

ipst
cnam

GUIDE DES FORMATIONS

Cours du soir et en ligne



Programme
2024-2025

Notre mission

“ Permettre à chacun de se former, d'évoluer, et de développer ses compétences tout au long de sa vie ”



Depuis 1958, l'Ipst-Cnam est un établissement de formations qui agit en tant que Centre régional du Conservatoire National des Arts et Métiers (Cnam) et en tant qu'Institut de la Promotion Supérieure du Travail (Ipst).

Se former à son rythme !

- Cours du soir et le samedi matin adaptés aux salariés, demandeurs d'emploi et professions libérales.
- Formation Ouverte À Distance (FOAD) via une plateforme pédagogique en ligne.
- Formation en alternance en contrats d'apprentissage et de professionnalisation (CFA MidiSup).
- Accessibilité des titres et diplômes via le VAE, la VAP et VES.

Nos engagements

1 Rester à l'écoute du marché pour vous proposer des formations au plus proche des demandes employeur/terrains.

Maintenir des formations de qualité avec des professeurs sélectionnés pour leur pédagogie et leur parcours professionnel.

3 Renforcer l'accueil personnalisé pour répondre aux besoins individuels de chacun.

Garantir à tous un accompagnement continu à chaque étape de son parcours, de l'inscription à l'obtention du diplôme.

5 Maintenir notre certification Qualiopi : Cette certification atteste la qualité de nos formations, alignées avec les besoins professionnels de la région.

Un enseignement adapté à vos ambitions

Grâce à son concept d'Unité d'Enseignement (UE) à la carte, l'Ipst-Cnam permet à chacun de développer ses compétences à son rythme, que ce soit pour évoluer professionnellement, changer de métier, ou obtenir une promotion. Cette flexibilité de formation à la carte permet de se former tout en travaillant ou en recherchant un emploi et de maintenir un équilibre dans votre vie privée.

Une Unité d'Enseignement (UE) est une formation courte (30h à 120 h sur 4 mois) qui vous permet d'acquérir rapidement des compétences. Nous conseillons aux auditeurs de sélectionner 3 à 6 Unités d'Enseignement par an.

Dès la validation de votre UE par un examen (rattrapage possible), une attestation de réussite reconnue par le Ministère de l'Enseignement supérieur enrichit immédiatement votre CV.

Financer sa formation

Publics demandeurs d'emploi ou contrats précaires (CDD, Intérim, etc) vous avez jusqu'à 6 UE financées par la région OCCITANIE

Pour les salarié(e)s :

- **Le plan de développement des compétences** : Plan stratégique pour l'entreprise, permettant d'assurer la montée en compétences de leurs salariés et aux besoins de l'organisation. Même si votre entreprise n'a pas de plan, vous pouvez lui demander de prendre en charge votre formation. Présentez votre demande en soulignant l'impact positif que cette formation aura sur votre travail (les formations les plus financées sont celles en lien direct avec vos responsabilités).
- **Le Compte Personnel de Formation** : Ouvert à tous, dès l'entrée dans la vie active, les salariés peuvent disposer de leurs droits CPF pour mener à bien leur projet professionnel : financer des formations éligibles ou de l'accompagnement à la VAE.
www.moncompteformation.gouv.fr

Pour les demandeurs d'emploi :

La formation étant en cours du soir ou à distance, hors temps de travail, le demandeur d'emploi ne change pas de catégorie.

- **Le Conseil Régional Occitanie** subventionne l'essentiel des coûts de formation pour les demandeurs d'emploi ayant quitté la formation initiale depuis au moins 2 ans.
- Les demandeurs d'emploi inscrits sur plusieurs années de formation peuvent aussi mobiliser leur CPF, France Travail ou AG2R La Mondiale (voir avec un conseiller).

Intérimaires et travailleurs indépendants

- Les intérimaires aussi peuvent demander à bénéficier de formations financées par leur entreprise de travail temporaire. Prenez un rendez-vous avec un conseiller de transition professionnelle pour valider le projet. Info sur Transitions Pro Occitanie www.transitionspro-occitanie.fr
- Les travailleurs indépendants peuvent consulter le Fonds d'Assurance Formation (FAF) dont ils dépendent en fonction du code NAF ou code APE.

Inscription à la formation

Étape 1: Rendez-vous avec une conseillère de l'Ipst-Cnam

- Afin de vous accompagner le mieux possible dans votre projet de formation nous vous recommandons de prendre un rdv avec une de nos conseillères par mail à contact@ipst-cnam.fr

Étape 2: Valider votre dossier d'inscription

- Vous recevrez le dossier d'inscription à la suite de votre rendez-vous avec l'une de nos conseillères
- Vous devez avoir les prérequis nécessaires pour pouvoir suivre la formation (niveau d'études)
- Vous devez joindre tous les documents nécessaires pour compléter votre dossier d'inscription
- Avoir un moyen de financement (aides ou personnel)

Étape 3 : Début de la formation

Les formations en présentiel du 1er semestre débutent en octobre et du second semestre en mars.

— *Votre espace de formation en ligne*

L'Espace Numérique de Formation (ENF) vous permet d'accéder à de nombreux services comme :

- vos enseignements en ligne
- vos services pédagogiques (planning, notes, contacts...)
- vos applications (messagerie, Microsoft Office 365 Online...)

Au cours de la formation, votre enseignant accompagnera votre progression au travers :

- de supports pédagogiques (vidéos, exercices, études de cas)
- d'évènements et d'échanges sous forme de webconférences, de forums collectifs ou de messages personnels

Handicap

Une référente Handicap est à votre écoute et vous accompagne tout au long de votre formation à l'Ipst-Cnam. Elle a pour mission, de trouver des solutions justes et appropriées pour aider les élèves en situation de handicap.

**ipst
cnam**

**Maison de la Recherche
et de la Valorisation**

75, cours des sciences - 118, route de
Narbonne 31062 Toulouse cedex 9

 contact@ipst-cnam.fr

 ipst.cnam.fr  05.62.25.52.00

    [ipst_cnam_officiel](https://www.instagram.com/ipst_cnam_officiel)



Nous proposons deux parcours distincts afin de s'adapter au mieux à vos objectifs professionnels et personnels.



