieur, chef d'entreprise...) de niveau M1 ou reconnu équivalent (VAE), pharmacien ou consultant spécialisé dans le domaine de la réglementation des DM, ou étudiant en formation initiale titulaire d'un M1

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de pharmacie, 74 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFA LEEM Apprentissage

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Yves Pabst,
pabst@unistra.fr
03 68 85 42 87

Renseignements

Anne-Catherine Lipp,
ac.lipp@leem-apprentissage.org
03 68 85 41 61
(contrat d'apprentissage)

Frédérique Costes,
f.costes@unistra.fr
03 68 85 49 27
(contrat de professionnalisation)

pharmacie.unistra.fr

Commerce Marketing

Licence professionnelle Activités sportives, spécialité Commercialisation des produits et services sportifs	p.38
Licence professionnelle Commerce, spécialité Commercial dans l'environnement européen (LP CEE)	p.39
Licence professionnelle Commerce, spécialité Distribution, management et gestion de rayon	p.40
Master Administration économique et sociale, spécialité Achat international (2 ^e année)	p.41
Master Management, spécialité Marketing parcours E-marketing (2 ^e année)	p.42
Master Management, spécialité Marketing parcours Marketing et écoute des marchés (2 ^e année)	p.43
Master Management, spécialité Marketing parcours Marketing et gestion d'événements (2 ^e année)	p.44

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Activités sportives

Commercialisation des produits et services sportifs

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence comporte deux volets : un volet managérial pour former des managers de rayon et des responsables de magasin dans le secteur du commerce des articles sportifs ; et un volet commercial pour former des attachés commerciaux et merchandisers, dans le secteur du commerce de gros (équipementiers sportifs).

Compétences

- Manager une équipe de vente
- Gérer un rayon, un département, un centre de profit
- Maîtriser les techniques de vente en B to C et B to B
- Produire un argumentaire technique devant le client
- Réaliser l'aménagement global du point de vente et monter et animer des événements
- Mettre en place une politique de partenariat
- Maîtriser les outils de la comptabilité analytique
- Monter un projet (de l'étude préalable à la construction d'un business plan)
- Concevoir une politique marketing
- Organiser et optimiser les flux économiques d'un centre de profit

Métiers et secteurs d'activité

Chef de rayon
 Animateur des ventes
 Adjoint de direction
 Responsable de magasin
 Directeur de centres de profit
 Responsable de régions, dans le commerce d'articles de sport
 Commercial
 Merchandiser
 Promoteur des ventes
 Responsable comptes clefs
 Chef des ventes chez les fabricants d'articles de sport

Accès

Être titulaire d'un bac+2 (2^e année de licence STAPS ou BTS ou DUT dans le secteur du commerce, de la distribution, de la commercialisation ou de l'économie) ou d'un titre de niveau III du Ministère du Travail

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 600 h

Rythme : 2 semaines à l'université / 2 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences du sport, Le Portique, 14 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Damien Diory, diory@unistra.fr

Renseignements

Secrétariat,
marieline.vos@unistra.fr
 03 68 85 67 82 (contrat d'apprentissage)

Diane Abele, abele@unistra.fr,
 03 68 85 49 30 (contrat de professionnalisation)

ip-commercedusport.unistra.fr

Licence professionnelle Commerce

SPÉCIALITÉ

Commercial dans l'environnement européen (LP CEE)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des commerciaux aptes à occuper, dans un environnement européen/ international, toutes les fonctions relatives à la vente ou aux achats dans des entreprises commerciales ou industrielles : négociation en face à face, à distance, sédentaires ou itinérants.

Compétences

- Mener des actions commerciales et marketing dans un contexte international
- Mener des négociations dans un contexte interculturel, en français et en langues étrangères, en appliquant les outils marketing et commerciaux et en sachant les adapter à un environnement étranger
- Maîtriser les langues dans un contexte professionnel, adapter les outils commerciaux/marketing

Métiers et secteurs d'activité

Commercial export

Assistant marketing

Technico-commercial

Assistant commercial dans le cadre d'entreprises travaillant à l'international ou désirant y travailler

Accès

Être titulaire d'un bac +2 dans le domaine commercial (DUT tertiaires, BTS tertiaires notamment) ou formations non commerciales (DUT et BTS secondaires, LEA ou L2)

Avoir un bon niveau en langues étrangères

Organisation

Durée : 422 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Éric Rugraff,
eric.rugraff@unistra.fr
03 68 85 84 16

Renseignements

Michèle Morisot,
michele.morisot@unistra.fr
03 68 85 86 66
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

iutrs.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Commerce

Distribution, management
et gestion de rayon

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former les futurs alternants au management de rayon, rapidement opérationnels grâce à l'alternance, tout en étant évolutifs puisque bénéficiant d'une formation universitaire de niveau licence.

Compétences

- Gérer la relation clientèle
- Assurer et appliquer la politique commerciale
- Organiser et contrôler le circuit marchandises
- Assurer la gestion administrative du rayon
- Aménager le rayon selon les règles merchandising
- Organiser et répartir le travail de l'équipe
- Évaluer et motiver son personnel, animer une équipe
- Respecter les règles d'hygiène et de sécurité

Métiers et secteurs d'activité

Manager de rayon

Possibilités d'évolution vers des postes de chef de groupe ou de responsable de secteur, ou vers la responsabilité complète d'un magasin, ou vers les domaines des achats, du marketing, des ressources humaines, du contrôle de gestion, de la finance et de la logistique

Accès

Être titulaire d'un BTS, DUT, L2 (toutes disciplines) ou tout autre diplôme reconnu équivalent

Organisation

Durée : 750 h

Rythme : 3 semaines à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Philippe Alart,
alart@unistra.fr
03 68 85 83 30

Renseignements

Laurent Warth,
lp.distribution@em-strasbourg.eu
03 68 85 88 45

em-strasbourg.eu
distrisup-formation.com

SPÉCIALITÉ

Master Administration économique et sociale

Achat international (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des spécialistes des techniques et stratégies d'achat dans un environnement mondial. La mondialisation croissante de l'économie impliquant que le poids de l'approvisionnement à l'échelle mondiale augmente constamment, il est évident que ce master est très recherché par les entreprises de toutes tailles, y compris des multinationales françaises et étrangères.*

Compétences

- Identifier les besoins en approvisionnement des entreprises
- Prospector et analyser le marché des fournisseurs et des produits
- Négocier avec les fournisseurs (prix, délais de livraison et qualité des produits)
- Calculer les coûts d'achat en environnement national et international
- Optimiser la gestion des stocks
- Respecter la législation nationale et internationale s'appliquant aux achats, y compris les obligations douanières
- Définir les orientations stratégiques à prendre en considération dans le cadre de la formulation d'une politique d'achat

Métiers et secteurs d'activité

Assistant achat

Acheteur international

Responsable d'une famille d'achat

Responsable d'un service achat ou logistique ou *supply chain management*

A terme : responsable d'un portefeuille d'achats/service achat/zone d'achat (Europe, Asie), responsable *supply chain management* et progression comme directeur achat, directeur d'usine

Accès

Être titulaire d'un M1 AES, management, sciences de gestion, sciences politiques, sciences économiques ou titres équivalents d'école de commerce et d'écoles d'ingénieurs (en vue de l'acquisition d'une double compétence) OU d'autres formations orientées vers la préparation aux métiers de l'achat international et de la logistique intégrée, OU être titulaire d'un titre de niveau comparable obtenu à l'étranger

Organisation

Durée : 480 h

Rythme : 1 semaine à l'université /
2 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit, de sciences politiques et de gestion, 1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jacques Liouville,
j.liouville@unistra.fr

Renseignements

Sonya Khamboubi,
khamboubi@unistra.fr
03 68 85 81 07
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr
03 68 85 49 30

(contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

Master Management Spécialité Marketing

PARCOURS

E-marketing (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Les futurs diplômés auront pour mission d'accompagner les hommes et les structures organisationnelles, dans une nouvelle dynamique de création de valeur, basée sur le développement et l'utilisation intelligente des systèmes d'information et des nouveaux outils liés au Web 2.0.*

Compétences

- Conduire des projets Web
- Utiliser les outils de la communication
- Améliorer la compréhension du comportement des internautes
- Gérer et organiser les systèmes d'information dans l'entreprise
- Intégrer les démarches Web 2.0 dans la stratégie de l'entreprise
- Renforcer la stratégie de communication par les réseaux sociaux

Métiers et secteurs d'activité

Responsable e-marketing
 Consultant systèmes d'information
 Community manager
 Manager e-business / webmarketer
 Responsable médias sociaux
 Chargé de communication Internet
 Chef de projet Web

Accès

Être titulaire d'un M1 ou d'un bac +4 (gestion, management, scientifique, technique, juridique, économique, commercial...)

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 3 jours à l'université tous les 15 jours / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jessie Pallud,
jessie.pallud@em-strasbourg.eu
 03 68 85 83 54

Renseignements

Boris Bleriot,
boris.bleriot@em-strasbourg.eu
 03 68 85 86 81

em-strasbourg.eu

Master Management Spécialité Marketing

PARCOURS

Marketing et écoute des marchés

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des professionnels souhaitant s'orienter vers les fonctions du marketing et de la relation client ou compléter leurs connaissances dans ce domaine, tant d'un point de vue stratégique qu'opérationnel.*

Compétences

- Évaluer la pertinence d'une stratégie marketing
- Appliquer l'ensemble des concepts et outils destinés à comprendre la dynamique de fonctionnement des marchés (liés à l'industrie, aux services ou à la grande consommation)
- Comprendre et anticiper le comportement et les réactions des clients et ceux de la concurrence
- Concevoir les politiques de produit, de prix, de distribution et de communication adaptées au positionnement et aux cibles choisies
- Innover en marketing et réussir sa stratégie de différenciation

Métiers et secteurs d'activité

Product manager
Chef de marque
Directeur marketing
Analyste marketing
Responsable de base de données marketing
Directeur d'études
Category manager
Trade marketer
Responsable de la communication
Chef de projet e-CRM

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion ou d'un bac +4 (gestion, management, scientifique, technique, juridique, économique, commercial...)

Organisation

Durée : 404 h

Rythme : 3 jours (mercredi, jeudi, vendredi) tous les 15 jours à l'université / le reste du temps en entreprise (soit 33 semaines en entreprise, et 19 semaines à l'université)

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Agnès Walser-Luchesi,
agnes.luchesi@unistra.fr
03 68 85 83 35

Renseignements

Boris Blériot,
m2marketing@em-strasbourg.eu 03 68
85 88 44

em-strasbourg.eu

Master Management Spécialité Marketing

PARCOURS

Marketing et gestion d'événements

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le master vise à former des cadres dans la création, la conception et l'organisation de tous types d'événements : sportifs, culturels, politiques, historiques, sociaux ou d'entreprises. Au-delà des enseignements de base (marketing, stratégie, logistique, droit, communication...), c'est la maîtrise des dernières méthodes de management dans le marketing et de l'événementiel qui distingue la spécialisation.*

Compétences

- Élaborer une stratégie marketing
- Comprendre les dimensions du marketing international
- Concevoir un événement et manager le projet
- Choisir le lieu d'événement
- Sélectionner les différents prestataires de services événementiels
- Manager le projet événementiel
- Mettre en place une politique de communication
- Maîtriser les aspects réglementaires
- Contrôler et évaluer le projet événementiel

Métiers et secteurs d'activité

Responsable de la communication
 Chef de publicité
 Responsable des relations publiques
 Attaché de presse
 Responsable du sponsoring
 Responsable des salons et foires
 Chargé des études marketing
 Chargé événementiel

Secteurs : département marketing des grandes entreprises, agences de communication et d'événements, collectivités et organismes spécialisés, parc d'activités professionnelles, organisateurs d'événements, prestataires de services événementiels

Community manager

Manager e-business / webmarketer

Responsable médias sociaux

Chargé de communication Internet

Chef de projet Web

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion ou d'un bac +4 toutes disciplines

Organisation

Durée : 402 h

Rythme : 3 jours (lundi, mardi, mercredi) tous les 15 jours à l'université / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Sylvie Hertrich,
 sylvie.hertrich@unistra.fr
 03 68 85 83 92

Renseignements

Boris Blériot (scolarité),
 boris.bleriot@em-strasbourg.eu
 03 68 85 88 44

em-strasbourg.eu



Communication Arts

DUT Information - communication, option Information numérique dans les organisations (2 ^e année) p.48
Licence professionnelle Activités et techniques de communication, spécialité Métiers de la publicité p.49
Licence professionnelle Ressources documentaires et bases de données, spécialité Médiation de l'information et du document dans les environnements numériques (LP MIDEN) p.50
Master Arts (visuels), spécialité Arts appliqués parcours Couleur, architecture, espace p.51
Master Arts (visuels), spécialité Design parcours Design projet (2 ^e année) p.52
Master Arts (visuels), spécialité Multimédia (2 ^e année) p.53
Master Journalisme p.54
Diplôme d'université Coordonnateur de projets design p.55

DUT Information - communication

OPTION

Information numérique dans les organisations (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le professionnel de l'information exerce une activité en perpétuelle mutation autour de trois axes : l'information, les outils et dispositifs, la communication.*

Ce spécialiste analyse les besoins d'information de l'organisme et des usagers. Il identifie et valide les sources pertinentes, organise leur exploration régulière et automatisée, assure leur collecte.

Il structure et alimente des bases de données d'informations, participe à la stratégie de présence et de positionnement de son organisation.

Il construit des dispositifs d'accès à l'information et de communication entre les acteurs.

Compétences

- Maîtriser la démarche et les outils de collecte, traitement et diffusion de l'information
- Gérer les ressources documentaires
- Adapter et développer les outils et dispositifs de communication numérique
- Manager une stratégie de gestion de l'information en interne et en externe
- Gérer un projet et coordonner une équipe
- Réaliser une étude (audit, veille)
- Maîtriser le vocabulaire et les sources professionnelles en langue étrangère
- Connaître les règles du droit de l'information
- Maîtriser les concepts info-documentaires
- Acquérir des savoirs scientifiques de base en sciences humaines et sociales

Métiers et secteurs d'activité

Chargé(e) de l'information et de la communication

Analyste-indexeur

Iconographe

Chargé(e) de veille

Webmestre

Animateur(trice) de communautés

Chargé(e) de référencement

Documentaliste

Possibilité de se présenter au concours de recrutement des personnels de l'État et des collectivités territoriales

Secteurs : centres de ressources, cellules de veille, bibliothèques, services de communication, d'archives ou services numériques

Accès

Avoir validé les semestres 1 et 2 du DUT information numérique dans les organisations

Organisation

Durée : 590 h

Rythme : 2 jours en entreprise / 3 jours à l'université

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Sophie Kennel,
sophie.kennel@unistra.fr
03 68 85 84 82,

Gaëtan Pichon,
gaetan.pichon@unistra.fr
03 68 85 84 70
(responsable apprentissage)

Renseignements et inscriptions

Muriel Veltz,
muriel.veltz@unistra.fr
03 68 85 89 40

iutrs.unistra.fr

Licence professionnelle

Activités et techniques de communication

SPÉCIALITÉ

Métiers de la publicité

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence prépare aux métiers stratégiques et surtout commerciaux de la publicité. La formation développe une analyse critique des pratiques de communication. Elle met en avant des approches réflexives et des compétences transversales nécessaires aux différents types de métiers et à leurs évolutions telles que l'analyse de processus, la gestion de projet, la conduite d'études et d'expertises, la maîtrise d'outils et de techniques d'information et de communication, la conception et production de contenus.

Compétences

- Élaborer et mettre en œuvre des campagnes publicitaires ou de communication
- Suivre le budget de la campagne de communication
- Manager différents acteurs (internes ou externes) de la campagne de communication
- Maîtriser des techniques et des outils de communication
- Gérer la relation agence/annonceur
- Connaître la législation relative à l'élaboration et à la diffusion du message publicitaire
- Être doté d'une bonne culture générale et publicitaire

Métiers et secteurs d'activité

Chef de publicité
 Chef de projet
 Responsable marketing direct
 Responsable de plan média
 Responsable de clientèle agence
 Chargé de communication
 Trafic manager
 Concepteur-rédacteur
 Manager de projet digital
 Planneur stratégique

Secteurs : services de communication ou de marketing des entreprises privées et des administrations, annonceurs, agences de publicité ou de communication, médias, régies

Accès

Être titulaire d'un bac +2 (L2, DUT, BTS) dans tout domaine

Organisation

Durée : 454 h

Rythme : 2 jours en entreprise / 3 jours à l'université, puis à temps plein en entreprise à partir de mars

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsables pédagogiques

Jean-Marie Gachon,
jmgachon@unistra.fr
 03 68 85 62 50

Yeny Serrano,
yeny.serrano@unistra.fr
 03 68 85 84 68

Renseignements

Muriel Veltz,
muriel.veltz@unistra.fr
 03 68 85 89 40

iutrs.unistra.fr

Licence professionnelle Ressources documentaires et bases de données

SPÉCIALITÉ

Médiation de l'information et du document dans les environnements numériques (LP MIDEN)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *L'objectif de cette licence est de répondre aux besoins des organisations, de maîtriser et de rentabiliser les flux et contenus d'information numérique toujours grandissants (internet, messagerie, réseaux, travail à distance, etc.), de développer les outils numériques et la formation des collaborateurs à ces outils. Le cursus vise ainsi les nouveaux métiers du numérique et du web qui sont en pleine mutation, ainsi que les professionnels désireux d'ajouter la maîtrise et le développement des outils numériques, du web à leurs compétences initiales.*

Compétences

- Comprendre les enjeux et réalités de l'information, des outils numériques et du web pour l'entreprise
- Piloter un service d'information et une stratégie de gestion de l'information
- Mettre en place des systèmes électroniques de conservation et de diffusion des documents, en français et en anglais
- Développer les outils numériques
- Former les collaborateurs à ces nouveaux outils
- Manager des projets et des équipes

Métiers et secteurs d'activité

Nouveaux métiers du numérique : cyberthécaire, veilleur documentaliste, responsable de bases de données documentaires, webmestre,

gestionnaire d'intranet ou extranet d'entreprise, chargé de communication interne, responsable de l'information et de la communication, gestionnaire de contenus multimédia, architecte de l'information, rédacteur web, community manager, animateur d'outils collaboratifs, référenteur...

Accès

Être titulaire d'un bac +2 (L2, BTS ou DUT), quel que soit le cursus antérieur

Organisation

Durée : 458 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67411 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Patricia Caillé
patricia.caille@unistra.fr - 03 68 85 84 73

Renseignements

Muriel Veltz,
muriel.veltz@unistra.fr - 03 68 85 89 40

iutrs.unistra.fr

Master Arts (visuels)

Spécialité Arts appliqués

PARCOURS

Couleur, architecture, espace

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le master couleur, architecture, espace forme des spécialistes des disciplines procédant de la couleur dans les domaines de la création en architecture en design et dans les arts appliqués.*

Compétences

- Identifier, comprendre, utiliser les couleurs dans leurs différentes applications en architecture, patrimoine architectural, aménagement intérieur, mode, design d'objet, signalétique et communication
- Maîtriser les outils et les méthodes spécifiques des disciplines : relevés, photographies, plans et géométriques, dessins tridimensionnels, impressions numériques
- Concevoir des pages et des cahiers de tendances, des nuanciers et de revêtements adaptés aux produits et aux espaces
- Concevoir et créer des objets, leur packaging et leur communication
- Concevoir et diriger la réalisation de stands et de publicité sur le lieu de vente, la signalétique commerciale ou institutionnelle
- Savoir aménager un espace privé ou public
- Concevoir et réaliser des projets de coloration urbaine, de bâtiments sociaux
- Maîtriser les questions d'image et de conception dans le domaine du bâti historique

Métiers et secteurs d'activité

Responsable de projets : conception, création, communication, marketing
 Designer-coloriste matière s/couleurs
 Designer
 Coloriste
 Décorateur d'intérieur

Designer en communication: packaging, signalétique, plaquettes de produits et guides

Architecte-coloriste

Designer textile

Accès

Être titulaire d'un M1 en arts visuels ou équivalent (maîtrise ou diplôme supérieur des arts appliqués en design, arts appliqués ou métiers d'arts, diplômés de Beaux-Arts ou Arts décoratifs), OU être architecte, ingénieur ou similaire exerçant dans les domaines cités dans les rubriques précédentes

Organisation

Durée : 300 h en M1, 436h en M2

Rythme : M1 : 2 jours (lundi-mardi) et samedi matin tous les 15 jours à l'université / 3 jours en entreprise

M2 : 1^{er} semestre à l'université / 2^e semestre en entreprise

Lieu de formation : Faculté des arts, Palais Universitaire, 9 place de l'Université, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Denis Steinmetz,
denis.steinmetz@unistra.fr
 03 68 85 69 12

Renseignements

Secrétariat,
arts-visuels@unistra.fr
 03 68 85 68 16

acaе.fr
arts.unistra.fr

Master Arts (visuels)

Spécialité Design

PARCOURS

Design projet (2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master forme des designers-concepteurs, chefs de projet ou conseil en design capables d'intervenir dans les différents aspects et approches d'un projet complexe.*

Compétences

- S'adapter à des contextes différents, et en faire l'analyse au regard de leurs dimensions historique, sociologique, esthétique, économique, technologique
- Concevoir et conduire un projet innovant, structuré, ergonomique et soucieux d'une attitude éthique, responsable et environnementale
- Mettre en œuvre les matériaux, techniques et technologies innovantes ou traditionnelles et se servir des outils et technologies numériques
- Savoir faire évoluer ses dispositifs de conception, en évaluer la pérennité et en produire la critique
- Énoncer ses idées et communiquer les multiples aspects d'un projet

Métiers et secteurs d'activité

Concepteur de projet design
 Directeur général d'agence
 Directeur artistique
 Designer indépendant
 Chef de projet

Accès

Être titulaire d'un master dans les domaines du design, des arts appliqués ou d'une maîtrise en arts appliqués, ou équivalences 1^{re} année de master, école d'architecture, école d'arts, école d'ingénieurs, ou d'un diplôme supérieur des arts appliqués design, diplôme national supérieur d'expression plastique (options : design, objet, espace, communication visuelle)

Sélection

Sur dossier (présentation de travaux théoriques et pratiques) et entretien

L'admission se fera en fonction de la nature du cursus antérieur et du niveau de réussite dans les domaines du design

Organisation

Durée : 426 h

Rythme : 1^{er} semestre à l'université / 2^e semestre en entreprise

Lieu de formation : Faculté des arts, Palais Universitaire, 9 place de l'université, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Pierre Litzler,
 plitzler@unistra.fr
 03 68 85 64 82

Renseignements

Secrétariat,
 arts-visuels@unistra.fr
 03 68 85 68 16

arts.unistra.fr

Master Arts (visuels)

SPÉCIALITÉ

Multimédia (2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master propose une formation approfondie dans les domaines du multimédia : créations audiovisuelles numériques, infographie, animation, images de synthèse et webdesign. La formation s'appuie sur une articulation étroite du théorique et de la pratique et vise à l'acquisition de compétences solides, favorisant la connaissance des nouveaux médias dans leurs dimensions culturelles et techniques. Elle porte également sur l'apprentissage d'un véritable savoir-faire relatif à la conception et à la réalisation de projets artistiques et de communication, adaptables à des supports numériques, variés et évolutifs.*

Compétences

- Appréhender une culture du multimédia qui s'appuie sur l'histoire, les œuvres, les enjeux et les théories de l'image numérique dans les domaines de l'audiovisuel, de l'infographie, du webdesign, de l'animation et des créations artistiques
- Structurer un projet et le communiquer efficacement, tant du point de vue écrit et oral que du point de vue graphique et visuel
- Maîtriser l'écriture de scénarios spécifiques aux domaines de la création et de la communication multimédia
- Connaître les milieux professionnels et les perspectives de développement du multimédia

Métiers et secteurs d'activité

Infographiste, webdesigner, concepteur réalisateur multimédia, animateur 2D/3D, chargé de communication multimédia, administrateur de production, réalisateur, chef opérateur, motion designer, chargé de communication multimédia

Secteurs : communication visuelle (commerciale ou institutionnelle), multimédia, production d'animations audiovisuelles, production de publicités ou d'effets spéciaux pour le cinéma

Accès

Être titulaire d'un M1 dans les domaines du multimédia, de l'audiovisuel, du cinéma et du design (communication graphique et audiovisuelle)

Les candidats devront soumettre un projet de recherche (enjeux et problématique théoriques et expérimentations pratiques)

Organisation

Durée : 390 h

Rythme : 1^{er} semestre à l'université / 2^e semestre en entreprise

Lieu de formation : Faculté des arts, Le Portique, 14 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique
Benjamin Goulon,
bgoulon@unistra.fr

Renseignements
Secrétariat,
arts-visuels@unistra.fr
03 68 85 68 16

Sonia Eberhardt,
s.eberhardt@unistra.fr
03 68 85 49 74
(contrat de professionnalisation)

arts.unistra.fr

Master Journalisme

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *La formation vise à fournir aux étudiants les connaissances et les compétences nécessaires à l'exercice du métier de journaliste : droit de la presse, connaissance de l'univers professionnel, enjeux du monde contemporain, traitement de l'information en presse écrite, multimédia, radio et télévision.*

Compétences

- Maîtriser les techniques du journalisme
- Développer sa connaissance du journalisme et des médias
- Comprendre les enjeux du monde contemporain
- Maîtriser le journalisme appliqué aux différents médias d'information (presse écrite, presse en ligne et multimédia, radio, télévision)

Métiers et secteurs d'activité

Journaliste presse écrite /
radio (présentateur, reporter)

Journaliste web et multimédia

Journaliste reporter d'images

Éditeur print et web

Rédacteur télévision

Rédacteur en chef

Chef d'édition

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS (quelle que soit la discipline) ET être admis au concours d'entrée

Pour le public relevant de la formation continue : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS (quelle que soit la discipline) ET admission sur dossier et entretien

Accès en M2 : avoir validé le M1 mention journalisme OU admission sur dossier et entretien

Pour le public relevant de la formation continue : être titulaire de 180 crédits ECTS + 3 ans d'activité professionnelle en qualité de journaliste ET admission sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 820 h

Rythme : en M1 : septembre, décembre, février et mai à l'université / le reste du temps en entreprise

En M2 : septembre, 1 semaine en octobre, décembre, 1 semaine en février et en mai à l'université / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : Centre universitaire d'enseignement du journalisme (CUEJ), 11 rue Maréchal Juin, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Nicole Gauthier,
nicole.gauthier@cuej.unistra.fr
03 68 85 80 39

Renseignements

Cinthy Barbin,
cinthya.barbin@cuej.unistra.fr
03 68 85 80 41
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

cuej.unistra.fr

Diplôme d'université

Coordonnateur de projets design

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce diplôme universitaire transfrontalier avec l'Allemagne et la Suisse a pour objectif de former les personnes ayant à coordonner et animer des projets design dans les domaines du marketing et/ou du développement produit (objet, espace, communication, services, systèmes). La formation permet d'acquérir une méthodologie et des bases solides pour coordonner des projets design.*

Compétences

- Programmer : analyser les besoins
- Structurer : piloter un projet de sa conception à sa réalisation
- Innover : mettre en œuvre une réflexion et une démarche créative
- Comprendre les objectifs et le processus de production, depuis la conception jusqu'au recyclage, en passant par la réception des matières premières, l'organisation de la gestion des stocks, puis par le packaging et la mise sur le marché, par le service après-vente et le suivi du produit, jusqu'à sa fin de vie
- Participer à la veille technologique et industrielle, afin d'innover et d'anticiper sur les évolutions du marché

Métiers et secteurs d'activité

Tous les métiers du design et de la créativité

Accès

Être un professionnel de l'ingénierie études, recherche et développement, de l'architecture intérieure, de la réalisation de contenus multimédias, du design industriel, du packaging, du stylisme, du marketing ou du management en formation continue

Être étudiant d'un niveau minimum bac+2 en design, arts appliqués, architecture, charpente, génie civil

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 2 semaines en entreprise

Lieu de formation : École ORT, 14 rue Sellénick, 67000 Strasbourg

Et Service de formation continue, 21 boulevard Maréchal-Lefebvre, 67100 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Pierre Litzler,
plitzler@unistra.fr
03 68 85 64 82

Renseignements

Henri Bresson,
henri.bresson43@orange.fr
06 08 00 73 18
(coordonnateur pédagogique)

Sonia Eberhardt,
s.eberhardt@unistra.fr
03 68 85 49 74
(contrat de professionnalisation)

arts.unistra.fr

Construction Environnement

Licence professionnelle Génie civil et construction, **spécialité Construction et aménagement**,
parcours Bâtiment / parcours Infrastructure **p.58**

Licence professionnelle Génie civil et construction, **spécialité Énergies et confort** **p.59**

Master Sciences du vivant, spécialité Biologie et valorisation des plantes,
parcours Plantes, environnement et génie écologique (PEnGé) (2^e année) **p.60**

Licence professionnelle Génie civil et construction

SPÉCIALITÉ

Construction et aménagement

Parcours Bâtiment / Infrastructure

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence est un complément de formation au DUT génie civil ou aux BTS des domaines du BTP. Le parcours bâtiment, prépare aux métiers de conduite de travaux, maîtrise de chantiers, coordination et pilotage des travaux tout corps d'État, études de prix, méthodes d'exécution ; le parcours Infrastructure prépare aux métiers de conduite de travaux, maîtrise de chantiers, études de prix, méthodes d'exécution dans le domaine des travaux publics.

Compétences

- Gérer des contrats et marchés de travaux
- Organiser et préparer des chantiers, coordonner des travaux
- Gérer des chantiers
- Monter et suivre les opérations
- Réaliser les dossiers de consultation
- Acquérir des connaissances en qualité, sécurité et environnement (QSE)
- Être capable de communiquer dans une langue étrangère (anglais)
- Gérer des ressources humaines

Métiers et secteurs d'activité

Conducteur de travaux gros œuvre (GO)
et/ou tout corps d'État (TCE)

Conducteur de travaux génie civil et/ou voirie réseaux divers (VRD)

Pilote d'opération (OPC)

Chargé d'affaires au sein d'un service technique ou bureau d'études

Chargé d'affaire au sein d'un service commercial ou maître d'ouvrage/ maître d'œuvre

Accès

Être titulaire d'un des diplômes suivants : BTS bâtiment, travaux publics, études et économie de la construction, constructions métalliques ou DUT génie civil (24 places en parcours bâtiment et 24 places en parcours infrastructure)

Sélection

Sur dossier

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : 3 périodes de 3 à 6 semaines à l'université (soit 14 semaines) / 38 semaines en entreprise

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Martial Vonau,
martial.vonau@unistra.fr
03 68 85 85 02

Renseignements

Patricia Nilles,
patricia.nilles@unistra.fr
03 68 85 84 27
(contrat d'apprentissage)

Sophie Guy,
s.guy@unistra.fr
03 68 85 49 88
(contrat de professionnalisation)

iutrs.unistra.fr

Licence professionnelle

Génie civil et construction

SPÉCIALITÉ

Énergies et confort

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des cadres du BTP spécialistes du domaine de l'énergie (chauffage, ventilation et climatisation) capables de préparer des projets, de participer à la gestion d'entreprise, d'utiliser de nouvelles technologies, de mettre en œuvre des bâtiments basse consommation d'énergie et de limiter l'impact environnemental de ces projets.

Compétences

- Concevoir une installation de chauffage, ventilation et climatisation
- Concevoir un bâtiment basse consommation
- Analyser un bâtiment en vue de sa rénovation énergétique
- Analyser le fonctionnement thermique d'un bâtiment (enveloppe et système)
- Monter un dossier technique et financier
- Allouer et gérer les ressources d'un chantier
- Diriger une équipe, animer une réunion et en faire le compte rendu
- Gérer les interfaces entre les différents lots techniques

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'affaires

Spécialiste en efficacité énergétique

Testeur BBC

Diagnosticteur

Projeteur chauffage ventilation climatisation

Frigoriste

Secteurs : entreprises, bureaux d'étude, maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, fabricants de matériels de génie climatique, grossistes, entreprises de maintenance

Accès

Être titulaire d'un diplôme de technicien supérieur dans un domaine industriel et technique (BTS ou DUT) OU avoir validé 2 années de licence dans les domaines scientifique (mathématiques, physique) ou technologique

Organisation

Durée : 450 h**Rythme** : 3 périodes de 3 à 6 semaines à l'université (soit 14 semaines) / 38 semaines en entreprise**Lieu de formation** : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67400 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Violaine Tinard,
vtinard@unistra.fr
03 68 85 87 39

Renseignements

Patricia Nilles,
patricia.nilles@unistra.fr
03 68 85 84 27
(contrat d'apprentissage)

Sophie Guy,
s.guy@unistra.fr
03 68 85 49 88
(contrat de professionnalisation)

iutrs.unistra.fr

NOUVEAUTÉ

PARCOURS

Master Sciences du vivant

Spécialité Biologie et valorisation des plantes

Plantes, environnement et génie écologique (PEnGé) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation offre aux alternants de solides compétences en biologie et écologie fondamentale et appliquée, en droit de l'environnement, gestion des écosystèmes, restauration écologique et génie végétal. Elle vise à former des spécialistes capables d'appliquer les connaissances, moyens et méthodes scientifiques de l'écologie à la gestion de l'environnement et à la manipulation des systèmes vivants.