Parcours diplômant

Le parcours diplômant vous permet de suivre un cursus complet et structuré, menant à l'obtention d'un diplôme reconnu. Ce parcours est idéal pour ceux qui cherchent à obtenir une certification officielle et à renforcer leur expertise dans un domaine spécifique. Les cours sont organisés de manière cohérente pour garantir une progression pédagogique optimale.

Parcours à la carte



Pour ceux qui préfèrent une approche plus flexible, notre parcours à la carte vous offre la possibilité de constituer votre propre parcours de formation. Vous pouvez choisir parmi une variété d'Unités d'Enseignement (UE) pour personnaliser votre apprentissage en fonction de vos besoins et de vos intérêts. Vous pouvez consulter le choix des UE dans notre catalogue présenté dans les diplômes, mais aussi sur le site cnam.fr pour un choix plus large d'UE à distance. Cette option est parfaite pour les professionnels qui souhaitent approfondir certaines compétences spécifiques sans s'engager dans un cursus long.



Légende guide des formations

- **HYBRIDE** : Une partie de la formation en ligne et l'autre en présentiel à l'Ipst-Cnam.
- **FOAD Ipst-Cnam** : Formation 100% en ligne (Formation ouverte à distance enseignée par l'Ipst-Cnam).
- **FOAD Externe** : Formation 100% en ligne (Formation ouverte à distance enseignée par les centres Cnam en Région).
- **UE** : Unité d'enseignement, c'est une matière qui représente en moyenne un volume horaire de 30 à 60 heures de cours en présentiel ou à distance sur un semestre.
- **ECTS** : Le système ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System) est un cadre adopté par les universités européennes pour harmoniser et faciliter la reconnaissance des études et des qualifications à travers l'Europe. Un crédit ECTS représente la charge de travail nécessaire pour atteindre les objectifs d'un cours ou d'un module spécifique.

SOMMAIRE

Commerce, vente, marketing	page 1
> Certificat Management opérationnel	
> Certificat Communication entreprises marques et produits	
> Certificat E-Marketing et E-Commerce	
> Licence Commerce, Vente et Marketing	
Gestion et comptabilité	page 5
> Certificat Assistant comptable	
> DEUST Comptabilité contrôle et audit	
> Licence Comptabilité contrôle et audit	
> Titre RNCP Responsable comptable	
> Certificat Contrôle de gestion	
> Licence Professionnelle Contrôle de gestion	
> Licence Diplôme de comptabilité et de gestion	
> Master Diplôme supérieur de comptabilité et de gestion	
Ressources humaines	page 13
> Certificat Fondamentaux de la paie	
> Certificat Gestion de la paie	
> Certificat Assistant ressources humaines	
> Licence Ressources Humaines	
> Titre RNCP Responsable Ressources Humaines	
Ergonomie	page 19
> Certificat Chargé d'action ergonomique	
> Master Intervenir en Ergonomie	
Droit social et des entreprises	page 22
> Certificat conseil en droit social appliqué à l'entreprise	
> Licence Droit appliqué à l'entreprise	
Informatique	page 25
> Concepteur développeur de solutions informatiques	
> Licence Informatique	
> Cursus Ingénieur Informatique (cybersécurité , IA, architecte et intégration des systèmes et des logiciels)	
Génie Électrique &Électronique	page 34
> Licence Coordinateur technique pour l'optimisation des énergies renouvelables	
> Ingénieur Ingénieur Génie Électrique	
> Ingénieur Systèmes Électroniques	
Aéronautique et Mécanique	page 44
> Licence Mécanique	
> Ingénieur Mécanique des Structures	
> Ingénieur Aéronautique - Aérodynamique	
Bâtiment et Travaux Publics (BTP)	page 53
> Licence Ingénierie des Travaux Publics	
> Licence Economie de la construction	
> Ingénieur Bâtiment	
Anglais	page 61
> Anglais professionnel	
> Cours de préparation aux tests d'anglais (Toeic et Linguaskill)	
> Certifications Toeic et Linguaskill	

Commerce Marketing Vente

**Certificat
de compétence
Accès Niveau Bac+2**

Management opérationnel CC0600A

Objectifs pédagogiques : Les objectifs pédagogiques de ce programme incluent la formation aux fonctions de management opérationnel, la préparation à assurer un rôle complet de manager dans les organisations, et la compréhension approfondie des enjeux RH du manager.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuel lundi	9	HYBRIDE
EME104	Gestion des RH et des équipes	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
UAM20A	Mémoire		4	
1 UE au choix				
MSE101	Management des organisations	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
1 UE au choix				
ESC102	Mercatique II : Stratégie marketing	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
CCE105	Pratiques écrites et orales de la communication professionnelle	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam

Communication Entreprises Marques et Produits CC9800A

Objectifs pédagogiques : La formation s'adresse à des marketeurs, financiers, informaticiens, commerciaux, gestionnaires de la relation client, publicitaires (créatifs, media planners, planners stratégiques ...) : grande diversité des publics concernés de par la transversalité forte des nécessités de communication des entreprises.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ESC102	Mercatique II : Stratégie marketing	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
ESC132	Stratégie de communication multicanal	Semestre 1 jeudi	6	FOAD Ipst-Cnam
ESC123	Marketing Digital et Plan d'acquisition online	Semestre 1 (FOAD)	6	FOAD Ipst-Cnam
CSV002	Datascience au service de la gestion de la relation client – CRM	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE

E-Marketing et E-Commerce CC11000A

Objectifs pédagogiques : Notre programme vise à maîtriser les bases du marketing Internet, la communication digitale, le commerce électronique, la gestion des réseaux sociaux, et la relation client pour réussir un projet professionnel sur le Web.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ESC127	Référencement payant (SEA) et Social Ads	Semestre 2	4	FOAD Ipst-Cnam
ESC128	E-commerce	Semestre 2 (mardi)	4	FOAD Ipst-Cnam
ESC123	Marketing Digital et Plan d'acquisition on-line	Semestre 1 (FOAD)	6	FOAD Ipst-Cnam