Compétences

- Maîtriser la botanique et la biologie végétale
- Maîtriser le fonctionnement et la gestion des écosystèmes
- Evaluer et restaurer des écosystèmes
- Développer des alternatives écologiques aux procédés de production conventionnels (génie végétal, phytoremédiation, toitures végétalisées, etc...)
- Adopter une démarche et une expertise scientifique
- Maîtriser le cadre juridique et réglementaire de la gestion et protection de l'environnement
- Elaborer, coordonner et suivre des projets d'études

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'étude
 Chargé de mission biodiversité
 Coordonnateur biodiversité
 Chargé de mission patrimoine naturel
 Chargé de mission « Natura 2000 »
 Ingénieur de recherche biodiversité
 Ingénieur de travaux forestiers

Accès

Être titulaire d'un M1 en biologie et écologie végétale (ou du M1 plantes, environnement et génie écologique de l'Université de Strasbourg)

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 1^{er} semestre : 1 semaine à l'université / 2 semaines en entreprise

2^e semestre : 1 semaine à l'université / 6 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences de la vie, Institut de botanique, 28 rue Goethe, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique
 Isabelle Combroux,
combroux@unistra.fr
 03 68 85 18 87

Renseignements
 Guillaume Gassert,
gassert@unistra.fr
 03 68 85 20 01

mascive.u-strasbg.fr



Industrie Ingénierie

DUT Génie industriel et maintenance (GIM)	p.64
DUT Mesures physiques (MP) (2^e année)	p.65
Licence professionnelle Électricité et électronique, spécialité Qualité et maîtrise de l'énergie électrique (LP QMEE)	p.66
Licence professionnelle Électricité et électronique, spécialité Systèmes électriques et réseaux industriels , parcours Contrôle des systèmes industriels électriques (CSIE) / parcours Réseaux et informatique industriels (RII)	p.67
Licence professionnelle Gestion de la production industrielle, spécialité Contrôle industriel et maintenance des installations (LP CIMI)	p.68
Licence professionnelle Gestion de la production industrielle, spécialité Techniques avancées de maintenance (LP TAM)	p.69
Licence professionnelle Production industrielle, spécialité Installation d'équipements industriels à l'international (LP IEII)	p.70
Licence professionnelle Production industrielle, spécialité Prototypage de produit et d'outillage , parcours Prototypage / parcours Outillage (LP PPO)	p.71
Master Sciences pour l'ingénieur, spécialité Mécatronique et énergie (2^e année)	p.72
Diplôme d'ingénieur, spécialité Électronique et informatique industrielle	p.73

DUT Génie industriel et maintenance (GIM)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le technicien supérieur GIM a vocation à maintenir les équipements et les installations, ainsi qu'à améliorer en permanence les systèmes industriels dans les secteurs d'activités de la production, de la recherche appliquée et des services. Il exerce aussi des fonctions de gestion, d'animation et de coordination.*

Compétences

- Appréhender le fonctionnement d'un système industriel dans sa globalité (aspects techniques, organisationnels, financiers et humains)
- Maîtriser les technologies et les équipements qui composent ce système
- Maîtriser les méthodes d'organisation et les outils de gestion pour améliorer la disponibilité de ces équipements
- Améliorer l'efficacité énergétique des processus industriels
- Appliquer et faire appliquer les normes en matière d'hygiène, de sécurité et d'environnement
- Disposer de réelles capacités de communication et notamment en langue anglaise

Métiers et secteurs d'activité

Technicien maintenance

Technicien méthodes-maintenance

Chef d'atelier

Animateur

Monteur

Agent de maîtrise

Secteur d'activité : agroalimentaire, construction mécanique ou électrique, chimie, nucléaire, énergie, mines, transport, médical, loisirs, travaux publics, service

Accès

Être titulaire d'un baccalauréat S, STI (toutes options), STL, Professionnel, diplôme national ou étranger équivalent et sur examen particulier pour les autres candidats

Organisation

Durée : 1442 h

Rythme : 15 jours à l'université /
15 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur,
1 Allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Philippe Heinel,
jph@unistra.fr,
03 68 85 25 48

Renseignements

Estelle Graulier,
estelle.graulier@unistra.fr
iutlps-gima@unistra.fr
03 68 85 25 30

iutlps.unistra.fr

DUT Mesures physiques (MP) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Ce DUT vise à former des techniciens supérieurs aux différents domaines que sont l'instrumentation, la mesure et les essais. Ils sont capables de définir et mettre en place l'architecture d'une chaîne de mesures, depuis le capteur jusqu'au traitement des données. Ils assurent sa mise en service sur le site, sa maintenance et assistent les utilisateurs du système.

Compétences

- Définir un cahier des charges répondant à un besoin de mesures, d'essais ou d'analyses
- Élaborer et mettre en œuvre les dispositifs de mesures, d'essais et d'analyses répondant au cahier des charges
- Assurer la maintenance, l'étalonnage ou la vérification de ces dispositifs
- Gérer un parc d'instruments dans un contexte d'assurance qualité
- Disposer de réelles capacités de communication et notamment de compréhension en langue anglaise
- Rédiger et présenter un rapport ou un compte-rendu

Métiers et secteurs d'activité

Responsable qualité ou métrologie

Responsable d'un service d'analyse de contrôle ou d'essais

Assistant ingénieur/assistant chercheur

Technico-commercial

Accès

Avoir validé la 1^{re} année du DUT mesures physiques

Organisation

Durée : 707 h

Rythme : 2 semaines à l'université / 2 semaines en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur, 1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Sylvain Porret-Blanc,
sylvain.porret-blanc@unistra.fr
03 68 85 25 20

Renseignements

Sandrine Regina,
sandrine.regina@unistra.fr
03 68 85 25 20

iutlps.unistra.fr

Licence professionnelle

Électricité et électronique

SPÉCIALITÉ

Qualité et maîtrise de l'énergie électrique (LP QMEE)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence permet d'acquérir les compétences indispensables pour relever les défis actuels, en termes de développement durable, de promotion des énergies renouvelables et d'amélioration des performances énergétiques.

Compétences

- Faire des préconisations pour réduire la consommation énergétique, améliorer la qualité de l'énergie électrique, réduire les coûts associés et mettre en œuvre des solutions dans ce sens
- Dimensionner une installation électrique industrielle
- Identifier les normes qui s'appliquent dans un contexte donné et veiller à leur respect
- Rédiger des rapports d'expertises, comptes-rendus et offres
- Être capable d'intégrer les enjeux et contraintes d'une entreprise ou d'une institution
- Mettre en place un système de management de la performance énergétique selon la norme ISO

Métiers et secteurs d'activité

Technicien supérieur et assistant ingénieur en bureau d'étude ou service énergies

Chef de projet

Conducteur de travaux

Chargé d'affaires

Technico-commercial

Technicien d'analyse et d'essais

Assistant chef de produit, marketing produit

Accès

Avoir validé une 2e année de licence générale scientifique et technologique, un DUT (GEII, GTE, MP, GIM) ou un BTS (électrotechnique, MI, CIRA...). Curiosité technique indispensable

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : UFR physique et ingénierie, 3-5 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

Et Lycée Couffignal, 11 route de la Fédération, 67100 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Philippe Celka,
celka@unistra.fr
03 68 85 06 77

Renseignements

Isabelle Huber,
isabelle.huber@unistra.fr
03 68 85 49 70

physique-ingenierie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Électricité et électronique

Systèmes électriques et réseaux industriels

Parcours Contrôle des systèmes industriels électriques (CSIE) / Réseaux et informatique industriels (RII)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à apporter aux alternants des compétences professionnelles, dans les secteurs de l'électrotechnique et électronique de puissance et des réseaux et informatique industriels.

Compétences

- Concevoir, définir, organiser, mettre en œuvre des systèmes électriques communiquant avec leur environnement industriel par l'intermédiaire de réseaux industriels
- Mettre en place des systèmes industriels en temps réel
- Développer des projets liés aux bus de terrain ou de communications spécifiques
- Superviser des processus
- Coordonner des projets
- Animer une équipe de techniciens
- Participer à la formation

Métiers et secteurs d'activité

Métiers de la production : responsable d'équipes de fabrication, chargé d'essais, d'exploitation et d'adaptation de tout ou partie des procédés de fabrication, responsable d'un service méthode, responsable d'un service maintenance électrique

Métiers en amont et en aval : chargé d'affaires, acheteur, formateur produits

Métiers du développement : responsable de projets techniques

Accès

Être titulaire d'un bac +2 dans le domaine du génie électrique, OU d'un DUT (GEII, RT, MP, GIM), d'un BTS (SN (ex IRIS), CRSA (ex MAI), MI, ATI, CIRA, électronique, électrotechnique), d'une L2 dans le domaine physique et applications ou technologies industrielles

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 5 périodes de 2 semaines en entreprise, de septembre à février, et 5 à 6 mois en entreprise, de mars à juillet

Lieu de formation : IUT de Haguenau, 30 rue du Maire André Traband, 67500 Haguenau

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Eric Lorrain,
eric.lorrain@unistra.fr,
03 68 85 45 10

Renseignements

Vivianne Devianne,
iuthag-secseri@unistra.fr
03 88 05 34 21

iuthaguenau.unistra.fr

Licence professionnelle

Gestion de la production industrielle

SPÉCIALITÉ

Contrôle industriel et maintenance des installations (LP CIMI)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des spécialistes du contrôle industriel et de la gestion de la maintenance des installations, capables de s'intégrer ou d'assurer des responsabilités dans les services essais, métrologie, qualité, méthodes ou maintenance des grandes entreprises.

Compétences

- Mettre en place la métrologie en entreprise
- Mettre en place une chaîne de mesure
- Maîtriser les outils et méthodes de management de la maintenance
- Utiliser les outils et méthodes de gestion de production
- Maîtriser les outils qualité
- Mettre en place un contrôle statistique des processus
- Évaluer les risques et mettre en place un système de management de la sécurité
- Conduire un projet
- Manager une équipe

Métiers et secteurs d'activité

Technicien instrumentiste

Technicien méthodes de maintenance

Responsable contrats de maintenance

Responsable qualité

Technicien contrôle

Technicien essai

Secteurs d'activités : industries agro-alimentaires, mécaniques, électriques, chimiques et para-chimiques, entreprises de contrôle, bureaux d'études, milieu hospitalier...

Accès

Avoir validé un bac+2 (BTS contrôle industriel et régulation automatique/conception de produits industriels/maintenance des systèmes/conception et réalisation de systèmes automatiques/industrialisation des produits mécaniques, DUT génie industriel et maintenance/mesures physiques/génie chimique et génie des procédés/génie du conditionnement et de l'emballage/génie électrique et informatique industrielle, L2 physique/ingénierie/mécanique/sciences pour l'ingénieur/électronique)

ET/OU avoir obtenu 120 crédits européens dans une formation du domaine secondaire

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 518 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur, 1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

André Poulet,
andre.poulet@unistra.fr - 03 68 85 25 59

Renseignements

Myriam Guillon,
iutlps-cimi@unistra.fr - 03 68 85 25 04

iutlps.unistra.fr

Licence professionnelle

Gestion de la production industrielle

SPÉCIALITÉ

Techniques avancées de maintenance (LP TAM)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Au sein d'un service technique ou de maintenance, le diplômé TAM exerce ses compétences afin d'améliorer et d'optimiser la maintenance et la sécurité des systèmes industriels, et de définir et de justifier une politique de maintenance basée sur des outils de maintenance (télémaintenance, supervision), de-GMAO et de maintenances préventive et conditionnelle.*

Compétences

- Identifier et mettre en œuvre une technique avancée de maintenance (CND, thermographie, analyse d'huile, analyse vibratoire)
- Maîtriser les outils de diagnostic des défaillances, les stratégies de surveillance et les procédures de test pour des systèmes automatisés
- Maîtriser les méthodes d'organisation et les outils de gestion de la maintenance
- Évaluer la disponibilité des équipements et proposer des améliorations
- Conduire une réunion, et manager une petite équipe pour mener un projet

Métiers et secteurs d'activité

Technicien méthodes de maintenance
 Technicien spécialisé en maintenance conditionnelle
 Assistant ingénieur fiabiliste
 Technicien GMAO
 Agent de maintenance bâtiment
 Electricien de maintenance
 Mécanicien de maintenance
 Responsable d'équipe technique
 Responsable contrat de maintenance
 Secteurs d'activités : industries agro-alimentaires, mécaniques, électriques, chimiques et para-chimiques, entreprises de contrôle, bureaux d'études, milieu hospitalier, ...

Accès

Avoir un niveau bac+2 (BTS maintenance des systèmes/ conception et réalisation de systèmes automatiques/ contrôle industriel et régulation automatique/ électrotechnique/systèmes électroniques/conception de produits industriels/industrialisation des produits mécaniques, DUT génie industriel et maintenance/génie électrique et informatique industrielle/génie mécanique et productique, L2 physique/ingénierie/mécanique/sciences pour l'ingénieur)

ET/OU avoir obtenu 120 crédits européens dans une formation du domaine secondaire

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 500 h

Rythme : 1 mois à l'université / 1 mois en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur,
1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim,

Et Lycée J.B. Schwilgué, 8 avenue Adrien Zeller,
67600 Sélestat

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Benjamin Belfort,
belfort@unistra.fr - 06 44 10 52 32

Renseignements

Myriam Guillon,
iutlps-tam@unistra.fr - 03 68 85 25 04

iutlps.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Production industrielle

Installation d'équipements industriels à l'international (LP IEII)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des techniciens au fonctionnement des systèmes mécatroniques afin d'installer des équipements industriels de façon autonome, opérationnelle et méthodique, sur site, en clientèle à l'étranger.

Compétences

- Identifier les risques et définir les mesures de prévention associées à la mise en œuvre de la machine à installer dans son environnement
- Effectuer le montage, l'installation et la mise en route de l'équipement industriel selon les dossiers machines
- Modifier ou adapter les équipements selon les impératifs de production ou les évolutions réglementaires
- Présenter les spécificités techniques au client, former les usagers et le client à l'utilisation des équipements installés
- Élaborer des documentations techniques
- Communiquer en langue anglaise : niveau B2 du Cadre Européen (score TOEIC 750)
- Organiser un déplacement en clientèle

Métiers et secteurs d'activité

Technicien itinérant

Monteur

Technicien SAV

Technicien d'installation

Technicien en installation d'équipements industriels

Technicien travaux neufs à l'international

À terme : chargé d'affaires, chef de projets, chef de produit, responsable service SAV, technico-commercial à l'international

Accès

Avoir validé une L2, BTS (MI, MAI, MSMA, CIRA), DUT (GIM, GEII, GMP)

Niveau B1 anglais exigé. La pratique d'une autre langue est un plus

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 500 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : UFR physique et ingénierie, 3-5 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Nicole Dreyer,
nicole.dreyer@unistra.fr

Denis Hoenen,
phi-lpieii@unistra.fr - 03 68 85 49 44

Renseignements

Isabelle Huber,
isabelle.huber@unistra.fr - 03 68 85 49 70

physique-ingenierie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Production industrielle

Prototypage de produit et d'outillage

Parcours Prototypage / Outillage (LP PPO)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à amener les alternants à valider un principe d'outillage garantissant la faisabilité des pièces via la définition de maquettes numériques, de prototypages rapides ainsi que la réalisation de prototypes et le passage de la maquette numérique à la matière en termes d'ingénierie (qualité, calculs/dimensionnement, processus de fabrication).

Compétences

- Maîtriser la validation d'un principe d'outillage
- Maîtriser le passage de la maquette numérique aux maquettes réelles et des prototypes fonctionnels, et vérifier la faisabilité technique et la conformité d'un produit au cahier des charges
- Maîtriser les règles de conception des pièces en matière plastique, issues des différents moyens de production
- Maîtriser les passerelles entre la CAO et le calcul/ la cinématique
- Maîtriser les outils et méthodes d'industrialisation
- Utiliser les procédés de fabrication, définir et réaliser des programmes de fabrication
- Exploiter des banques de données techniques
- Modéliser une solution en utilisant des modèles de comportement

Métiers et secteurs d'activité

Prototypiste

Maquettiste

Chargé d'étude

Technicien de bureau d'études et méthodes

À terme : responsable d'outillage et de validation de processus, responsable de bureau d'études

Accès

Être titulaire d'un BTS ou DUT des secteurs liés aux domaines du génie mécanique, des matériaux et des procédés, OU être en 2^e année de licence

Organisation

Durée : 451 h**Rythme** : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise**Lieu de formation** : UFR physique et ingénierie, 3-5 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

Et Lycée du Haut Barr, 4 rue Jean de Manderscheid, 67700 Saverne

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Rémy Houssin,
remy.houssin@unistra.fr
03 68 85 49 43

Renseignements

Isabelle Huber,
isabelle.huber@unistra.fr
03 68 85 49 70

physique-ingenierie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Sciences pour l'ingénieur

Mécatronique et énergie

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des cadres techniques de haut niveau et des responsables de projets en recherche et développement, dans les domaines de la conception de produits mécatroniques et de systèmes de production électromécaniques instrumentés, et dans les domaines de la gestion d'énergies et des systèmes embarqués. Il permet l'acquisition de savoirs et savoir-faire dans les domaines de la mécanique, de l'électronique-électrotechnique-automatique (EEA) et de l'informatique, avec cependant une orientation prononcée en EEA et en énergie.*

Compétences

- Concevoir, mettre au point et assurer la maintenance de produits mécatroniques et électromécaniques
- Développer un logiciel d'acquisition de mesures
- Concevoir des systèmes électromécaniques instrumentés
- Élaborer et mettre en place des bancs d'essais ou de tests
- Assurer l'amélioration technique d'une machine dans le domaine de la commande et/ou des énergies
- Définir et mettre au point des méthodologies de mesure
- Modéliser et simuler des systèmes mécatroniques
- Standardiser des automates et/ou intégrer une supervision
- Concevoir et valider des circuits programmables
- Réaliser le bilan et la gestion énergétique, développement durable, énergies renouvelables
- Développer des systèmes électroniques et informatiques embarqués
- Optimiser les systèmes mécatroniques et énergétiques

Métiers et secteurs d'activité

Ingénieur recherche et développement
 Ingénieur recherche
 Chercheur
 Ingénieur maintenance / entretien

Accès

Être titulaire d'un M1 sciences pour l'ingénieur spécialité mécatronique et énergie, OU être issu d'un M1 équivalent ou d'un M2 ou diplôme d'ingénieur de spécialité proche

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 1^{er} semestre : 15 jours en entreprise / 15 jours à l'université, et à temps plein en entreprise au 2^e semestre

Lieu de formation : UFR physique et ingénierie, 3-5 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Dominique Knittel,
 knittel@unistra.fr
 03 68 85 49 43

Renseignements

Isabelle Huber,
 isabelle.huber@unistra.fr
 03 68 85 49 70

physique-ingenierie.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Diplôme d'ingénieur

Électronique et informatique industrielle

APPRENTISSAGE

Objectifs → *Le diplôme vise à former des ingénieurs opérationnels et polyvalents compétents en électronique, informatique, automatique industrielle, réseaux locaux et de télécommunication. Ces ingénieurs sont des spécialistes de la conception et de la réalisation de systèmes d'informations, et d'applications informatiques du secteur industriel et des services, et de la production.*

Compétences

- Poser et résoudre des problèmes complexes, liés à la conception, réalisation et mise en œuvre, de produits, systèmes ou services, éventuellement à leur financement et à leur commercialisation
- Mobiliser les ressources d'un large champ de sciences appliquées
- Comprendre un domaine scientifique et les compétences techniques associées
- Maîtriser les méthodes et les outils de l'ingénieur
- S'intégrer dans une organisation, l'animer et la faire évoluer
- Prendre en compte des enjeux industriels, économiques et professionnels
- Travailler dans un contexte international

Métiers et secteurs d'activité

Ingénieur en contrôle commande sur les systèmes automatisés

Ingénieur systèmes et réseaux

Ingénieur en électronique et informatique industrielle, spécialisé en systèmes embarqués

Ingénieur chef de projet informatique industrielle

Ingénieur développement informatique industrielle

Ingénieur de terrain : production, management, suivi de projet

Accès

Être titulaire d'un DUT, BTS ou d'un diplôme bac +3 (depuis moins de 24 mois), être issu d'une Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

Accès sur concours (dossiers à télécharger sur itii-alsace.fr)

Organisation

Durée : 1 800 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : Télécom physique Strasbourg Pôle API, Parc d'innovation, boulevard Sébastien Brant, 67400 Illkirch

CFA partenaire

CFAI ITII Alsace,
Micaele Gelhausen,
itii@cfai-alsace.fr - 03 89 35 44 25

CONTACTS

Responsables pédagogiques

M. Christophe Doignon,
c.doignon@unistra.fr - 03 68 85 43 41

M. Freddy Anstotz,
freddy.anstotz@unistra.fr - 03 88 10 65 56

Renseignements

Christiane Bedock,
c.bedock@unistra.fr - 03 68 85 43 39

telecom-physique.fr

Informatique Multimédia

Licence professionnelle Activités et techniques de communication spécialité Développeur web des systèmes d'information et multimédia	p.76
Licence professionnelle Systèmes informatiques et logiciels spécialité Administration de réseaux et services (LP ARS)	p.77
Licence professionnelle Systèmes informatiques et logiciels, spécialité Concepteur-développeur en environnement distribué (LP CDED)	p.78
Licence professionnelle Techniques et activités de l'image et du son (LP TAIS), spécialité Création et intégration numériques , parcours Créations visuelles pour supports numériques / parcours Vidéos numériques / parcours Développement web, ergonomie et mobilité	p.80
Master Informatique, spécialité Gestion de projets informatiques (GPI) (2 ^e année)	p.82
Master Informatique, spécialité Informatique et sciences de l'image (ISI) (2 ^e année)	p.83
Master Informatique, spécialité Ingénierie des logiciels et des connaissances (ILC)	p.84
Master Langues et interculturalité, spécialité Web, ingénierie des langues, traduction, parcours Création de sites web multilingues, localisation et gestion de contenus (CAWEB) (2 ^e année)	p.85
Diplôme d'Ingénieur , spécialité Technologies de l'information et de la communication pour la santé	p.86

Licence professionnelle

Activités et techniques de communication

SPÉCIALITÉ

Développeur web des systèmes d'information et multimédia

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation est dispensée à distance via des environnements numériques d'enseignement-apprentissage. Elle vise à former à la conception et au développement des applications multimédia numériques, avec une ouverture aux spécialisations en développement web ainsi qu'en ingénierie du e-learning et techniques de communication scientifique, tout en jetant les bases des compétences qui permettent aux candidats d'évoluer rapidement vers des fonctions de chef de projet.

Compétences

- Participer à la gestion du projet, dans tous ses aspects (administratifs, financiers, créatifs, technologiques, commerciaux, publicitaires, ...)
- Participer à la définition du produit multimédia numérique et de ses fonctionnalités
- Participer à l'élaboration des modes d'interactivité, des choix technologiques concernant les produits multimédias pour l'apprentissage et la communication scientifique et culturelle
- Participer à la réalisation de clips vidéo et des images destinés à être intégrés dans un produit multimédia

Métiers et secteurs d'activité

Assistant chef de projet, chef de projet web 2.0
 Rédacteur et intégrateur de contenus numériques
 Développeur des applications numériques
 Intégrateur web
 Développeur multimédia
 Webmaster

Accès

Être titulaire d'un bac +2 avec des compétences informatiques, graphiques ou artistiques, ou d'un bac +2 scientifique non spécialisé en informatique

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2 jours en formation / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences de l'éducation

La formation est organisée entièrement à distance. Une journée de regroupement en présentiel à l'université est prévue en début de formation

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable scientifique

Ecaterina Pacurar, epacurar@unistra.fr

Co-responsable pédagogique

Éric Christoffel,
 christof@unistra.fr - 03 68 85 06 35

Renseignements

Nadira Zaidi,
 nadira.zaidi@unistra.fr - 03 68 85 50 57

Nessima Kaddeche,
 nessima.kaddeche@unistra.fr
 03 68 85 06 61 (contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
 abele@unistra.fr - 03 68 85 49 30
 (contrat de professionnalisation)

sc-educ.unistra.fr

Licence professionnelle

Systèmes informatiques et logiciels

SPÉCIALITÉ

Administration de réseaux et services (LP ARS)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des administrateurs réseaux et systèmes, capables d'assurer la responsabilité et la sécurité des infrastructures, et de mettre en place, développer et maintenir des architectures, des services et applications web. Ces professionnels peuvent exercer dans une Société de Services en Ingénierie Informatique (SSII), dans un service informatique d'une grande entreprise ou d'une PME/PML, en administration et établissement public.

Compétences

- Définir, déployer et administrer un réseau local
- Installer et configurer des services réseaux
- Maîtriser les outils de développement web
- Assurer la sécurité des réseaux et des communications
- Maîtriser le cycle de vie d'un projet
- Appliquer les bonnes pratiques de la bibliothèque pour l'Infrastructure des Technologies de l'Information (ITIL)

Métiers et secteurs d'activité

Administrateur de réseaux et de services internet

Administrateur et développeur de sites / applications internet

Assistant ingénieur en systèmes, réseaux et sécurité des systèmes d'information

Accès

Être titulaire d'un bac +2 (DUT, BTS, L2) en informatique

Avoir des compétences techniques en informatique, et notamment en programmation, systèmes et réseaux

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : UFR de mathématique et d'informatique, Pôle API, Parc d'innovation, 300 boulevard Sébastien Brant, 67400 Illkirch

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Antoine Gallais,
gallais@unistra.fr
03 68 85 46 62

Renseignements

Myriam Fournaise,
fournaise@unistra.fr
03 68 85 45 96
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr
03 68 85 49 30
(contrat de professionnalisation)

mathinfo.unistra.fr
licences-informatique.unistra.fr

Licence professionnelle

Systemes informatiques et logiciels

SPÉCIALITÉ

Concepteur-développeur en environnement distribué (LP CDED)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à développer les qualités d'adaptabilité aux technologies innovantes de l'information, notamment celles relatives aux environnements distribués et au développement d'applications web (programmation distribuée, architectures en couches, conception objet, design patterns et modèles MVC, développement mobile...), tout en accordant une part importante aux compétences transversales.

Compétences

- Posséder les bases de la conception et de la programmation objet
- Maîtriser les outils du développement distribué et du développement mobile
- Maîtriser la conception objet avec patterns, concevoir une application en couches MVC, installer et paramétrer un serveur d'applications, assurer la sécurité des données
- Maîtriser toutes les étapes d'un projet de développement distribué complexe, du cahier des charges à l'installation du produit et à la communication

Métiers et secteurs d'activité

Développeur et intégrateur de logiciel
 Développeur en architecture client-serveur
 Concepteur et programmeur objets
 Chef de projet ou responsable informatique dans des PME/PMI

Accès

Être titulaire d'un bac +2 à dominante informatique (BTS informatique, DUT informatique, L2 maths-info) ou d'un diplôme français ou étranger équivalent (bac +2) avec de solides compétences techniques en informatique (programmation, bases de données, système et réseau)

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Robert Schuman, 72 route du Rhin, 67411 Illkirch-Graffenstaden

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable apprentissage

Agnès Braud,
 agnes.braud@unistra.fr
 03 68 85 85 53

Renseignements

Michèle Kloess,
 kloess@unistra.fr
 03 68 85 85 55

iutrs.unistra.fr



Licence professionnelle Techniques et activités de l'image et du son (LP TAIS)

SPÉCIALITÉ

Création et intégration numériques

Parcours Créations visuelles pour supports numériques / Vidéos numériques / Développement web, ergonomie et mobilité

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *L'alternant sera à même d'évoluer dans différents types de structures : agences publicitaires, agences multimédia, services de communication en entreprise, chaînes de télé-locale, producteurs et diffuseurs de vidéos numériques, etc. Les métiers visés sont ceux alliant des compétences dans le domaine des technologies numériques à une approche créative et communicationnelle, avec une spécialisation vers les métiers du web, de l'image et de la vidéo numérique.*

Compétences

- Maîtriser des logiciels de création graphique et les technologies du web (logiciels et langages)
- Acquérir une culture de l'image et des produits interactifs
- Maîtriser les processus de création, marketing et gestion de projet
- Maîtriser l'anglais

Parcours Créations visuelles pour supports numériques :

- Gérer un projet de création graphique
- Créer des images numériques 2D ou animées (en tenant compte du support, de son harmonie d'ensemble, de son ergonomie) et les intégrer sur un support numérique

Parcours Vidéos numériques :

- Construire un court métrage de fiction ou reportage
- Mettre en place un plateau de tournage ou filmer en direct
- Cadrer, monter et diffuser

Parcours Développement web, ergonomie et mobilité :

- Concevoir et gérer un projet de création web
- S'impliquer dans la chaîne de production et de développement
- Développer des applications web et animations

Métiers et secteurs d'activité

Parcours Créations visuelles pour supports numériques : infographiste, webdesigner, directeur artistique, assistant chef de projet pour la communication visuelle, motion designer

Parcours vidéos numériques : journaliste reporter d'images, cadreur-monteur, assistant chef de projet création et diffusion de vidéos interactives, concepteur/réalisateur, motion designer

Parcours Développement web, ergonomie et mobilité : créateur et intégrateur multimédia développeur front, UX designer

Accès

Être titulaire d'un bac+2 dans les domaines de la communication, du multimédia, de l'audiovisuel, des arts ou encore de l'informatique

Une culture et une pratique artistique et/ou communicationnelle sont demandées

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 3 périodes en entreprise (octobre, décembre-janvier, février à juillet / le reste du temps à l'université)

Lieu de formation : IUT de Haguenau, 30 rue du Maire André Trabant, 67500 Haguenau

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsables pédagogiques

Sophie Behal,
behal@unistra.fr
03 88 05 34 34

Antoine Moulin,
a.moulin@unistra.fr
03 88 05 34 37

Renseignements

iuthag-sectais@unistra.fr
03 88 05 34 31

iuthaguenau.unistra.fr



SPÉCIALITÉ

Master Informatique

Gestion de projets informatiques (GPI) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des chefs de projets en informatique : acquérir des méthodologies de conception, de conduite et de management de projet, connaître en détail tous les rouages du métier de chef de projet. L'organisation, la communication, la qualité, le management d'une équipe et le pilotage d'un projet sont autant de sujets que l'alternant sera en situation de maîtriser à la fin de cette formation.*

Compétences

- Algorithmique
- Conception et modélisation de systèmes d'information
- Systèmes et réseaux
- Architectures WEB
- Méthodologie de conception et de suivi de projets
- Management
- Qualité
- Droit et sécurité

Métiers et secteurs d'activité

Chef de projet
 Consultant (fonctionnel, assistant à maîtrise d'ouvrage, maître d'œuvre)
 Ingénieur avant-vente
 Responsable informatique

Accès

Être titulaire d'un diplôme bac +4, OU d'au moins 60 crédits de master scientifique, OU justifier d'une expérience professionnelle pouvant faire l'objet d'une validation d'acquis

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : UFR de mathématique et d'informatique, Département d'Informatique, 7 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Thierry Pulvermuller,
 pulvermuller@unistra.fr
 03 68 85 02 10

Renseignements et inscriptions

Myriam Fournaise,
 fournaise@unistra.fr
 03 68 85 45 96
 (contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
 abele@unistra.fr
 03 68 85 49 30
 (contrat de professionnalisation)

mathinfo.unistra.fr
master-informatique.unistra.fr

Master Informatique

SPÉCIALITÉ

Informatique et sciences de l'image (ISI) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des professionnels de l'informatique, ayant non seulement une compétence généraliste et de haut niveau en ingénierie du logiciel et en algorithmique distribuée, mais également une compétence particulière et spécialisée dans la conception et le développement d'applications liées à l'informatique graphique et au traitement d'images.*

Compétences

- Acquérir des compétences théoriques et pratiques de haut niveau en informatique
- Maîtriser les cycles de développement logiciel
- Maîtriser les techniques conduisant à des programmes valides et preuves de conformité des logiciels développés
- Analyser les besoins et réaliser un cahier des charges
- Maîtriser les concepts et les outils de la conception assistée par ordinateur
- Développer un jeu vidéo en prenant en compte la technologie des cartes graphiques
- Maîtriser les méthodes et les outils du traitement d'images médicales ou autres
- Connaître les techniques d'interaction en environnement virtuel et être capable d'évaluer leur efficacité pour un utilisateur final
- Manager une équipe

Métiers et secteurs d'activité

Chef de projet informatique
 Responsable de service informatique
 Ingénieur qualité logiciel et développement informatique
 Concepteur conception assistée par ordinateur

Concepteur d'applications médicales, biologiques, physiques, en télédétection, etc.

Expert en interface graphique et multimédia

Accès

Être titulaire d'un M1 en informatique ou d'un diplôme étranger équivalent remplissant les prérequis des enseignements du master ISI

Organisation

Durée : 403 h

Rythme :

1^{er} semestre : 2 jours à l'université /
3 jours en entreprise

2^e semestre : 1 semaine à l'université /
3 semaines en entreprise

Lieu de formation : UFR de mathématique et d'informatique, Pôle API, Parc d'innovation, 300 boulevard Sébastien Brant, Illkirch

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogique

Pascal Schreck,
 schreck@unistra.fr
 03 68 85 45 60

Renseignements

Myriam Fournaise,
 fournaise@unistra.fr
 03 68 85 45 96
 (contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
 abele@unistra.fr
 03 68 85 49 30

(contrat de professionnalisation)

master-informatique.unistra.fr
mathinfo.unistra.fr

Master Informatique

SPÉCIALITÉ

Ingénierie des logiciels et des connaissances (ILC)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des professionnels ayant une vision globale de l'informatique. D'une part, ils auront des connaissances scientifiques et techniques spécifiques en génie logiciel, complétées par une connaissance renforcée de la fouille de données et de l'extraction de connaissances. D'autre part, ils auront des connaissances scientifiques en optimisation et bio-informatique.*

Compétences

- Analyser des besoins et réaliser un cahier des charges
- Concevoir un logiciel et modéliser des applications
- Maîtriser l'architecture et le développement web
- Concevoir et mettre en place des systèmes d'information en présence de données complexes, volumineuses et hétérogènes
- Maîtriser le développement, en particulier dans les nouvelles technologies
- Apporter les preuves de conformité des logiciels développés et maîtriser les techniques conduisant à des programmes valides
- Faire émerger des solutions nouvelles en maîtrisant les fondements théoriques de la programmation et les dernières avancées en matière de méthodologie de développement
- Gérer des projets (aspects organisationnels, humains, juridiques et contractuels)
- Maîtriser les autres aspects de l'informatique, en particulier les systèmes, les réseaux et les bases de données

Métiers et secteurs d'activité

Chargé d'études et de développement informatique

Architecte des systèmes d'information

Administrateur de bases de données
et de systèmes d'aide à la décision

Chef de projet consultant (fonctionnel,
assistance à maîtrise d'ouvrage, ...)

Ingénieur avant-vente

Analyste et ingénieur système

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence générale d'informatique ou d'un diplôme étranger équivalent, ou être titulaire d'une autre licence à forte dominante informatique obtenue en France, et remplissant les prérequis des enseignements du master ILC

Accès en M2 : être titulaire d'un M1 en informatique ou d'un diplôme étranger équivalent remplissant les prérequis des enseignements du master ILC

Organisation

Durée : 468 h en M1 et 400 h en M2

Rythme :

M1 : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

M2 : 1 semaine à l'université /
3 semaines en entreprise

Lieu de formation : UFR de mathématique et d'informatique, Pôle API, parc d'Innovation, 300 boulevard Sébastien Brant, 67400 Illkirch

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsables pédagogiques

Nicolas Magaud et Julien Narboux,
responsable-master-ilc@unistra.fr
03 68 85 45 66

Renseignements

Myriam Fournaise,
fournaise@unistra.fr - 03 68 85 45 96
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr - 03 68 85 49 30
(contrat de professionnalisation)

master-informatique.unistra.fr
mathinfo.unistra.fr

Master Langues et interculturelité

Spécialité Web, ingénierie des langues, traduction

PARCOURS

Création de sites web multilingues, localisation et gestion de contenus (CAWEB) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation permet d'acquérir des compétences dans les domaines du web et de la gestion de projets multimédia, dans un contexte international et multilingue.

Elle forme des diplômés en langues à concevoir et gérer des sites web multilingues, à traduire des produits informatiques, notamment des sites web, logiciel et jeux vidéo, ainsi qu'à gérer des projets multimédia et de localisation.