ESC130	Marketing et réseaux sociaux	Semestre 1 mercredi	4	FOAD Ipst-Cnam
ESC131	Référencement naturel (SEO)	Semestre 2 (FOAD)	4	FOAD Ipst-Cnam
CSV002	Datascience au service de la gestion de la relation client – CRM	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
1 UE au choix				
ESC102	Mercatique II : Stratégie marketing	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA040	Architecture et langages Web	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE

Licence Bac+3
Accès Niveau Bac+2

Commerce, Vente et Marketing LG03606A

Objectifs pédagogiques : Les titulaires de la licence auront acquis les compétences nécessaires pour appréhender l'environnement économique de l'entreprise, mettre en œuvre les techniques commerciales et maîtriser les fonctions de vente, marketing et distribution, leur permettant de participer au développement de projets avec une responsabilité et une autonomie significatives.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
ESC103	Veille stratégique et concurrentielle	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	
ACD109	Négociation et Management des forces de vente : approfondissements	Semestre 2 mercredi	4	HYBRIDE	
DRA103	Règles générales du droit des contrats	Semestre 2 vendredi	4	FOAD Ipst-Cnam	
MSE101	Management des organisations	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
ESC123	Marketing Digital et Plan d'acquisition on-line	Semestre 1 (FOAD)	6	FOAD Ipst-Cnam	

CCG100	Comptabilité et contrôle de gestion Découverte	Semestre 2 jeudi	4	HYBRIDE	CPF
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
CSV002	Datascience au service de la gestion de la relation client – CRM	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE	CPF
UAM110	Expérience professionnelle licence générale marketing vente commerce L3		10		

10 crédits au choix

ESC132	Stratégie de communication multicanal	Semestre 1 jeudi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
ACD005	Techniques de merchandising	NON OUVERT EN 2024-2025			
CSV003	Initiation au marketing BtoB	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	
CCE105	Pratiques écrites et orales de la communi- cation professionnelle	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
ESD104	Politiques et stratégies économiques dans la mondialisation	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	

- Blocs de compétence**
- Exploitation de données à des fins d'analyse marketing et commerciales - LG036C26 (**CCG100 - CCE105 - ESC132**)
 - Expression et communication écrites et orales - LG036C36 (**ANG320**)
 - Appréhension du monde des affaires - LG036C66 (**ESC103 - ESC123**)
 - Utiliser les méthodes et techniques de la gestion courante des organisations pour préparer et mettre en oeuvre des décisions des organisations - LG036C76 (**DRA103 - MSE101**)
 - Mise en oeuvre de méthodes en marketing/vente LG036C86 (**ACD109 - CSV002**)

Comptabilité & Gestion

**Certificat
Professionnel Bac+1
Accès Tout public**

Assistant comptable CP0200A

Objectifs pédagogiques : L'objectif de ce certificat est de permettre aux auditeurs d'acquérir le socle de connaissances et de compétences essentielles en comptabilité financière. Après l'obtention du certificat, il est possible de poursuivre dans une voie plus générale, celle du DUT GEA (niveau bac +2) puis d'une licence.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
CFA010	Comptabilité et gestion de l'entreprise	Annuelle mercredi	12	HYBRIDE
CFA030	Comptabilité, organisation et gestion	Annuelle mardi	12	FOAD Ipst-Cnam
DRF100	Principe généraux de fiscalité des entreprises	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam
DRA112	Règles générales du droit des sociétés	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
CCE001	Outils et démarche de la communication écrite et orale	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam
UACF23 24 - 25	Projet Tuteuré (rapport)		22	

Objectifs pédagogiques : Le parcours DEUST CCA (ancien DUT) s'adresse à des professionnels se destinant à exercer des fonctions opérationnelles et à forte technicité dans des fonctions comptables, financières, budgétaires administratives et fiscales. Dès la première année vous obtenez le **certificat Professionnel Assistant Comptable**.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
CFA010	Comptabilité et gestion de l'entreprise	Annuelle mercredi	12	HYBRIDE
CFA030	Comptabilité, organisation et gestion	Annuelle mardi	12	FOAD Ipst-Cnam
DRF100	Principe généraux de fiscalité des entreprises	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam
DRA112	Règles générales du droit des sociétés	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
CFA116	Introduction au management comptable et financier	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
CCE001	Outils et démarche de la communication écrite et orale	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam
TED001	Enjeux des transitions écologiques comprendre et agir	Annuelle	3	FOAD EXTERNE
CFA041	Gestion comptable et financière de l'entreprise	Semestre 1 lundi	9	FOAD Ipst-Cnam
CCG100	Comptabilité et contrôle de gestion : Découverte	Semestre 2 jeudi	4	HYBRIDE
ANG100	Anglais général pour débutants	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
UACF28	Projet tuteuré (rapport)		20	HYBRIDE

Licence Comptabilité Contrôle et Audit LG03607A

Objectifs pédagogiques : Le parcours Comptabilité et contrôle de gestion s'adresse à des professionnels ou futurs professionnels se destinant à exercer des fonctions opérationnelles et à forte technicité dans des équipes exerçant des fonctions financières, budgétaires et fiscales.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
CFA115	Comptabilité financière des sociétés	Annuelle vendredi	8	HYBRIDE	CPF
CFA120	Comptabilité approfondie	Annuelle mercredi	8	HYBRIDE	CPF
CCG101	Comptabilité et contrôle de gestion initiation I	Semestre 1 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
CCG102	Comptabilité et contrôle de gestion initiation II	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
GFN101*	Finance d'entreprise (initiation)*	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE	CPF

Les titulaires de BTS CGO, BTS CG ou DUT GEA sont dispensés de ces UE.*

6 crédits au choix (Les titulaires de BTS CGO, BTS CG ou DUT GEA sont dispensés de ces UE.*)

DRS101	Droit du Travail : relations individuelles*	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRF114	Droit fiscal - Imposition du résultat de l'entreprise*	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	CPF

6 crédits au choix (Les titulaires de BTS CGO, BTS CG ou DUT GEA sont dispensés de ces UE.*)

DRS003	Droit du travail : bases- aspects individuels et collectifs	Semestre 2 vendredi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRF115	Droit Fiscal - TVA et imposition du capital*	Semestre 2	4	FOAD EXTERNE	CPF