Compétences

- Comprendre les principaux langages du web (HTML, CSS, PHP, JavaScript)
- Savoir réaliser un site web dynamique utilisant une base de données avec les langages PHP et MySQL
- Être capable d'adapter un site web pour les appareils mobiles (smartphones et tablettes)
- Comprendre le fonctionnement de différents Content Management System (Wordpress, Joomla !)
- Acquérir les bonnes pratiques en référencement et sur les réseaux sociaux
- Maîtriser des logiciels de graphisme (Photoshop, Indesign, Illustrator)
- Savoir réaliser une animation Flash et l'intégrer dans un site web
- Acquérir de bonnes bases en vidéo (tournage et montage)
- Être capable de communiquer en langue étrangère dans le domaine du multimédia
- Comprendre le processus de traduction de produits numériques

Métiers et secteurs d'activité

Chef de projet web et multimédia
Intégrateur/développeur web
Webdesigner

Référéncieur

Community Manager

Accès

Avoir un niveau bac +4 dans un des domaines enseignés. Avoir un très bon niveau dans 2 langues étrangères (français-anglais pour les personnes non francophones, anglais-allemand, anglais-espagnol, anglais-japonais ou anglais-russe pour les francophones)

Sélection

Sur dossier

Organisation

Durée : 415 h**Rythme** :

Parcours en présentiel : 1^{er} semestre : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise – 2^e semestre : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Parcours à distance : lundi journée + mardi, mercredi, jeudi, vendredi matin en entreprise / après-midi-soirée à l'université

Lieu de formation : Faculté des langues et sciences humaines appliquées (LSHA), 22 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)

CONTACTS

Responsable pédagogiqueRenate De la Paix, delapaix@unistra.fr**Renseignements**

Samira Khemkhem,
samira.khemkhem@unistra.fr - 03 68 85 66 63

mastercaweb.u-strasbg.fr

Diplôme d'Ingénieur

SPÉCIALITÉ

Technologies de l'information et de la communication pour la santé

APPRENTISSAGE

Objectifs → *Ce diplôme vise à former des ingénieurs polyvalents, compétents dans la conduite de projets multidisciplinaires à l'interface avec les métiers de la santé. Il intègre des élèves ingénieurs sur recrutement national. Les compétences spécifiques relèvent des domaines techniques traditionnels des systèmes d'information (programmation & réseaux informatiques, traitement du signal et des images, visualisation) et de la physique (optique, mécanique) avec une sensibilisation aux disciplines de la santé en interaction avec des médecins, des chirurgiens et des radiologues (anatomie, biologie cellulaire, biomécanique, imagerie médicale, robotique médicale, projets).*

Compétences

- Maîtriser l'architecture des systèmes d'information médicale
- Maîtriser la télémédecine, télé-chirurgie et télédiagnostic
- Maîtriser le contrôle et la mesure pour les procédés de fabrication des produits de la santé
- Maîtriser l'imagerie médicale
- Maîtriser la robotique médicale et l'interface homme/machine
- Maîtriser la biomécanique et les biomatériaux

Métiers et secteurs d'activité

Ingénieur en recherche et développement informatique pour la santé/gestion et organisation des systèmes d'information pour la santé/imagerie médicale/robotique/biomécanique

Ingénieur d'application
Ingénieur de développement produit
Ingénieur conseil

Accès

Être titulaire d'un DUT, BTS ou d'un diplôme bac +3 (depuis moins de 24 mois) OU être issu d'une Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

Accès sur concours

Organisation

Durée : 1 800 h

Rythme : 15 jours à l'université /
15 jours en entreprise

Lieu de formation : Télécom physique Strasbourg, Pôle API,
Parc d'innovation, boulevard Sébastien Brant,
67400 Illkirch

CFA partenaire

CFAI ITII Alsace,
Micaele Gelhausen,
itii@cfai-alsace.fr
03 89 35 44 25

CONTACTS

Responsable pédagogique
Daniel Baumgartner,
daniel.baumgartner@unistra.fr
03 68 85 44 37

Renseignements
Anna Chajdas,
chajdas@unistra.fr
03 68 85 44 45

telecom-physique.fr



Management Relations internationales

Licence professionnelle Management des organisations spécialité Management et entrepreneuriat dans l'espace européen (LP M3E)	p.90
Master Administration des entreprises spécialité Management des organisations de santé et médico-sociales (2^e année)	p.91
Master Administration des entreprises, spécialité Management du tourisme (2^e année)	p.92
Master Langues et interculturalité, spécialité Relations internationales et langues, parcours Animateur de clusters et de réseaux territoriaux (2^e année)	p.93
Master Langues et interculturalité, spécialité Relations internationales et langues parcours Intelligence économique et gestion du développement international (2^e année)	p.94
Master Management, spécialité Entrepreneuriat (2^e année)	p.96
Master Informatique, spécialité Ingénierie d'affaires (2^e année)	p.98
Master Langues et interculturalité, spécialité Management transfrontalier (2^e année)	p.99
Master Management des projets et des organisations, spécialité Management international, parcours Management des projets internationaux	p.100
Programme Grande école (3^e année)	p.101

Licence professionnelle

Management des organisations

SPÉCIALITÉ

Management et entrepreneuriat dans l'espace européen (LP M3E)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des cadres intermédiaires disposant d'une polyvalence dans des compétences professionnelles, administratives, commerciales, juridiques et budgétaires. Ces collaborateurs assureront, au côté du dirigeant de la PME, un ensemble d'activités fonctionnelles indispensables à la pérennité mais aussi au développement de la PME.

Compétences

- Élaborer et améliorer les procédures, définir les conditions de la gestion administrative et mettre en place des tableaux de bord
- Préparer et contrôler les budgets
- Gérer les aspects administratifs et comptables du personnel
- Gérer les domaines juridiques et fiscaux liés au patrimoine, à la vie économique, aux nécessités financières
- Superviser la trésorerie et les relations avec les banques
- Négocier avec des partenaires extérieurs
- Assurer la prospection commerciale et les échanges internationaux
- Agir dans l'environnement européen
- Communiquer en anglais et/ou dans une autre langue étrangère

Métiers et secteurs d'activité

Directeur administratif, financier et du contrôle de gestion en PME

Responsable de la gestion et des services généraux en PME

Responsable administratif de gestion

Créateur et repreneur de PME

Accès

Être titulaire d'un DUT gestion des entreprises et administrations, ou techniques de commercialisation, d'une L2 d'économie et de gestion, de droit et d'administration économique et sociale, d'un BTS assistant de gestion PME/PMI, comptabilité et gestion des organisations (et autres tertiaires), OU d'un diplôme étranger validant au moins 120 ECTS dans le domaine de l'économie, de la gestion ou du droit

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 524 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur, 1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaires

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU IFA de la CCI

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Claude Million,
jean-claude.million@unistra.fr

Renseignements

Myriam Guillon,
iutlps-m3e@unistra.fr - 03 68 85 25 04

iutlps.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Administration des entreprises

Management des organisations de santé et médico-sociales

(2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Les évolutions et les enjeux auxquels sont confrontés les établissements de santé obligent leurs dirigeants et leurs cadres à s'adapter à leur environnement tant interne qu'externe. Il s'agit de développer de véritables compétences managériales, indispensables pour mettre en œuvre un pilotage stratégique et opérationnel assurant la performance des structures sanitaires et médico-sociales.*

Compétences

- Gérer un projet (analyse des contraintes, gestion des ressources)
- Définir une stratégie et assurer le pilotage
- Mener une négociation
- Élaborer une stratégie marketing pour un établissement de santé
- Manager le changement
- Gérer les systèmes d'information
- Maîtriser l'organisation financière et budgétaire de la structure
- Assurer la gestion des ressources humaines

Métiers et secteurs d'activité

Au sein de structures hospitalières ou cliniques et de structures médico-sociales :

Adjoint

Directeur-responsable des ressources humaines

Conseiller de gestion

Chef de projet

Accès

Être titulaire d'un M1 ou d'un bac +4, et avoir un projet dans le secteur de la santé

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2,5 jours à l'université tous les 15 jours / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Caroline Merdinger-Rumpler,
caroline.merdinger@em-strasbourg
03 68 85 83 94

Renseignements

Rachel Schneider,
rachel.schneider@em-strasbourg.eu
03 68 85 86 56

em-strasbourg.eu

SPÉCIALITÉ

Master Administration des entreprises

Management du tourisme

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des cadres dirigeants des structures touristiques, tant privées que publiques. Il s'adresse à de nouveaux professionnels ainsi qu'aux professionnels confirmés en formation continue.*

Compétences

- Acquérir une approche transversale et globale du consommateur-touriste
- Adopter une approche transfrontalière et tournée vers l'international
- Prévoir les flux touristiques et ajuster l'offre en fonction
- Développer un positionnement cohérent, notamment en termes de prix
- Gérer toutes les facettes d'une activité touristique (communication, gestion financière, humaine, juridique, technique...)

Métiers et secteurs d'activité

Manager des structures suivantes : offices de tourisme, comités départementaux et régionaux du tourisme, hôtels (haut de gamme), restaurants (haut de gamme), stations de ski / stations balnéaires, centres de loisir, points d'intérêt touristiques (musées, sites historiques...)

Accès

Être titulaire d'un M1 management du tourisme OU de tout autre diplôme de niveau bac +4

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 3 jours à l'université toutes les deux semaines / le reste du temps en entreprise, et à temps plein en entreprise à partir de juin

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Herbert Castéran,
herbert.casteran@em-strasbourg.eu

Renseignements

Nora Vass,
nora.vass@unistra.fr
03 68 85 83 74

em-strasbourg.eu

Master Langues et interculturalité

Spécialité Relations internationales et langues

PARCOURS

Animateur de clusters et de réseaux territoriaux (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation trilingue (français-allemand-anglais) vise à former des animateurs de cluster, capables de manager et de mettre en synergie des entreprises, universités et centres de recherche, et administrations publiques pour développer des produits et des projets innovants. Elle vise l'obtention d'un diplôme conjoint franco-allemand entre la section Relations internationales / ITIRI / Université de Strasbourg et la Hochschule de Kehl.

Compétences

- Manager des clusters et des réseaux territoriaux trilingues
- Développer une dynamique de réseaux publics-privés : administration territoriale-entreprises-universités-centres de recherche
- Réaliser des diagnostics entreprises-territoire et trouver des thèmes communs de coopération
- Conduire un management de projet
- Développer une image d'excellence du pôle et du territoire pour attirer des dynamiques économiques innovantes et renforcer le territoire
- Mettre en œuvre les outils de l'intelligence économique

Métiers et secteurs d'activité

Animateur de cluster

Manager de réseaux territoriaux au profit de l'économie et de l'innovation

Chef de projet

Responsable d'intelligence économique

Développeur économique

Secteurs : clusters, pôles de compétitivité, pôles d'innovation, « Grappes » d'entreprises, administrations publiques locales, nationales, européennes,

associations ou ONG œuvrant pour les clusters, institutions internationales, agences de développement et d'innovation, bureaux d'études, de consulting ou d'experts

Accès

Être titulaire d'un bac +4 ou M1 en relations internationales, sciences économiques, sciences politiques, AES, commerce international, école supérieure de commerce, IAE, affaires internationales, communication, relations publiques, sciences de l'information et de la communication, administration publique, LEA (avec orientation marquée vers l'économie et le commerce), école d'ingénieur, cursus scientifiques, autre cursus international OU validation des acquis de l'expérience (VAE) et professionnels publics ou privés

Organisation

Durée : 412 h

Rythme : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise, puis à temps plein en entreprise à partir de mars

Lieu de formation : Institut de traducteurs, d'interprètes et de relations internationales (Itiri), 22 rue Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsables pédagogiques

Madjid Bouzar,
bouzar@unistra.fr - 03 68 85 66 85

Verena Hansch-Hervieux,
verena.hansch@unistra.fr - 03 68 85 63 54

Renseignements

Marguerite Roux,
marguerite.roux@unistra.fr - 03 68 85 66 80

itiri.unistra.fr / master-clustermanager.eu

Master Langues et interculturalité

Spécialité Relations internationales et langues

PARCOURS

Intelligence économique et gestion du développement international

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master a pour but de former des experts bilingues ou trilingues, en intelligence économique ou dans le management de l'information et de la communication au service des stratégies internationales des entreprises et des territoires.*

Compétences

- Rechercher et gérer l'information économique pertinente pour anticiper et agir rapidement
- Réaliser et évaluer un projet de développement international
- Maîtriser les mécanismes de financements internationaux (répondre aux appels d'offres et élaborer des dossiers de financement de projets)
- Acquérir un savoir-faire et un savoir-être dans la gestion des réseaux internationaux
- Maîtriser les langues étrangères dans un contexte professionnel « intelligence économique »
- Acquérir des compétences pour les missions suivantes : gestion de l'information / études de marché / études concurrentielles / benchmarking / knowledge management / veille stratégique / mise en place d'une cellule d'intelligence économique / recherche d'information et réalisation d'une cartographie de l'information / application de l'intelligence économique à l'export

Métiers et secteurs d'activité

Responsable du développement international

Spécialiste de veille économique et commerciale

Spécialiste de la gestion de l'information.

Secteurs : entreprises, banques et organismes financiers, institutions économiques, organisations européennes ou internationales, organismes de coopération internationale, ministères, collectivités territoriales, agences de développement local, missions économiques, bureaux de consulting, associations ou ONG

Accès

Être titulaire d'un niveau bac +4 en relations internationales, ou commerce international, école supérieure de commerce, information-communication, sciences économiques, sciences politiques, droits, autre cursus international doté d'une expérience significative, maîtrisant au moins 2 langues étrangères OU personnel des entreprises, des collectivités ou de l'État et occupant des fonctions dans l'international, des institutions économiques, des organisations internationales, des associations ou des ONG, et consultants

Organisation

Durée : 433 h

Rythme : 1^{er} semestre : 4 jours à l'université / 1 jour en entreprise, 2^e semestre : à temps complet en entreprise

Lieu de formation : Institut de traducteurs, d'interprètes et de relations internationales (Itiri), 22 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Madjid Bouzar,
bouzar@unistra.fr - 03 68 85 66 85

Renseignements

Marguerite Roux,
marguerite.roux@unistra.fr - 03 68 85 66 80
(contrat d'apprentissage)

Sonia Eberhardt,
s.eberhardt@unistra.fr - 03 68 85 49 74
(contrat de professionnalisation)

itiri.unistra.fr



SPÉCIALITÉ

Master Management Entrepreneuriat (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master s'articule autour de 3 axes majeurs que sont la création-reprise d'entreprise, le développement stratégique d'une entreprise et le conseil. Cette année de spécialisation universitaire de haut niveau allie des apports théoriques de qualité à une formation de terrain proposant des missions concrètes en entreprise.*

Compétences

- Acquérir des compétences techniques en management adaptées aux besoins des PME (innovation, internationalisation, coopération)
- Créer ou reprendre une entreprise
- Diriger une entreprise ou seconder un entrepreneur
- Conseiller un entrepreneur dans ses principales phases d'évolution (notamment de croissance au travers de la mise en œuvre des stratégies adéquates, etc.)
- Évoluer dans les métiers du conseil à l'entreprise
- Prendre la responsabilité de centres de responsabilités dans des structures plus importantes

Métiers et secteurs d'activité

Création/reprise d'entreprise (soutien notamment d'Oséo, d'Alsace Entreprendre et de l'incubateur Semia pour les porteurs de projets)

Développement stratégique : cadre dirigeant, contrôleur de gestion, chargé de mission de la direction générale ou de la direction d'un service, d'un département ou d'un centre de profit

Conseil : conseil interne en PME, audit et conseil des entreprises moyennes multi-sites

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion OU d'un bac +4 en sciences économiques, gestion, AES, MSTCF, master grande école et autres disciplines voisines

Organisation

Durée : 403 h

Rythme : 2-3 semaines à l'université / 3-4 semaines en entreprise, puis à temps plein en entreprise à partir de début juin (70% du temps en entreprise, soit 38 semaines, et 30% du temps à l'université, soit 16 semaines)

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Dominique Siegel,
dominique.siegel@em-strasbourg.eu
03 68 85 83 34

Renseignements

Habiba Nguyen,
habiba.nguyen@em-strasbourg.eu
03 68 85 87 22

em-strasbourg.eu



SPÉCIALITÉ

Master Management

Ingénierie d'affaires

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation, à finalité professionnelle, vise à former des cadres aux compétences techniques (gestion de projet, connaissance de l'entreprise) et sociales nécessaires à l'exercice de la fonction.

Il permet ainsi de valoriser des compétences multiples en management, négociation commerciale et gestion de projets.

Compétences

- Gérer un projet, manager une affaire
- Animer et coordonner une équipe chargée de la réalisation du projet
- Négocier les contrats et gérer les opérations en respectant les conditions de coûts, de délai et de qualité
- Assurer des missions de prospection des marchés en France et à l'étranger

Métiers et secteurs d'activité

Ingénieur d'affaires
 Responsable de marché
 Responsable de projets à l'international
 Chargé d'affaires
 Chef de marché
 Responsable de projet
 Ingénieur commercial

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion OU d'un bac +4 dans une filière technique (mécanique, électronique, informatique...), et avoir des compétences techniques et linguistiques ainsi qu'une aptitude à la négociation

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : à partir de la mi-octobre : 3 jours à l'université (mercredi, jeudi et vendredi) tous les 15 jours / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : CFA CCI Mulhouse sud Alsace, rue des Frères Lumière, 68200 Mulhouse

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Malik Bouacida,
malik.bouacida@em-strasbourg.eu
 03 68 85 84 22

Renseignements

Habiba Nguyen,
habiba.nguyen@unistra.fr
 03 68 85 87 22

em-strasbourg.eu

Master Management

SPÉCIALITÉ

Management transfrontalier

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master cherche à transmettre aux alternants les savoirs, savoir-faire et savoir-être dans le domaine du management international et, plus particulièrement, celui des affaires franco-allemandes. L'originalité du programme réside dans son caractère binational (double-diplôme franco-allemand avec l'ESB Business School de Reutlingen), multilingue (trois langues de travail) et très professionnalisant (plus de huit mois en entreprise).*

Compétences

- Appliquer les compétences acquises en management international
- Maîtriser 3 langues de travail (français, allemand, anglais)
- Gérer des problématiques transfrontalières dans un environnement professionnel multilingue et interculturel
- Conduire des projets professionnels et prendre des responsabilités au sein d'entreprises dynamiques de part et d'autre du Rhin

Métiers et secteurs d'activité

Perspectives de carrière en France et en Allemagne.