Blocs de compétence

- Finance et diagnostic financier des entreprises - LG036C27
(CFA115 - GFN101)
- Expression et communication écrites et orales - LG036C37 **(ANG320)**
- Appréhension fiscale et sociale des entreprises - LG036C67
(DRF114 ou DRS101 - DRF115 ou DRS003)
- Contrôle de gestion et prise de décision en entreprise - LG036C77
(CCG101 - CCG102)
- Consolidation des sociétés - Comptabilité des groupes d'entreprises
LG036C87 **(CFA120)**

Responsable Comptable

CRN0400A

Objectifs pédagogiques : Le titre vise à former des professionnel·le·s de la comptabilité, en mesure d'assurer la responsabilité d'un service comptable, en charge de l'élaboration, de l'interprétation et de la diffusion, tant en interne (dirigeant·e·s) qu'en externe (établissements financiers, investisseurs, État), des informations comptables et financières (états financiers, budget, outils de pilotage financier).

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
CFA115	Comptabilité financière des sociétés	Annuelle vendredi	8	HYBRIDE	
CFA120	Comptabilité approfondie	Annuelle mercredi	8	HYBRIDE	
CCG101	Comptabilité et contrôle de gestion initiation I	Semestre 1 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG102	Comptabilité et contrôle de gestion initiation II	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG103	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement I	Semestre 2 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG104	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement II	Semestre 2	4	FOAD Ipst-Cnam	
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuelle lundi	9	HYBRIDE	
NFE004	Acces et les bases de données	2025			
UACF27	Expérience professionnelle et réalisation d'un rapport d'activité		35		
1 UE au choix					
DRA106	Principaux contrats de l'entreprise	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	
DRA112	Règles générales du droit des sociétés	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
DRA113	Principales formes de sociétés	Semestre 2	4	FOAD EXTERNE	
DRA103	Règles générales du droit des contrats	Semestre 2	4	FOAD Ipst-Cnam	

1 UE au choix

DRF114	Droit Fiscal - Imposition du résultat de l'entreprise	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	
DRF115	Droit Fiscal - TVA et imposition du capital	Semestre 2	4	FOAD EXTERNE	

Blocs de compétence

- Gestion comptable et financière - CRN04B10 **(CFA115 - CFA120)**
- Gestion de la performance - CRN04B20 **(CCG101 - CCG102 - CCG103 - CCG104)**
- Gestion sociale et juridique CRN04B30 **(DRA103 ou DRA106 ou DRA112 ou DRA113)**
- Gestion fiscale - CRN04B40 **(DRF114 - DRF115)**
- Gestion des systèmes d'information CRN04B50 **(NFE004)**
- Gestion managériale - CRN04B60 **(MSE147 - UACF27)**

**Certificat
de compétences Bac+2
Accès Tout public**

Contrôle de Gestion CC1000A

Objectifs pédagogiques : Se former aux métiers du contrôle de gestion, que ce soit en position fonctionnelle ou en complément d'une responsabilité opérationnelle. Pour les personnes ayant une solide expérience professionnelle, cette formation permet de devenir consultant dans ce domaine.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
CCG101	Comptabilité et contrôle de gestion initiation I	Semestre 1 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG102	Comptabilité et contrôle de gestion initiation II	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG103	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement I	Semestre 2 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG104	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement II	Semestre 2	4	FOAD Ipst-Cnam	
CFA041	Gestion comptable et financière de l'entreprise	Annuelle lundi	9	FOAD Ipst-Cnam	
TED001	Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	Annuelle	3	FOAD EXTERNE	

Objectifs pédagogiques : Cette formation vous prépare à des postes opérationnels en contrôle de gestion et comptabilité. Les diplômés peuvent travailler dans les directions de contrôle de gestion, administratives et financières, d'aide au pilotage, ou dans des cabinets de conseil en stratégie, organisation, et SSII.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
CCG101	Comptabilité et contrôle de gestion initiation I	Semestre 1 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
CCG102	Comptabilité et contrôle de gestion initiation II	Semestre 1 jeudi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
CCG103	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement I	Semestre 2 mardi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
CCG104	Comptabilité et contrôle de gestion perfectionnement II	Semestre 2	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
CFA041	Gestion comptable et financière de l'entreprise	Annuelle lundi	9	FOAD Ipst-Cnam	CPF
TED001	Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	Annuelle	3	FOAD EXTERNE	CPF
CFA115	Comptabilité financière des sociétés	Annuelle vendredi	8	HYBRIDE	CPF
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
UACF03	Expérience Professionnelle et Projet tuteuré		18		

Blocs de compétence	<ul style="list-style-type: none"> → Contrôle de gestion - Expression et communication écrites et orales - LP124B30 (ANG320) → Contrôle de gestion - Réalisation d'un diagnostic et/ou d'un audit pour apporter des conseils - LP124B60 (CFA115) → Contrôle de gestion - Maîtrise des différentes dimensions de la gestion d'une organisation - LP124B70 (CCG101 - CCG102 - CFA041) → Contrôle de gestion - Mise en œuvre et suivi du contrôle de gestion d'une organisation LP124B80 (CCG103 - CCG104 - TED001)
----------------------------	--

Diplôme de comptabilité et de gestion

Le DGC de l'Intec dispense de toutes les unités d'enseignement (UE) du DCG de l'État. Préparer le DGC permet donc de se présenter aux examens de l'État et à ceux de l'Intec. La formation est dispensée en FOAD asynchrone.

Intitulé	UE	Crédits
Fondamentaux du droit	TEC 111	4
Droit des sociétés et des groupements d'affaires	TEC 112	4
Droit social	TEC 113	12
Droit fiscal	TEC 114	12
Economie contemporaine	TEC 115	18
Finance d'entreprise	TEC 116	12
Management	TEC 117	18
Systemes d'information de gestion	TEC 118	18
Comptabilité	TEC 119	12
Comptabilité approfondie	TEC 120	12
Contrôle de gestion	TEC 121	18
Anglais appliqué aux affaires	TEC 122	12
Communication professionnelle	TEC 123	12

Diplôme supérieur de gestion et de comptabilité

Les diplômes de l'Intec dispensent de la majeure partie des unités d'enseignement du DSCG (5 UE sur 7 sont dispensées). Les formations de l'Intec permettent de se présenter aux examens de l'État et à ceux de l'Intec. La formation est dispensée en FOAD asynchrone.