Les fonctions exercées comprennent tous les domaines du management (finance, ressources humaines, stratégie, etc.), avec un caractère transfrontalier

Accès

Être titulaire d'un bac +3 (licence ou bachelor of Arts) ou de tout autre diplôme français ou étranger équivalant à 180 crédits ECTS. Très bonnes connaissances en langues allemande, française et anglaise demandées

Organisation

Durée : 444 h

Rythme : 1^{er} semestre : 1 semaine à l'université / 1 semaine en entreprise, puis à temps plein en entreprise au 2^e semestre

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt-Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Enrico Prinz,
enrico.prinz@em-strasbourg.eu
03 68 85 21 53

Renseignements

Laurent Warth,
master.transfrontalier@em-strasbourg.eu
03 68 85 88 45

em-strasbourg.eu

Master Management des projets et des organisations

Spécialité Management international

PARCOURS

Management des projets internationaux

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des cadres spécialistes du management à l'international. Les alternants maîtrisent les théories de l'économie internationale, mais aussi les méthodes et techniques d'approche de la gestion de projet à l'international.*

Compétences

- Assurer le pilotage de projets internationaux
- Réaliser un calcul des coûts
- Assurer le développement d'un produit industriel de sa conception à sa distribution
- Maîtriser l'environnement économique international
- S'insérer dans une équipe interculturelle

Métiers et secteurs d'activité

Responsable export
Responsable produit
Responsable projet
Consultant en développement économique international
Contrôleur de gestion

Accès

Accès en M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS

Accès en M2 : être titulaire d'un M1, ou d'une licence ou de 180 crédits ECTS et justifier de trois années d'activité professionnelle

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 800 h

Rythme : alternances de périodes à l'université et en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

André Schmitt,
a.schmitt@unistra.fr
03 68 85 20 72

ecogestion.unistra.fr

Programme Grande école (3^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le Programme Grande école (PGE) est une formation qui confère le grade de master après 3 années d'études supérieures. Le PGE vise à former des cadres, au profil international, aux différents métiers de gestion et à les rendre rapidement opérationnels dans le milieu professionnel. Il propose différentes spécialisations : conseil - audit - finance / entrepreneuriat / international purchasing / marketing / négociation et management commercial / management responsable des ressources humaines / supply chain.*

Compétences

- Maîtriser les connaissances générales et les outils les plus innovants liés à leurs métiers et spécialisation
- Mobiliser des compétences en management de niveau avancé
- Démontrer leurs capacités à identifier et analyser les enjeux sociétaux (pratiques éthiques, problématiques de diversité et de développement durable) dans leur milieu professionnel
- Travailler efficacement dans un environnement multiculturel et international

Métiers et secteurs d'activité

Commercial

Administration et gestion financière

Marketing

Achats

Ressources humaines

Audit

Secteurs : distribution, institutions financières et bancaires, assurances, industrie automobile, cabinets d'audit et d'expertise comptable, secteur tertiaire en général (commerce...)

Accès

Avoir validé la 2^e année du Programme Grande école

Organisation

Durée : 500 h

Rythme : alternances de semaines à l'université / semaines en entreprise (un calendrier spécifique à chaque parcours de spécialisation)

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Babak Mehmanpazir,
babak.mehmanpazir@em-strasbourg.eu
03 68 85 85 61

Renseignements

Catherine Biehler,
catherine.biehler@em-strasbourg.eu
03 68 85 83 79

em-strasbourg.eu

Qualité Logistique

DUT Qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO) (2^e année)	p.104
Licence professionnelle Gestion de la production industrielle spécialité Logistique et performance industrielles (LP LPI)	p.105
Licence professionnelle Industrie agro-alimentaire, alimentation, spécialité Qualité et sécurité des aliments, produits biologiques et de santé (LP QSAPBS)	p.106
Licence professionnelle Management des organisations, spécialité Management des entreprises par la qualité (LP MEQ)	p.107
Master Management, spécialité Management de la <i>supply chain</i> (2^e année)	p.108
Master Management des projets et des organisations, spécialité Qualité (2^e année)	p.109
Master Sciences pour l'ingénieur, spécialité Génie industriel, parcours Production industrielle	p.110
Diplôme d'université Affréteur	p.111
Diplôme d'université Manager <i>Lean</i>	p.112

NOUVEAUTÉ

DUT Qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO) (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le Diplôme Universitaire de Technologie QLIO vise à former des techniciens supérieurs capables d'exercer des métiers liés au pilotage des flux et des ressources, à l'organisation des stocks et des activités de production, au management par la qualité et à l'amélioration continue pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprises.*

Compétences

- Planifier et piloter un processus de production de biens et de services notamment à l'aide de progiciels dédiés
- Mettre en œuvre une démarche d'amélioration (Lean, Six Sigma) en intégrant la notion de coûts, qualité, délais
- Optimiser un poste de travail en intégrant la gestion des risques
- Mettre en place ou optimiser la gestion des stocks et des activités de production
- Animer un système de management par la qualité ou un système intégré
- Maîtriser et améliorer la qualité des produits et des processus

Métiers et secteurs d'activité

Assistant/technicien logistique
 Assistant/technicien gestion de production, planification, ordonnancement, lancement
 Assistant/animateur qualité
 Technicien gestion des stocks
 Métrologue, technicien contrôleur qualité
 Technicien amélioration continue
 Responsable d'atelier
 Responsable logistique
 Secteurs : production de biens et de services, tous secteurs d'activités

Accès

Avoir validé les semestres 1 et 2 du DUT QLIO

Sélection

Sur dossier et entretien de motivation

Organisation

Durée : 550 h

Rythme : 2-3 semaines à l'université / 2-3 semaines en entreprise, puis à temps plein à partir du mois d'avril (12 semaines)

Lieu de formation : IUT de Haguenau, 30 rue du Maire André Traband, 67500 Haguenau

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique et renseignements

Marie Pfister,
 marie.pfister@unistra.fr
 03 88 05 34 43/06 66 45 18 88

iuthaguenau.unistra.fr

Licence professionnelle

Gestion de la production industrielle

SPÉCIALITÉ

Logistique et performance industrielles (LP LPI)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le titulaire du diplôme définit, choisit, met en œuvre et optimise les différents systèmes d'informations permettant la planification des activités de l'entreprise à court, moyen et long terme. Il participe à l'amélioration de l'organisation de la production et des équipements productifs. Il anime, participe à la formation et dirige une équipe de techniciens. Il peut également coordonner l'ensemble des actions d'amélioration de la performance industrielle dans une cohérence de logistique globale.*

Compétences

- Participer à l'implantation et à l'optimisation d'un système de gestion de flux
- Appliquer et faire appliquer les outils du juste à temps et de la production au plus juste (*Lean Manufacturing*)
- Conduire une démarche d'amélioration industrielle
- Définir et justifier un projet d'investissement
- Optimiser des circuits d'approvisionnement et de distribution
- Participer, pour l'amélioration de la performance industrielle et logistique, au développement de la communication et de la formation

Métiers et secteurs d'activité

Cadres de la logistique, du planning et de l'ordonnancement

Responsable logistique (interne, externe, globale)

Responsable programme directeur de production

Responsable ordonnancement
 Responsable planification / GP
 Responsable magasin (stocks)
 Approvisionneur, acheteur
 Responsable méthodes production

Accès

Être titulaire d'un bac +2 par exemple DUT (QLIO, GIM ou GEA) ou BTS de tous les domaines de la production ou étudiant de L2

Accès possible pour les techniciens de la gestion industrielle et/ou de la logistique et de la performance industrielle

Organisation

Durée : 450 h

Rythme : 5 jours à l'université / 5 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT de Haguenau, 30 rue du Maire André Trabant, 67500 Haguenau

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Ivana Rasovska,
 ivana.rasovska@unistra.fr
 03 88 05 34 44/06 72 59 66 68

Renseignements

Elodie Krafft,
 iuthag-seclpi@unistra.fr - 03 88 05 34 41

iuthaguenau.unistra.fr

Licence professionnelle

Industrie agro-alimentaire, alimentation

SPÉCIALITÉ

Qualité et sécurité des aliments, produits biologiques et de santé (LP QSAPBS)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à former des cadres polyvalents, capables de mettre en œuvre les outils permettant d'assurer, de maîtriser et d'optimiser la qualité et la sécurité des produits alimentaires, biologiques et de santé, mais aussi la gestion de l'environnement et la sécurité des personnes.

Compétences

- Assurer des fonctions polyvalentes dans un service qualité, sécurité, hygiène et environnement
- Gérer un parc instrumental de mesure et valider des méthodes, des essais et des instruments de mesures au sein d'un laboratoire
- Intervenir comme responsable production pour gérer une unité de production
- Conduire une réunion, manager une petite équipe pour mener un projet

Métiers et secteurs d'activité

Assistant/chef de projet recherche et développement

Chef de fabrication

Responsable production

Assistant/responsable assurance

Technicien recherche et développement

Secteurs d'activités : agroalimentaire, industries pharmaceutiques ou biotechnologiques, laboratoires d'analyse et de recherche, restauration collective, grande distribution et toutes les structures et organisations impliquées dans l'accréditation, la certification et les contrôles

Accès

Avoir un niveau bac+2 (par exemple DUT génie biologique/agronomie/diététique/génie de l'environnement/chimie, BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries/analyse biologique et biochimique/hygiène propreté environnement, L2 sciences du vivant) ET/OU avoir obtenu 120 crédits européens dans le domaine secondaire

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 510 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur, 1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Dominique Trebouet,
dominique.trebouet@unistra.fr
03 68 85 27 45 / 06 31 44 30 10

Renseignements

Myriam Guillon,
iutlps-qsapbs@unistra.fr
03 68 85 25 04

iutlps.unistra.fr

Licence professionnelle

Management des organisations

SPÉCIALITÉ

Management des entreprises par la qualité (LP MEQ)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette licence vise à compléter une formation initiale bac+2, secondaire ou tertiaire, par un ensemble de compétences professionnelles spécifiques aux métiers de la qualité et du management, mais transversales aux branches d'activité. Elle permet également d'être opérationnel dans la mise en place de tout type de système de management (qualité, sécurité, environnement, développement durable et responsabilité sociétale).

Compétences

- Concevoir et mettre en œuvre le système de management de la qualité (ou sécurité, ou environnement)
- Participer à l'amélioration des processus, de l'organisation de la production ou des services
- Animer une formation et diriger une équipe de techniciens
- Évaluer la conformité et l'efficacité du système de management de la qualité
- Savoir dégager les incidences économiques (maîtrise des coûts)
- Participer à l'évaluation de la performance de l'organisme
- Gérer la documentation interne et externe, ainsi que les logiciels spécialisés
- Mettre en œuvre une fonction métrologie

Métiers et secteurs d'activité

Cadre du contrôle-qualité

Animateur de système de management de la qualité

Responsable qualité industrialisation/développement/produit/production

Responsable de services aux clients

Responsable de la gestion de moyens de mesure

Responsable « environnement »

Consultant, chargé d'audit

Secteurs d'activités : tous les secteurs, des domaines de la production aux domaines du service

Accès

Être titulaire d'un bac+2 génie biologie/maintenance/ gestion des entreprises et administration/qualité/logistique industrielle et organisation/génie mécanique productique/ mesures physiques OU d'une L2 sciences économiques et de gestion, de L2 d'autres mentions ou BTS de tous les domaines de la production, des laboratoires et de la gestion

Organisation

Durée : 450 h**Rythme** : 5 jours à l'université / 5 jours en entreprise**Lieu de formation** : IUT de Haguenau, 30 rue du Maire André Trabant, 67500 Haguenau

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Daniel Karcher,
daniel.karcher@unistra.fr
03 88 05 34 45

Renseignements

Elodie Krafft,
iuthag-secmeq@unistra.fr
03 88 05 34 41

iuthaguenau.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Management

Management de la supply chain

(2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master intègre le management de l'offre et de la demande dans et entre les entreprises. Il vise à former les alternants à ces différentes facettes du management de la supply chain, et à les aider à devenir des managers efficaces et éclairés dans un environnement concurrentiel global. Les enseignements montrent que le management d'une supply chain repose sur de nombreux liens inter-fonctionnels, et illustrent comment la qualité de ce management contribue à la performance de l'organisation. La formation vise à apporter la connaissance et la maîtrise des outils qui améliorent les décisions.*

Compétences

- Savoir identifier les opportunités, les arbitrages et les contraintes de la mise en place des outils du management de la supply chain
- Développer un sens critique sur les défis du management de la supply chain
- Mettre en relation les théories et les pratiques de la supply chain à l'aide d'études de cas, de visites d'entreprises, de conférences et de témoignages de praticiens
- Maîtriser les techniques d'analyse, d'évaluation et d'audits logistiques
- Proposer des solutions supply chain concrètes et transversales
- Appréhender la globalité de la fonction logistique (enjeux, paysage stratégique, logiques des acteurs, ...)
- Gérer des projets d'intégration dans chaque domaine de la supply chain

Métiers et secteurs d'activité

Responsable supply chain

Logisticien

Approvisionneur

Responsable contrôle et assurance qualité

Responsable collecte et traitement des déchets

Responsable achat

Responsable lean et amélioration continue

Responsable prévision

Responsable projet logistique et flux

Secteurs : grande distribution, production et services

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion, logistique ou d'un bac +4 (après analyse du dossier)

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2,5 jours tous les 15 jours à l'université / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt-Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

David Damand,
david.damand@em-strasbourg.eu
03 68 85 83 45

Renseignements

Nora Vass,
nora.vass@unistra.fr
management.logistique@em-strasbourg.eu
03 68 85 83 74

em-strasbourg.eu

SPÉCIALITÉ

Master Management des projets et des organisations

Qualité (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des professionnels capables de réaliser des missions de management de projet, de gestion et maîtrise de la qualité, de gestion des ressources, de management par la qualité et de management intégré (qualité, sécurité et environnement). Ils proposeront des évolutions et innovations dans le cadre de l'amélioration continue, en lien avec la stratégie de l'organisation, en tenant compte des exigences économiques, sociales et environnementales.*

Compétences

- Définir un projet qualité et les objectifs associés en lien avec la stratégie de l'organisation
- Concevoir, organiser et mettre en œuvre un système de management de la qualité garantissant la qualité des produits et des services de l'entreprise
- Mettre en œuvre une démarche qualité sécurité environnement : planifier la démarche, établir un diagnostic, mesurer et analyser les écarts et améliorer en déployant un plan d'actions
- Accompagner la démarche par la mise en pratique et le transfert des outils et des méthodes d'amélioration de la qualité
- Appliquer les méthodes, les outils et les normes concernant la qualité, la sécurité et l'environnement dans l'entreprise
- Mettre en place et déployer une démarche Responsabilité Sociétale et Environnementale des entreprises
- Développer des aptitudes dans le domaine de la communication et du management de projet qualité

Métiers et secteurs d'activité

Responsable management de la qualité / QHSE (qualité, hygiène, sécurité, environnement) / assurance qualité fournisseur / contrôle qualité

Consultant qualité / organisation et management

Chef du service audit qualité

Directeur qualité

Chef de projet

Secteurs : tout secteur d'activité : industrie (construction automobile et aéronautique,

construction mécanique, électrique et électronique, agroalimentaire, pharmacie, chimie, plasturgie, textile, industrie du bois...), services (secteur hospitalier, bancaire, sociétés de conseil, etc.) ou distribution

Accès

En M1 : être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS

En M2 : être titulaire d'un M1 ou dans le cadre d'une VAPP, être titulaire d'une licence ou de 180 crédits ECTS et justifier de trois années d'activité professionnelle dans le domaine de la qualité

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 416 h

Rythme : 15 jours à l'université / 15 jours en entreprise (contrat d'apprentissage) OU 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise (contrat de professionnalisation)

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique et renseignements

Jean-Louis Michalak,
jl.michalak@unistra.fr - 03 68 85 20 89
(contrat d'apprentissage)

Véronique Schaeffer
schaeffer@unistra.fr - 03 68 85 21 86
(formation continue -
contrat de professionnalisation)

ecogestion.unistra.fr

Master Sciences pour l'ingénieur

Spécialité Génie industriel

PARCOURS

Production industrielle

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Généraliste, la formation permet à l'étudiant d'intervenir sur la mise en œuvre de la production, depuis sa définition (méthode, industrialisation) jusqu'à l'optimisation et au respect des critères de sécurité, qualité, coût et délais (QSE, logistique, ordonnancement, lean manufacturing...). Cette spécialité est proposée en double diplôme dans un parcours franco-allemand, en collaboration avec la Hochschule d'Offenbourg.*

Compétences

- Animer, piloter et déployer des démarches de progrès et d'amélioration continue en utilisant les outils du Lean
- Élaborer et faire évoluer les procédures, procédés de fabrication ou d'industrialisation, et contrôler leur conformité
- Concevoir et décliner le plan et les actions qualité, sécurité, environnement et développement durable
- Piloter une évaluation des risques professionnels et vérifier la conformité des dispositifs
- Coordonner et planifier des interventions de maintenance
- Identifier des risques de ruptures de flux et déterminer des solutions préventives ou correctives, participer à la conception ou à l'adaptation d'outils de gestion de flux
- Concevoir et définir les procédés de fabrication
- Faire évoluer les projets et les dossiers de fabrication ou d'industrialisation
- Superviser des installations ou des transferts industriels

Métiers et secteurs d'activité

Ingénieur de production

Ingénieur méthodes/industrialisation

Ingénieur qualité

Ingénieur sécurité et environnement

À terme : responsable d'une ligne de production, responsable ordonnancement, responsable Lean Manufacturing

Accès

Être titulaire d'une licence scientifique ouverte sur les sciences de l'ingénieur (conception, production) et avoir effectué un stage en entreprise industrielle

Organisation

Durée : 522 h en M1, 407 h en M2

Rythme :

M1 : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise

M2 : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : UFR physique et ingénierie, 3-5 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Bertrand Rose,
bertrand.rose@unistra.fr
06 07 11 97 39