Intitulé	UE	Crédits
Gestion juridique fiscale et sociale	TEC 211	20
Finance	TEC 212	15
Management et contrôle de gestion	TEC 213	20
Comptabilité et audit	TEC 214	20
Management des systèmes d'information	TEC 215	18
Anglais des affaires	TEC 218	15

Ressources Humaines

**Certificat
Professionnel**

Fondamentaux de la Paie CP6300A

Objectifs pédagogiques : Acquérir les bases en droit du travail ainsi qu'en techniques de paie pour pouvoir réaliser les paies de différentes organisations, y compris les cas complexes.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
FPG104	Gestion de la paie	Semestre 2 lundi	4	HYBRIDE	CPF
FPG115	Gestion de la paie (Approfondissements)	Semestre 2 mercredi	6	HYBRIDE	CPF
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF

**Certificat
de compétence
Accès Niveau Bac+2**

Gestionnaire de Paie CC11600A

Objectifs pédagogiques : Acquérir les techniques de paie. Maitriser le cadre juridique et comptable. Pouvoir auditer son système de rémunération.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
FPG104	Gestion de la paie	Semestre 2 lundi	4	HYBRIDE	CPF
FPG115	Gestion de la paie (Approfondissements)	Semestre 2 mercredi	6	HYBRIDE	CPF

DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam
FPG116	Pratiques des logiciels du gestionnaire de paie	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
FPG117	Les techniques de base de l'audit de rémunération et de l'audit social	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
UARH01	Expérience professionnelle de 3 mois minimum + rapport d'activité	Semestre 1 ou 2	4	A LA DEMANDE

**Certificat
de compétence
Accès Niveau Bac+2**

Assistant Ressources Humaines CC4100A

Objectifs pédagogiques : Notre programme vise à acquérir les compétences nécessaires pour assurer la gestion administrative RH et juridique des salariés.-Assister la direction pour mettre en place l'organisation et à la gestion des ressources humaines

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
FPG001	Initiation au management et Gestion des Ressources Humaines	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE
DRS003	Droit du travail : bases - aspects individuels et collectifs	Semestre 1 vendredi	4	FOAD Ipst-Cnam
FPG105	SIRH	Semestre 1 mercredi	4	HYBRIDE
CFA006	Bases et outils de gestion de l'entreprise	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
FPG104	Gestion de la paie	Semestre 2 lundi	4	HYBRIDE
FPG114	Outils RH	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
UA230V	Rapport professionnel	Semestre 1 ou 2	6	A LA DEMANDE

Objectifs pédagogiques : L'objectif professionnel de ce parcours est de former à la maîtrise des enjeux de la gestion des ressources humaines dans l'entreprise, des bases administratives et techniques des processus RH et des fonctions administratives à la base de la gestion du personnel. Le titulaire de ce parcours de licence est en capacité de prendre en charge des tâches précises relevant de diverses fonctions RH. Assister la direction pour mettre en place l'organisation et à la gestion des ressources humaines

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
FPG001	Initiation au management et Gestion des Ressources Humaines	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE	CPF
FPG003	Projet personnel et professionnel	Semestre 1 ou 2 vendredi	6	HYBRIDE	CPF
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
FPG114	Outils RH	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
FPG104	Gestion de la paie	Semestre 2 lundi	4	HYBRIDE	CPF
FPG105	SIRH	Semestre 1 mercredi	4	HYBRIDE	CPF
FPG109	GRH, dialogue social et transformations des organisations	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	CPF
FPG119	Data RH	Semestre 2 vendredi	6	PRÉSENTIEL	CPF
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
UAMG04	Rapport d'expérience	Semestre 1 ou 2	12	A LA DEMANDE	

4 crédits au choix

FPG115	Gestion de la paie (Approfondissements)	Semestre 2 mercredi	6	HYBRIDE	CPF
CCG100	Comptabilité et contrôle de gestion Découverte	Semestre 2 jeudi	4	HYBRIDE	CPF
FAD142	Acteurs, instances et aspects juridiques et financiers de la formation	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
AST117	Sociologie des relations professionnelles	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
DNT104	Droit du numérique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE	
ERG126	Approche ergonomique des situations de travail	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	

- Blocs de compétence**
- Gérer les processus RH et les data RH - LG036C25
(FPG119 - FPG114 - FPG109)
 - Expression et communication écrites et orales - LG036C35
(ANG320)
 - Fondamentaux RH LG036C45 **(FPG001 - FPG003 et EAR001 ou EAR002)**
 - Appréhension du monde des affaires - LG036C65
(DRS102 - CCG100)
 - S'approprier les outils et méthodes de la gestion des RH
LG036C75 **(FPG104 - DRS101 - FPG115)**
 - Mise en oeuvre de méthodes et d'outils en gestion des RH
LG036C85 **(FPG105)**

**Titre RNCP
Accès Bac+3**

Responsable Ressources Humaines **CPN0400A**

Objectifs pédagogiques : Le titre RNCP Responsable des Ressources Humaines développe la capacité à concevoir et mettre en place des dispositifs, pratiques et outils RH en enrichissant les connaissances théoriques et empiriques, maîtrisant diverses méthodologies, développant les capacités d'audit stratégique et permettant la spécialisation pour répondre aux défis RH actuels

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
FPG102	Concevoir et mettre en oeuvre les stratégies de GRH	Semestre 1 ou 2	6	HYBRIDE	CPF
FPG106	Expertise stratégique en GRH	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
FPG107	Travaux pratiques en ressources humaines II	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
DSY101	L'organisation & ses modèles : Panorama (1)	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
FPG108	Gestion des talents et IA générative	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	CPF
FPG105	SIRH	Semestre 1 mercredi	4	HYBRIDE	CPF
UA232B	Mémoire d'expérience professionnelle		18		
10 crédits au choix					
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
PST120	Psychodynamique et psychopathologie du travail	Semestre 2 vendredi	6	HYBRIDE	CPF
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE	CPF
DSY005	Organisation du travail et des activités	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF

10 crédits au choix (suite)

FAD142	Acteurs, instances et aspects juridiques et financiers de la formation	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
ERG135	Analyse de l'activité : Modèles, méthodes et techniques - 1	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE	CPF
HSE101	Approches institutionnelles, législatives et réglementaires de la sécurité et santé au travail	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	
DRS104	Droit de la sécurité sociale	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
FAD118	Conception et pilotage d'une action de formation	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
FPG225	Gestion de la diversité en ressources humaines	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	
FPG109	GRH, dialogue social et transformations des organisations	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	CPF
FPG117	Les techniques de base de l'audit de rémunération et de l'audit social	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	
FPG226	Digital RH, Intelligence Artificielle, métaverse, chatGPT dans un monde transition écologique	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	CPF
PST106	Clinique de l'activité et psychologie du travail	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE	

Blocs de compétence	→ Participer à l'élaboration et la mise en œuvre de la stratégie RH CPN04B10 (FPG102 - FPG106 - FPG107)
	→ Gestion opérationnelle des RH - CPN04B20 (FPG105 et 1 UE au choix : ERG105 ou ERG135 ou PST120 ou DRS104)
	→ Déployer une gestion des emplois et de développement des compétences - CPN04B30 (FPG108 et 1 UE au choix : FAD142 ou DSY005 ou FAD118)
	→ Accompagner et conseiller les managers et les opérationnels dans le déploiement des outils RH - CPN04B40 (DSY101 et 1 UE au choix : FPG109 ou MSE102 ou FPG226)
	→ Concevoir et/ou piloter des solutions de gestion en GRH MR108B60 (FPG102 - FPG108)

Ergonomie

**Certificat
de compétence
Accès niveau Bac+2**

Chargé d'action ergonomique CC10200A

Objectifs pédagogiques : La formation a pour thème central l'activité humaine, c'est-à-dire l'être humain raisonnant, agissant, et cherchant à obtenir un résultat (qualité et quantité) pour favoriser la qualité du travail et son efficacité.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1	6	HYBRIDE 
ERG117	Comprendre et agir en santé au travail : approches de l'ergonomie	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ERG132	Modèles de l'humain en activité	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam
ERG135	Agir sur les activités	Semestre 1 jeudi	6	PRÉSENTIEL
ERG137	Agir sur les situations de travail	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
ERG146	Analyse du travail	Semestre 1 mardi	6	HYBRIDE
UAER07	Étude de terrain	Semestre 2 mardi	8	PRÉSENTIEL

Objectifs pédagogiques : La formation dispensée au Cnam vise à former des ergonomes capables de mener une intervention ergonomique (analyse stratégique de la demande, diagnostic, accompagnement de la conduite du changement) dans les champs du travail (santé, sécurité, fiabilité, formation, conception de systèmes techniques et organisationnels, etc.), de l'innovation technologique, et de la conception de produits et services (en particulier numériques).

À l'issue du master, les diplômés obtiennent la certification d'Ergonome junior certifié (EJC), délivrée par l'Association pour la reconnaissance du titre d'ergonome européen www.artee.com

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
Master M1				
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	HYBRIDE 
ERG117	Comprendre et agir en santé au travail : approches de l'ergonomie	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ERG132	Modèles de l'humain en activité	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam
ERG135	Agir sur les activités	Semestre 1 jeudi	6	PRÉSENTIEL
ERG136	Analyse de l'activité : Modèles, méthodes et techniques-2	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ERG137	Agir sur les situations de travail	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
ERG146	Analyse du travail	Semestre 1 mardi	6	HYBRIDE
ERG156	Produire des connaissances en ergonomie et en rendre compte 2	Semestre 2 jeudi	4	HYBRIDE
UAER07	Étude de terrain	Semestre 2 mardi	8	PRÉSENTIEL
PU2108	1 UE à choisir Hors Ergonomie		6	

MASTER M2

ERG215	Intervenir en ergonomie : formes, modalités et visées d'action	Semestre 1 vendredi	6	HYBRIDE
ERG220	Concevoir en ergonomie : modèles et outils			
ERG226	Concevoir en ergonomie : conduite de projets		NON OUVERTE EN 2024-2025	
ERG227	Innover et concevoir des produits de service	Semestre 2 mercredi	4	HYBRIDE
ERG256	Produire des connaissances en ergonomie et en rendre compte 2		NON OUVERTE EN 2024-2025	
ANG330	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
ERG245	Intervenir en ergonomie	Annuel (vendredi jour 1f/ mois)	12	PRÉSENTIEL 
UA2116	Mémoire	Annuel (vendredi jour)	16	PRÉSENTIEL 
1 UE Hors Ergonomie (6 crédits) Suggestion				
PST120	Psychodynamique et psychopathologie du travail	Semestre 2 vendredi	6	HYBRIDE

Blocs de compétence → Découverte des champs et des actions de l'ergonomie MR142B10 (**ERG105**)
 → Conduire une intervention en ergonomie - MR142B10 (**ERG245 - UA2116**)

Droit Social et des Entreprises

Certificat de
compétence

Conseil en droit social appliqué à l'entreprise **CC0300A**

Objectifs pédagogiques : Ce certificat permet de maîtriser les règles du droit du travail et de la protection sociale en entreprise, tant sur les aspects individuels que collectifs, tout en intégrant le droit européen et international, et offre une certification professionnelle en droit social appliqué, recommandée comme complément de spécialisation pour les diplômés.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam 
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam 
DRS104	Droit de la sécurité sociale	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE 
DRS105	Prévoyance. Retraites complémentaires et supplémentaires. Assurance chômage.	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE 
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE 