Renseignements

Isabelle Huber,
isabelle.huber@unistra.fr
03 68 85 49 70

physique-ingenierie.unistra.fr

Diplôme d'université **Affréteur**

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce diplôme permet aux alternants d'acquérir une expérience du métier et les compétences professionnelles d'un affréteur. A l'issue de la formation, ils seront capables de trouver pour leur client le transporteur approprié pour acheminer les marchandises par la route de la façon la plus optimale possible en termes de coût, de délai et de qualité de service dans le respect de la réglementation en vigueur. Ils devront savoir assurer la négociation commerciale du contrat de vente et suivre toutes les opérations relatives à la bonne exécution du transport.*

Compétences

- Connaître les bases de l'économie des transports
- Organiser une entreprise de transport et un service d'affrètement
- Maîtriser la réglementation professionnelle du transport et des activités auxiliaires
- Appréhender la gestion financière d'une entreprise de transport
- Comprendre la réglementation sociale française et européenne
- Maîtriser la réglementation des transports routiers internationaux
- Découvrir les autres modes de transport
- Identifier les techniques du commerce international
- Maîtriser les opérations douanières extracommunautaires

Métiers et secteurs d'activité

Affréteur dans le domaine du transport

Accès

Être âgé de moins de 26 ans ou demandeur d'emploi de plus de 26 ans

Être titulaire d'un diplôme ou d'un titre homologué de niveau III

Être salarié d'une entreprise en vue d'un congé individuel de formation (CIF), d'une période de professionnalisation, dans le cadre du CPF (par module) et en formation continue

Organisation

Durée : 490 h

Rythme : 5 jours par mois à l'université / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation :

Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

Et ISLT-ECF, route de Wasselonne, 67201 Eckbolsheim

Et SPIRAL, rue Descartes, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Iona Deniaud,
deniaud@unistra.fr
03 68 85 21 91

Alain Rempp,
03 90 20 74 49

Renseignements

Alain Rempp
03 90 20 74 49

Diplôme d'université

Manager Lean

CONTRAT PRO

Objectifs → *Le diplômé de ce DU sera capable d'initier, de déployer et/ou de pérenniser une démarche Lean. Il pourra également piloter des projets transversaux entre les différents domaines étudiés : gestion de la production, logistique, qualité, amélioration continue afin d'optimiser le triptyque qualité/coûts/délais. Cette formation est Labellisée par PerfoEST (Pôle Véhicule du Futur) dans le cadre de « l'Excellence Opérationnelle ».*

Compétences

- Diagnostiquer la performance d'un processus de délivrance produit ou de service
- Définir les axes de progrès prioritaires concourant aux objectifs de la démarche Lean
- Proposer les leviers ou actions d'améliorations les plus pertinents
- Préparer les équipes aux méthodes et outils d'améliorations *Lean*
- Intégrer la santé au travail comme un levier stratégique de la performance
- Piloter les actions d'amélioration de la performance des processus
- Mesurer la performance des processus
- Détecter et mettre en œuvre des actions correctives
- Standardiser les bonnes pratiques
- Valoriser les résultats obtenus et les actions mises en œuvre

Métiers et secteurs d'activité

Responsable amélioration continue
 Responsable gestion de la production
 Responsable logistique
 Responsable ordonnancement lancement planification en industrie
 Responsable d'unité de production industrielle
 Chef de projet
 Consultant en organisation et management
 Secteurs : industrie (construction automobile et aéronautique, construction mécanique, électrique et électronique, agroalimentaire, pharmacie, chimie, plasturgie, textile, industrie du bois...), services (secteur hospitalier, bancaire, sociétés de conseil, etc.) ou distribution

Accès

Être salarié titulaire d'une licence professionnelle ou de formations orientées génie industriel ou ayant validé une formation de niveau bac+3 et désirant acquérir les outils lui permettant de déployer une démarche d'amélioration continue dans son entreprise

Organisation

Durée : 224 h (16 modules de 2 jours)
 + 24 h par salarié pour le suivi du projet en entreprise

Rythme : 2 jours tous les 15 jours à l'université (pendant 8 mois, soit 32 jours)

Lieu de formation : IUT de Haguenau,
 30 rue du Maire André Trabant, 67500 Haguenau

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Louis Michalak,
 jl.michalak@unistra.fr
 03 88 05 34 46

Renseignements

03 88 05 34 41

iuthaguenau.unistra.fr



Ressources humaines

Gestion

Droit

Licence Économie-gestion parcours Gestion	p.116
Licence professionnelle Activités juridiques, spécialité Études territoriales appliquées	p.117
Licence professionnelle Activités juridiques, spécialité Métiers du notariat	p.118
Licence professionnelle Gestion des ressources humaines, spécialité Formation et accompagnement	p.119
Licence professionnelle Management des organisations, spécialité Métiers de la comptabilité, gestion de la paie et du social (LP GPS)	p.120
Master Administration économique et sociale, spécialité Gestion et droit de l'économie numérique, parcours Commerce électronique (2^e année)	p.121
Master Droit social, spécialité Droit social interne européen et international (2^e année)	p.122
Master Éducation formation et communication, spécialité Ingénierie de la formation et des compétences (2^e année)	p.123
Master Management, spécialité Contrôle des organisations, parcours Contrôle de gestion (2^e année)	p.124
Master Management, spécialité Gestion (1^{re} année)	p.125
Master Management, spécialité Gestion des ressources humaines (2^e année)	p.126
Master Psychologie, spécialité Psychologie sociale, organisation et travail	p.128

Licence Économie-gestion

PARCOURS

Gestion

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation vise à préparer les futurs diplômés aux activités administratives, organisationnelles, comptables, financières, sociales, commerciales des entreprises. Elle s'adresse à des alternants qui souhaitent acquérir un niveau L3, et/ou qui souhaitent se préparer à un parcours de master en management.

Compétences

- Acquérir des compétences techniques très variées en économie et gestion
- Savoir élaborer les principaux documents comptables
- Savoir préparer et contrôler les budgets
- Appréhender les questions juridiques, fiscales et sociales dans une entreprise
- Maîtriser l'environnement économique pour négocier avec les partenaires extérieurs

Métiers et secteurs d'activité

Assistant de cabinet d'expertise comptable
 Attaché de clientèle
 Assistant administratif de PME-PMI
 Assistant paie
 Cadre intermédiaire

Accès

Être titulaire d'un niveau bac+2 (BTS, L2, DUT...) ou de 120 crédits ECTS

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 500 h

Rythme : alternances de périodes à l'université et en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences économiques et de gestion, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Thierry Burger-Helmchen,
burger@unistra.fr

ecogestion.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Activités juridiques

Études territoriales appliquées

APPRENTISSAGE

Objectifs → Cette licence offre un accès aux emplois de la fonction publique territoriale par voie de concours externe et interne ou par voie contractuelle. Elle permet à l'alternant d'acquérir des compétences dans les secteurs de la gestion, de l'animation sociale, culturelle et sportive, le secteur sanitaire et social et de la communication. Elle vise notamment à améliorer la connaissance générale du cadre local ouvert à son environnement national, européen et international.

Compétences

- Maîtriser le cadre juridique, économique et de gestion des collectivités territoriales
- Assurer une gestion des problèmes sociaux, budgétaires et financiers
- Élaborer et mettre en œuvre des politiques
- Assurer la gestion des ressources humaines, des marchés publics, la gestion financière et le contrôle de gestion, la gestion immobilière et foncière

Métiers et secteurs d'activité

Secrétaire administratif de collectivité territoriale
Rédacteur territorial
Attaché territorial

Accès

Être titulaire d'un diplôme de niveau bac +2 (L2, DUT, BTSA, BTS, DEUST) OU avoir une expérience significative dans le champ de la formation OU être titulaire d'un diplôme ou titre homologué par l'État au niveau III ou reconnu au même niveau par un règlement national

Organisation

Durée : 400 h

Rythme : 2,5 jours à l'université /
3 jours en collectivité territoriale

Lieu de formation : Institut d'études politiques,
Département d'études territoriales,
1 rue Froehlich, 67600 Sélestat

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Jean-Marie Calydon,
calydon@unistra.fr
03 68 85 60 11

Renseignements

Marie Barrois,
mwillem@unistra.fr
03 88 58 40 37

iep-strasbourg.fr

SPÉCIALITÉ

Licence professionnelle Activités juridiques

Métiers du notariat

CONTRAT PRO

Objectifs → *L'objectif de cette licence est de former les futurs cadres et employés des études notariales. Les enseignements dispensés visent d'une part à renforcer les acquis juridiques fondamentaux et, d'autre part, à doter l'étudiant de connaissances de base dans le domaine immobilier, fiscal et en droit rural, afin de permettre une insertion professionnelle rapide et efficace.*

Compétences

- Rédiger un acte (notamment de vente, d'emprunt, de notoriété, une attestation immobilière, une déclaration de succession)
- Connaître la nature des pièces administratives préalables et postérieures nécessaires à une opération
- Avoir des connaissances juridiques approfondies dans les domaines spécifiques au notariat
- Savoir gérer l'accueil de la clientèle
- Savoir apporter des réponses aux questions administratives et, d'une manière générale, savoir conseiller utilement la clientèle

Métiers et secteurs d'activité

Cadre et employé des études notariales
Agent immobilier
Employé de banque ou d'assurance

Accès

Avoir validé une L2 en droit OU un BTS métiers du notariat

Sélection

Sur dossier et entretien individuel

Organisation

Durée : 485 h

Rythme : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit,
1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Éric Sander,
eric.sander@unistra.fr
03.68 85 84 48

Renseignements

Sanaa Imagazene,
imagazene@unistra.fr
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92

(contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

Licence professionnelle

Gestion des ressources humaines

SPÉCIALITÉ

Formation et accompagnement

CONTRAT PRO

Objectifs → *La formation vise, d'une part, l'acquisition de connaissances et de compétences dans les activités de formation, d'accompagnement, de conseil et d'insertion et, d'autre part, le développement de compétences associées ou transversales, liées au travail mené en proximité avec le responsable de formation.*

Compétences

- Accueillir, informer des publics sur une offre de formation ou des prestations spécifiques
- Analyser une demande de formation
- Aider à l'élaboration de projet de formation/insertion
- Conduire des entretiens individuels
- Concevoir et mettre en œuvre une démarche pédagogique, construire et mettre en œuvre des séquences, contenus, et outils pédagogiques
- Animer des formations en présentiel ou à distance, en assurer le suivi et l'évaluation
- Participer à la résolution de problèmes à finalité professionnelle (insertion, réinsertion, mobilité, gestion de carrière, promotion...)
- Participer à l'élaboration des réponses aux appels d'offre de formation
- Développer les relations avec l'environnement, partenariales et interinstitutionnelles
- Exercer une activité de veille quant aux méthodes et techniques pédagogiques

Métiers et secteurs d'activité

Formateur / animateur de formation

Formateur-accompagnateur d'insertion

Conseiller à l'emploi

Animateur pédagogique en centre de ressources multimédias

Secteurs : organisme de formation, entreprise, cabinet conseil, centre de ressources et dans les structures participant à la construction de parcours professionnels

Accès

Être titulaire d'un bac +2 (L2, BTS ou DUT) et avoir une expérience professionnelle en lien avec le contenu de la formation

Organisation

Durée : 497 h

Rythme : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences de l'éducation, 7 rue de l'Université, 67000 Strasbourg

La formation est organisée à distance, mais comprend 3 sessions de regroupement en présentiel (77 h sur l'année) qui ont lieu au Service de formation continue de l'université

CONTACTS

Responsable pédagogique

Brigitte Pagnani,
bpagnani@unistra.fr
03 68 85 06 29

Renseignements

Laetitia Francoz,
lfrancoz@unistra.fr
03 68 85 49 71

Céline Pastor,
c.pastor@unistra.fr
03 68 85 49 24

sc-educ.unistra.fr

Licence professionnelle

Management des organisations

SPÉCIALITÉ

Métiers de la comptabilité gestion de la paie et du social (LP GPS)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Former des futurs diplômés référents dans le domaine de la gestion de la paie et du social, capables à terme d'encadrer une équipe.*

Compétences

- Analyser les lois, les décrets et les conventions collectives
- Développer le sens de la veille sociale, juridique et économique
- Être un interlocuteur reconnu en matière de législation sociale et assurer les relations avec les organismes sociaux et fiscaux
- Établir et gérer les paies et les charges sociales et fiscales, utiliser les principaux logiciels de paie et de gestion des ressources humaines
- Connaître la diversité des contrats de travail, leurs spécificités
- Maîtriser la comptabilité des charges de personnel, présenter un tableau de bord social
- Éclairer les décideurs sur les difficultés concernant la paie

Métiers et secteurs d'activité

Gestionnaire de la paie et du temps de travail
 Collaborateur comptable ou social
 Responsable paie et gestion du social
 Assistant ressources humaines
 Secteurs d'activités : entreprises quel que soit le secteur, cabinets d'expertise comptable

Accès

Avoir un niveau BAC+2 (BTS comptabilité et gestion des organisations/assistant de gestion PME PMI/ assistant manager, DUT gestion des entreprises et des administrations/carières juridiques/gestion administrative et commerciale, L2 économie et gestion/administration économique et sociale/droit) ET/OU avoir obtenu 120 crédits européens dans le domaine du secondaire

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : 507 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : IUT Louis Pasteur,
1 allée d'Athènes, 67300 Schiltigheim

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Denis Chanel,
denis.chanel@unistra.fr
06 73 79 69 67

Renseignements

Myriam Guillon,
iutlps-gps@unistra.fr
03 68 85 25 04

iutlps.unistra.fr

Master Administration économique et sociale

Spécialité Gestion et droit de l'économie numérique

PARCOURS

Commerce électronique (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation vise à former des cadres capables de piloter un projet, de faire des comptes-rendus techniques et organisationnels, de maîtriser une bureautique avancée et d'assumer une équipe projet. Elle vise à préparer les diplômés à savoir anticiper les changements et à faire une veille informationnelle permanente.

Compétences

- Intégrer les nouvelles technologies de l'information et de communication dans la stratégie commerciale de l'entreprise ainsi que les enjeux de l'économie numérique mondialisée
- Concevoir, développer, planifier et gérer les projets commerciaux ou de création de services en ligne (e-commerce),
- Manager une équipe pluridisciplinaire
- Étudier l'ensemble des aspects managériaux et techniques liés à l'utilisation des TIC en tenant compte d'une approche responsable et durable et d'un cadre légal conforme et pertinent

Métiers et secteurs d'activité

Chef de projet E-commerce

Community manager

E-marketeur

Concepteur réalisateur communication / rédacteur

Responsable média

Secteurs : distribution, banques, compagnies d'assurance, publicité et communication des entreprises industrielles, et tourisme

Accès

Être titulaire d'un bac +4 ou M1 de la filière AES, des filières marketing et de gestion et des filières informatiques. Avoir un bon niveau en langue et usage des TIC

Sélection

Sur dossier

Organisation

Durée : 433 h

Rythme : 4 jours à l'université/ 6 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit, de sciences politiques et de gestion, 1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsables pédagogiques

Catherine Ledig,
catherine.ledig@unistra.fr - 03 68 85 81 70

Giuseppe Diana,
giuseppe.diana@unistra.fr - 03 68 85 82 41

Renseignements

Sonya Khamboubi,
khamboubi@unistra.fr - 03 68 85 81 07
(contrat d'apprentissage)

Sonia Eberhardt,
s.eberhardt@unistra.fr - 03 68 85 49 74
(contrat de professionnalisation)

commerce.economie-numerique.net
droit.unistra.fr

Master Droit social

SPÉCIALITÉ

Droit social interne européen et international (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce diplôme vise à former des praticiens du droit capables de réaliser une expertise sur l'ensemble des questions touchant au droit social (droit du travail et protection sociale) interne, européen et international.*

Compétences

- Traiter un dossier soulevant des questions liées au droit social et proposer une expertise fiable et pertinente
- Bâtir un raisonnement, élaborer une argumentation fiable, tout particulièrement lorsque le droit positif demeure indéterminé ou incertain
- Assurer une veille juridique en droit social par l'usage de bases de données juridiques et de plateformes d'enseignement à distance
- Contribuer à un audit, faire des rapports techniques et organisationnels
- Communiquer autour de projets, animer des réunions, résoudre des conflits d'intérêts

Métiers et secteurs d'activité

Juriste d'entreprise

Avocat en droit social

DRH

Magistrat

Inspecteur du travail

Juriste dans une organisation professionnelle

Secteurs : entreprises de l'industrie, du commerce et des services, administrations (Inspection du travail), cabinets d'avocats, cabinets d'audit ou d'expertise-comptable, organisations professionnelles

Accès

Être titulaire d'un M1 en droit ou AES ou diplôme équivalent. Bonnes connaissances en droit social et maîtrise d'au moins une langue étrangère attestée par un certificat d'aptitude

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : septembre à l'université, puis 1 semaine à l'université / 3 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté de droit, 1 place d'Athènes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Fabienne Muller,
fabienne.muller@unistra.fr
06 25 54 06 09

Renseignements

Valérie Diemer,
valerie.diemer@unistra.fr
03 68 85 82 10
(contrat d'apprentissage)

Michèle Liehr,
m.liehr@unistra.fr
03 68 85 49 92
(contrat de professionnalisation)

droit.unistra.fr

SPÉCIALITÉ

Master Éducation formation et communication

Ingénierie de la formation et des compétences (2^e année)

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *La formation vise à former des professionnels, aptes à concevoir des projets et des dispositifs et à conduire des projets, dans les secteurs de la formation d'adultes, de l'enseignement à distance, de la médiation éducative, de la communication scientifique et du travail socio-éducatif, par des spécialités combinant la formation à la recherche et aux autres pratiques professionnelles dans les champs concernés.*

Compétences

- Analyser des besoins de formation et/ou des exigences d'une activité professionnelle
- Concevoir la formation et les dispositifs de consolidation et/ou d'enrichissement des compétences
- Maîtriser les textes et les politiques de formation, et les conditions de leur application dans les organisations publiques ou privées
- Réaliser, mettre en œuvre et évaluer les actions et dispositifs de formation d'adultes