Droit appliqué à l'entreprise

LG03604A

Objectifs pédagogiques : Ce parcours assure une solide formation en droit des affaires, du travail et de la protection sociale, permettant de suivre et d'analyser les évolutions juridiques, de les appliquer en entreprise et de prévenir les litiges.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRA103	Règles générales du droit des contrats	Semestre 2 vendredi	4	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRA110	Activités et biens de l'entreprise	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF
UADR0D	Expérience professionnelle, rapport d'expérience et séminaires de méthodologie		12		
22 crédits au choix					
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS104	Droit de la sécurité sociale	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
DRS105	Prévoyance. Retraites complémentaires et supplémentaires. Assurance chômage.	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
DRA106	Principaux contrats de l'entreprise	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	

DRA112	Règles générales du droit des sociétés	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
DRA113	Principales formes de sociétés	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	CPF
DRF100	Principes généraux de fiscalité des entreprises	Semestre 1	4	FOAD Ipst-Cnam	
CCG100	Comptabilité et contrôle de gestion Découverte	Semestre 2 jeudi	4	HYBRIDE	
DRA122	Droit patrimonial de la famille appliqué à l'entreprise	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
1 UE au choix					
AST117	Sociologie des relations professionnelles	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
FPG109	GRH, dialogue social et transformations des organisations	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	
FPG114	Outils RH	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
EME104	Gestion des RH et des équipes	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
DSY020	Méthodes et outils de l'organisation	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
GME101	Genre et travail	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	

Blocs de compétence

- Les bases du droit - LG036C44 (**DRA002 - DRS003 - DRA001**)
- Appréhension du monde des affaires LG036C64 (**DRA110 - DRA112 - DRA113**)
- Comprendre et appliquer les règles du droit du travail dans les relations individuelles et collectives en entreprise LG036C74 (**DRS101 - DRS102 - DRS106**)
- Comprendre et développer les règles du droit de la protection sociale en entreprise - LG036C84 (**DRS104 - DRS105**)

Informatique

Titre RNCP Bac+2
Accès Niveau Bac

Concepteur développeur de solutions informatiques CRN0700A - Tronc Commun

Objectifs pédagogiques : Maîtriser les connaissances de base en informatique dans les domaines essentiels suivants: programmation, algorithmique, réseau, architecture des ordinateurs et systèmes d'exploitation, bases de données et génie logiciel.

Le diplôme offre 3 parcours :

- parcours programmation java
- parcours programmation mobiles
- parcours programmation web

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
NFA031	Programmation avec Java : notions de base	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA008	Bases de données	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA040	Architecture et langages Web	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
MVA003	Outils mathématiques pour l'informatique (Combinatoire, probabilités, ordre, calcul booléen)	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA004	Architecture des machines	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA006	Structures de données	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA010	Graphes et optimisation	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA018	Gestion de projet informatique	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
UA3325	Expérience professionnelle de deux années dans le domaine ou deux années hors domaine avec rapport		36	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix

NFA035	Programmation Java : bibliothèques et patterns	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA032	Programmation Java : programmation objet	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
SEC001	Sécurisation d'un parc informatique d'une PME	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA083	Réseaux et administration web	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA013	Méthodes pour l'informatisation - compléments	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA011	Développement d'applications avec les bases de données	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
ELE002	Outils logiciels de base	Semestre 1 ou 2	8	FOAD EXTERNE
NFA036	Projet	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA037	Programmation en langage C/C++	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
CCE001	Outils et démarche de la communication écrite et orale	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam

**Titre RNCP Bac+2
Accès Niveau Bac**

Concepteur développeur de solutions informatiques

CRN0700A

Parcours Programmation java

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
NFA032	Programmation Java : programmation objet	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA035	Programmation Java : bibliothèques et patterns	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE

NFA007	Méthodes pour l'informatisation	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
--------	---------------------------------	--------------------	---	-----------------

NFA019	Projet systèmes d'information : mise en pratique avec Java	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
--------	--	--------------------	---	-----------------

6 crédits au choix

NFA009	Principes des réseaux informatiques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
--------	-------------------------------------	--------------------	---	-----------------

NFA083	Réseaux et administration web	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
--------	-------------------------------	--------------------	---	-----------------

**Titre RNCP Bac+2
Accès Niveau Bac**

Concepteur développeur de solutions informatiques

CRN0700A

Parcours Programmation web

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
NFA042	Développement web côté serveur	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA041	Programmation Javascript	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA084	Graphisme et Web	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA021	Développement web (3) : mise en pratique	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE

6 crédits au choix

NFA083	Réseaux et administration web	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
--------	-------------------------------	--------------------	---	-----------------

NFA009	Principes des réseaux informatiques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
--------	-------------------------------------	--------------------	---	-----------------

Titre RNCP Bac+2
Accès Niveau Bac

Concepteur développeur de solutions informatiques

CRN0700A

Parcours Programmation mobiles

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
NFA022	Principes et programmation système et réseau pour smart-phones et tablettes tactiles	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA025	Mise en oeuvre de la programmation de smart-phones et tablettes tactiles	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA003	Principes et fonctionnement des systèmes d'exploitation	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE
NFA024	Projet application mobile : mise en pratique	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE

6 crédits au choix

NFA083	Réseaux et administration web	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
NFA009	Principes des réseaux informatiques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE

Objectifs pédagogiques : Ce diplôme offre une formation générale couvrant les principaux domaines de l'informatique : développement, programmation, réseaux, multimédia, systèmes, architecture des machines, génie logiciel, recherche opérationnelle, systèmes d'informations, systèmes industriels.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC501	Outils mathématiques pour Informatique	Semestre 1 vendredi	3	PRÉSENTIEL 
UTC502	Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation	Semestre 2 lundi	3	PRÉSENTIEL 
UTC503	Paradigmes de programmation	Semestre 1 lundi	3	PRÉSENTIEL 
UTC504	Systèmes d'Information et Bases de Données	Semestre 2 lundi	3	HYBRIDE 
UTC505	Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité	Semestre 1 lundi	3	HYBRIDE 
SEC102	Menaces informatiques et codes malveillants : analyse et lutte	Semestre 1 mardi	6	HYBRIDE
NFP121	Programmation avancée	Semestre 1 jeudi	6	HYBRIDE
RCPI05	Modélisation, optimisation, complexité et algorithmes	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE

RSX101	Réseaux et protocoles pour l'Internet	Semestre 2 mercredi	6	HYBRIDE	CPF
GDN100	Management de projet	Semestre 1 mercredi	4	PRÉSENTIEL	
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL	CPF