Métiers et secteurs d'activité

Consultant en ressources humaines
Chargé de projets d'insertion
Conseiller en formation continue
Responsable ressources humaines
Chargé d'études et d'évaluation

Accès

Avoir validé un M1 dans le domaine (sciences de l'éducation, psychologie du travail, développement social, insertion et accompagnement, gestion)

Organisation

Durée : 329 h (contrat de professionnalisation) / 400 h (contrat d'apprentissage)

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise d'octobre à décembre, puis à partir de janvier : 2 jours à l'université / 18 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences de l'éducation
Et Service de formation continue,
21 rue du Maréchal Lefebvre, 67100 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Emmanuel Triby,
triby@unistra.fr
03 68 85 06 20

Renseignements

Laetitia Francoz,
l.francoz@unistra.fr
03 68 85 49 71
(contrat de professionnalisation)

Céline Pastor,
c.pastor@unistra.fr
03 68 85 49 24
(contrat de professionnalisation)

sc-educ.unistra.fr

Master Management

Spécialité Contrôle des organisations

PARCOURS

Contrôle de gestion (2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des alternants capables d'intervenir dans le cycle du management, pour favoriser l'articulation entre le modèle économique de l'entreprise, sa stratégie et l'action quotidienne de chacun, et de mettre en œuvre leurs compétences pour répondre aux contraintes de l'environnement (mondialisation de la concurrence, normes IFRS, pression des marchés, ...). Un tiers des enseignements est dispensé en anglais.*

Compétences

- Analyser l'environnement et les besoins de l'entreprise pour concevoir et mettre en œuvre des systèmes de contrôle adaptés
- Mettre en œuvre les outils du contrôle de gestion (budgets, tableaux de bord, calculs de coûts...)
- Communiquer les analyses produites par le contrôle de gestion aux différents niveaux de l'entreprise

Métiers et secteurs d'activité

Métiers du contrôle de gestion

Tous secteurs d'activité : marchand / non marchand, industries / services

Accès

Être cadre d'entreprise en activité ou en recherche d'emploi OU être titulaire d'un bac+4 (gestion, management, économique, commercial...), avoir un niveau d'anglais B2 (minimum) et justifier de solides connaissances en gestion (notamment en comptabilité)

Sélection

Sur dossier et entretien (plaquette d'information à télécharger sur : em-strasbourg.eu)

Organisation

Durée : 340 h

Rythme : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise de septembre à février, puis à temps plein en entreprise à partir de mars

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Célia Lemaire,
celia.lemaire@em-strasbourg.eu
 03 68 85 65 29

Renseignements

Sandra Maray,
m2contrôle.gestion@em-strasbourg.eu
 03 68 85 88 47

em-strasbourg.eu

SPÉCIALITÉ

Master Management

Gestion (1^{re} année)

APPRENTISSAGE

Objectifs → La 1^{re} année du master (M1) est transversale et commune à l'ensemble des étudiants. Ce socle de base leur permet de poursuivre leur cursus en M2, quel qu'il soit.

Compétences

→ Le M1 permet aux alternants d'acquérir les bases (théoriques et techniques) dans les différents domaines de la gestion et du management : comptabilité, analyse financière, stratégie, utilisation et conception d'outils informatiques, ressources humaines, marketing. Les compétences acquises sont transversales.

Métiers et secteurs d'activité

Le M1 permet aux alternants d'intégrer le M2 de leur choix toujours en apprentissage parmi les formations proposées par l'École de Management de Strasbourg. Le choix est effectué lors de la demande d'inscription en M1 entre : gestion des ressources humaines, entrepreneuriat, marketing et écoute des marchés, marketing et gestion d'événements, conseiller de clientèle professionnelle, ingénierie d'affaires, management du tourisme ou *supply chain management*.

Accès

Être étudiant titulaire d'une L3 ou d'un bac +3 option ou parcours juridique, scientifique, commercial, économique, gestion, sciences humaines, sciences et techniques comptables et financières, et autres disciplines voisines

Organisation

Durée : 420 h

Rythme : 2 semaines à l'université /
2 semaines en entreprise

Lieu de formation : École de management Strasbourg,
61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Pauline Paquin,
pauline.paquin@em-strasbourg.eu
03 68 85 83 67

Renseignements

Laurent Warth,
laurent.warth@em-strasbourg.eu
03 68 85 87 62

em-strasbourg.eu

SPÉCIALITÉ

Master Management

Gestion des ressources humaines (2^e année)

APPRENTISSAGE

Objectifs → *Ce master vise à former les futurs professionnels des fonctions RH, tant d'un point de vue stratégique que d'un point de vue opérationnel.*

Compétences

- Acquérir des compétences techniques en GRH : recrutement, rémunération, formation, législation sociale, système d'information
- Renforcer ses compétences en relations humaines : négociation, management des conflits, relations sociales
- Structurer ses compétences stratégiques : gestion des carrières, des restructurations, management interculturel, management du changement

Métiers et secteurs d'activité

Responsable formation
 Responsable recrutement
 Assistant/responsable/directeur Ressources Humaines
 Responsable du développement des RH
 Consultant en recrutement
 Consultant en gestion du changement

Accès

Être titulaire d'un M1 gestion ou d'un bac+4 toutes disciplines (droit, économie, gestion, AES, management, sciences humaines, langues, lettres, psychologie, sociologie)

Organisation

Durée : 401 h

Rythme : de septembre à octobre : 4 semaines à l'université / 2 semaines en entreprise, puis 1 à 2 semaines à l'université / 2 à 3 semaines en entreprise, et à temps plein en entreprise à partir de juillet

Lieu de formation : École de management Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Pia Imbs,
 pia.imbs@em-strasbourg.eu
 03 68 85 83 77

Renseignements

Véronique Meyer,
 veronique.meyer@em-strasbourg.eu
 03 68 85 83 46

em-strasbourg.eu



Master Psychologie

SPÉCIALITÉ

Psychologie sociale, organisation et travail

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation vise à assurer la qualification des futurs psychologues intervenant dans le monde du travail. Elle permet de former les alternants aux outils nécessaires pour pouvoir aborder efficacement les problèmes relatifs à la gestion des ressources humaines, à l'organisation du travail et au management du changement organisationnel.

Compétences

- Appliquer les concepts et théories pertinents pour appréhender des phénomènes humains au travail (absentéisme, motivation, satisfaction, stress, prise de risque)
- Concevoir et mettre en œuvre des outils d'investigation permettant d'analyser des situations de travail (questionnaires, entretiens) et traiter les données recueillies
- Mettre en œuvre des techniques appropriées dans le cadre de recrutement et d'orientation professionnelle (entretien, outils et techniques psychométriques)
- Mettre en œuvre des méthodes d'analyse du travail en vue de l'aménagement des postes de travail, de l'élaboration de fiches de poste, de référentiel de compétences
- Réaliser un diagnostic (audits sociaux/ organisationnels, communication, conditions de travail, hygiène et sécurité)
- Maîtriser la conduite d'entretien, l'animation de réunions et groupes de travail, les outils d'analyse du travail, la gestion de la communication



Métiers et secteurs d'activité

Obtention du titre de Psychologue du Travail à l'issue du master

Assistant ressources humaines

Responsable recrutement/formation/gestion des carrières

Psychologue du travail dans un service de médecine préventive

Préventeur des risques professionnels/consultant en santé et sécurité au travail

Consultant en organisation du travail et gestion du changement

Prestataire de bilans de compétences

Conseiller en insertion/orientation

Secteurs d'activité : entreprises, administrations, associations, cabinets privés

Accès

Être obligatoirement titulaire d'une licence de psychologie (pour accéder de plein droit au titre professionnel de psychologue régi par les dispositions de l'article 44 de la loi 85-772 du 25 juillet 1985)

Sélection

Sur dossier et entretien

Organisation

Durée : M1 : 440 h et M2 : 360 h

Rythme : M1 : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise, puis à temps plein en entreprise à partir du mois d'avril

M2 : au 1^{er} semestre : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise, puis au 2^e semestre : 2 jours à l'université toutes les 5 semaines / le reste du temps en entreprise

Lieu de formation : Faculté de psychologie, 12 rue Goethe, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Eva Louvet,

eva.louvet@unistra.fr - 03 68 85 19 35

Renseignements

Yvette Duret,

yvette.duret@unistra.fr - 03 60 85 17 84

psychologie.unistra.fr



Sport Social

DEUST Métiers de la forme **p.132**

DEUST Sport adapté, activités physiques adaptées : déficients intellectuels, troubles psychiques **p.133**

Master Éducation formation communication,
spécialité Ingénierie de l'intervention en milieu socio-éducatif, **parcours Pratiques sociales,
remédiation et recherche-action** (2^e année) **p.134**

Diplôme d'université Management de la carrière d'un sportif professionnel **p.135**

DEUST Métiers de la forme

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → Ce DEUST est un diplôme permettant d'enseigner les activités de la remise en forme, délivrant la qualification de Technicien Supérieur des Métiers de la Forme. Cette formation permet également d'accéder au poste d'assistant de directeur d'exploitation. Elle est accréditée par l'European Health and Fitness Association (EHFA) sur les niveaux Fitness Instructor, Group Fitness Instructor et Personal Trainer.

Compétences

- Assister le directeur d'exploitation
- Évaluer et orienter le pratiquant
- Analyser le fonctionnement anatomo-physiologique du pratiquant
- Animer, construire et enseigner les activités de remise en forme
- Communiquer en situation professionnelle
- S'adapter à l'environnement professionnel et s'insérer dans le secteur de la remise en forme
- Maîtriser et enseigner les méthodes et techniques des activités de mise en forme

Métiers et secteurs d'activité

Technicien supérieur des métiers de la forme

Assistant de directeur d'exploitation (club de (re)mise en forme, associations, centres de loisirs...)

Personnal trainer

Accès

Être titulaire d'un baccalauréat ou diplôme équivalent, du PSC1 (Prévention et secours civiques de niveau 1) et d'une attestation justifiant d'une expérience de 2 années minimum de pratique des activités du fitness

Sélection

Sur dossier, entretien et épreuves de sélection

Organisation

Durée : 1 021 h

Rythme : 3 jours à l'université / 2 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences du sport, Le Portique, 14 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Stéphane Dufour,
sdufour@unistra.fr
03 68 85 67 56

Renseignements

Diane Armentano,
contact@form-as.fr
03 68 26 94 70
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr
03 68 85 49 30
(contrat de professionnalisation)

deust-forme.unistra.fr

Cette formation ouvre une année sur deux, les années paires

DEUST Sport adapté, activités physiques adaptées : déficients intellectuels, troubles psychiques

APPRENTISSAGE

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce diplôme permet à son titulaire d'exercer les fonctions d'éducateur sportif auprès de personnes ayant une déficience intellectuelle, en souffrance psychique en lien avec une pathologie mentale, une désaffiliation sociale ou une rupture du lien familial dans un contexte professionnel relevant du champ médico-social, de la santé mentale, de l'aide sociale à l'enfance ou de la réinsertion sociale.*

Compétences

- Concevoir, coordonner et évaluer des projets en activités physiques et sportives adaptées, à partir d'une analyse des missions des structures, ainsi que des problématiques et besoins singuliers des personnes qui y sont accueillies
- Partager avec l'équipe la responsabilité des projets et être garant de l'intégrité physique et psychique des personnes accompagnées
- Analyser les problématiques professionnelles, et engager des choix en équipe
- Monter des projets originaux, avoir une capacité à faire connaître ces actions, à y agréger des partenaires à l'intérieur comme à l'extérieur de l'institution

Métiers et secteurs d'activité

Éducateur sportif spécialisé auprès de personnes déficientes intellectuelles ou de personnes atteintes de troubles psychiques

Accès

Être titulaire du baccalauréat

Sélection

Sur dossier et entretien

Les titulaires de Brevet d'État d'Éducateur sportif activités physiques et sportives adaptées (BEES APSA) peuvent après l'entretien individuel rejoindre la 2^e année de formation

Organisation

Durée : 1 080 h

Rythme : 2 semaines à l'université / 2 semaines en entreprise

Lieu de formation : Faculté des sciences du sport, Le Portique, 14 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CFA partenaire

Centre de formation d'apprentis universitaire CFAU

CONTACTS

Responsable pédagogique

Françoise Le Jallé,
flejalle@unistra.fr - 03 68 85 64 51

Renseignements

Secrétariat,
fss-deust@unistra.fr - 03 68 85 65 98
(contrat d'apprentissage)

Diane Abele,
abele@unistra.fr - 03 68 85 49 30
(contrat de professionnalisation)

f3s.unistra.fr

Master Éducation formation communication

Spécialité Ingénierie de l'intervention en milieu socio-éducatif

PARCOURS

Pratiques sociales, remédiation et recherche-action (2^e année)

CONTRAT PRO

Objectifs → *Ce master vise à former des spécialistes de l'éducation et de la formation, pouvant intervenir dans des milieux professionnels variés à partir des champs multiples des investissements éducationnels (initiatives locales, dispositifs, programmes éducatifs). Les compétences acquises visent à accompagner le changement dans les organisations dont sont issus les participants (recherche-action).*

Compétences

- Concevoir des dispositifs d'intervention socio-éducative adaptés aux contextes institutionnels et organisationnels
- Mobiliser les outils méthodologiques et les connaissances théoriques adaptés à une compréhension des lieux et milieux d'intervention sur les territoires
- Mener une recherche-action, en identifier les enjeux collectifs et personnels et en évaluer les résultats
- Construire un projet d'innovation sociale en utilisant les outils de la démarche recherche-action
- Accompagner et manager des projets dans les différents champs de référence de l'éducation et de la formation
- Instrumenter et accompagner des programmes de FOAD
- Repérer et développer une problématique dans le champ de l'ingénierie de l'intervention en milieu socio-éducatif

Métiers et secteurs d'activité

Métiers de l'insertion
Ingénierie du travail social

Médiation sociale et éducative

Formation

Responsabilité de formation socio-éducative

Animation de réseaux (socioculturels et socio-éducatifs)

Responsabilité d'études et de projets sociaux

Secteurs : établissements, structures et associations relevant des secteurs de la formation, du travail social et de l'économie sociale.

Accès

Avoir validé 4 années d'études supérieures, de préférence dans le domaine des sciences humaines et sociales, OU avoir validé le Diplôme des hautes études des pratiques sociales (DHEPS)

Organisation

Durée : 272 h

Rythme : 2 jours à l'université / 3 jours en entreprise

Lieu de formation : Faculté de sciences de l'éducation, 7 rue de l'université, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Elisabeth Regnault,
regnault@unistra.fr
03 68 85 05 76

Renseignements

Laetitia Francoz,
l.francoz@unistra.fr
03 68 85 49 71

sc-educ.unistra.fr

Diplôme d'université

Management de la carrière d'un sportif professionnel

CONTRAT PRO

Objectifs → Cette formation, unique en France, apporte des solutions concrètes aux sportifs de haut niveau de toutes les disciplines sportives, confrontés à d'importants enjeux économiques mais aussi à un environnement médiatique et juridique de plus en plus complexe. L'objectif est de leur apporter un statut de salarié de leurs clubs en cours de carrière sportive, ainsi que des savoir-faire indispensables à la maîtrise de leur carrière professionnelle ; puis de les placer dans des conditions favorables à la poursuite d'une activité professionnelle en fin de carrière sportive.

Compétences

- Préparer les sportifs à la gestion et à la valorisation de leur carrière
- Communiquer à travers les différents médias
- Gérer un patrimoine, maîtriser la fiscalité
- Négocier et signer des contrats avec des partenaires
- Représenter des marques (sponsors et clubs) et/ou des collectivités
- Maîtriser le droit du travail spécifique aux différents statuts de sportif professionnel
- Intégrer les questions éthiques et de santé
- Préparer un projet professionnel dans le cadre d'une reconversion
- S'exprimer en anglais dans les compétitions internationales

Métiers et secteurs d'activité

Chargé de mission sponsoring

Chargé de mission sport de haut-niveau dans une collectivité

Coach en entreprise

Responsable projet dans une fédération sportive nationale ou internationale, auprès des instances du mouvement olympique

Accès

Être titulaire d'un niveau bac + 2

Être sportif professionnel, futur sportif professionnel, athlète de haut niveau inscrit sur les listes du Ministre des Sports, jeune sportif proposé par les fédérations olympiques

Accessible aux sportifs de haut-niveau détenteurs d'un baccalauréat ou d'un diplôme jugé équivalent

Organisation

Durée : 600 h

Rythme : organisation adaptée aux contraintes des sportifs de haut niveau : 180 h de présentiel (selon un calendrier adapté aux contraintes spécifiques à chaque fédération sportive), 420 h de e-learning et de classe virtuelle

Lieu de formation : CREPS, 4 allée du Sommerhof, 67200 Strasbourg

Et Faculté des sciences du sport, Le Portique, 14 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

CONTACTS

Responsable pédagogique

Gary Tribou,
tribou@unistra.fr
03 68 85 64 53

Renseignements

Philippe Gonigam,
philippe.gonigam@orange.fr
info@sportpro.fr

f3s.unistra.fr

VOS INTERLOCUTEURS

CFAU

03 89 33 65 90

cfau@uha.fr

- Se renseigner sur le contrat d'apprentissage, les formations, et les démarches à effectuer

ESPACE AVENIR

Nouveau Patio

20a rue René Descartes

67000 Strasbourg

03 68 85 63 00

espace-avenir@unistra.fr

- Valider son projet professionnel et s'informer sur les formations

MISSION APPRENTISSAGE

03 68 85 61 59

asteydli@unistra.fr

- Se renseigner sur l'offre de formation en alternance de l'Université de Strasbourg et sur les démarches à effectuer

SERVICE DE FORMATION CONTINUE

03 68 85 49 20

sfc-contact@unistra.fr

sfc.unistra.fr

- Se renseigner sur le contrat de professionnalisation, les formations, et les démarches à effectuer