Blocs de compétence

- Outils théoriques et pratiques pour l'informatique - LG025B11 (**UTC501 - UTC503**)
- Concevoir et réaliser l'architecture applicative d'un système d'information - LG025B21 (**NFP107 - NSY103 - RSX101**)
- Fondements des systèmes informatiques et des réseaux LG025B41 (**UTC502 - UTC504 - UTC505**)

**Ingénieur
Accès Bac+3**

Informatique Tronc Commun

Objectifs pédagogiques : Former des ingénieurs polyvalents maîtrisant les réseaux-systèmes et les médias numériques interactifs, grâce à des compétences techniques, scientifiques et socio-économiques.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité	
UTC501	Outils mathématiques pour Informatique	Semestre 1 vendredi	3	PRÉSENTIEL	CPF
UTC502	Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation	Semestre 2 lundi	3	PRÉSENTIEL	CPF
UTC503	Paradigmes de programmation	Semestre 1 lundi	3	PRÉSENTIEL	CPF
UTC504	Systèmes d'Information et Bases de Données	Semestre 2 lundi	3	PRÉSENTIEL	CPF
UTC505	Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité	Semestre 1 lundi	3	HYBRIDE	CPF
SEC102	Menaces informatiques et codes malveillants : analyse et lutte	Semestre 1 mardi	6	HYBRIDE	

NFP121	Programmation avancée	Semestre 1 jeudi	6	HYBRIDE
RCP105	Modélisation, optimisation, complexité et algorithmes	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE
RSX101	Réseaux et protocoles pour l'Internet	Semestre 2 mercredi	6	HYBRIDE
ENG261	Information et communication scientifique	Semestre 1	3	HYBRIDE
ANG330	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
TOEIC	Test TOEIC	Semestre 1 ou 2		PRÉSENTIEL
ENG221	Information et communication pour l'ingénieur	Semestre 1	6	HYBRIDE
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
12 crédits au choix				
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	HYBRIDE 
GDN100	Management de projet	Semestre 1 mercredi	4	PRÉSENTIEL
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
MSE103	Management et organisation des entreprises - compléments	Semestre 1 lundi	3	FOAD Ipst-Cnam
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuel lundi	9	HYBRIDE
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam

**Ingénieur
Accès Bac+3**

Informatique ^{CYC9101A}

Spécialité Architecte et Intégration des Systèmes et des Logiciels (AISL)

Objectifs pédagogiques : Ce diplôme vise à former des ingénieurs en informatique avec des compétences avancées, spécialisés dans la gestion de projets complexes, le développement avancé en Java, la construction rigoureuse de logiciels et l'intégration de systèmes.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD91	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
NSY205	Architectures et technologies pour l'intégration des systèmes	Semestre 1 mardi	6	HYBRIDE
NSY206	Méthodologie d'ingénierie et d'intégration des systèmes	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE
NSY102	Conception de logiciels intranet : patrons et canevas	Semestre 1 jeudi	6	PRÉSENTIEL
UAM91B	Mémoire d'ingénieur		39	

**Ingénieur
Accès Bac+3**

Informatique ^{CYC9102A}

Spécialité Intelligence Artificielle et Optimisation (IAO)

Objectifs pédagogiques : Se spécialiser en modélisation et optimisation afin d'appréhender la résolution de problèmes d'optimisation ou d'intelligence artificielle.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD91	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
RCP110	Recherche opérationnelle et programmation linéaire avancée	Semestre 2 jeudi	6	PRÉSENTIEL

Objectifs pédagogiques : L'objectif pédagogique sera de délivrer un enseignement généraliste en cybersécurité afin de permettre aux élèves-ingénieurs de s'orienter vers l'un ou l'autre des métiers de l'ingénierie en cybersécurité

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD91	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
SEC107	Conception d'architecture de sécurité à partir d'un audit de sécurité	Semestre 2 jeudi	6	HYBRIDE

Génie Électrique & Électronique

**Licence
Professionnel Bac+3
Accès Bac +2**

Coordinateur technique pour l'optimisation des énergies renouvelables LP14501A

Objectifs pédagogiques : Comprendre l'architecture et la gestion des réseaux électriques, y compris la production décentralisée avec des éoliennes et des cellules photovoltaïques, ainsi que les modes de stockage et leurs applications industrielles. Proposer des solutions de gestion intelligente de l'énergie pour divers types d'habitats et maîtriser la réglementation européenne en matière de régulation de l'énergie électrique.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
EEP101	Distribution électrique et technologie	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam 
EEP102	Électronique de puissance	Semestre 2 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam 
EEP103	Actionneurs et moteurs électriques	Semestre 1 mercredi	6	FOAD Ipst-Cnam 
EEP104	Modélisation et contrôle des systèmes électriques	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE 
CCE105	Pratiques écrites et orales de la communication professionnelle	Semestre 1 ou 2	4	FOAD Ipst-Cnam 
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
UAEE1D	Expérience professionnelle ou stage, et mémoire de Licence		10	
UAEE1R	Projet tuteuré		7	
9 crédits au choix				
EEP127	Production ENR, réseaux de transport et de distribution	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE 
EEP129	Eclairage et bâtiment du futur	Semestre 2 Mercredi	3	FOAD Ipst-Cnam 

9 crédits au choix (suite)

EEP137	Economie des réseaux électriques	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
PU3111	UE au choix en fonction des besoins régionaux			FOAD EXTERNE

Blocs de compétence	→ Outils numériques de la communication - LP145B10 (CCE105)
	→ Conception et dimensionnement d'une installation basse tension LP145B20 (EEP101)
	→ Analyser et exposer oralement ou par écrit un contexte scientifique et technique dans le cadre d'un projet - LP145B30 (ANG320 - CCE105)
	→ Dimensionner et concevoir une installation de conversion d'énergie électrique - LP145B40 (EEP102 - EEP103)
	→ Coordination technique - LP145B80 (EEP101 - EEP104 - EEP127 - EEP129)

**Cursus Ingénieur
Bac+5
Accès Bac +2**

Ingénieur Génie Électrique

CYC8801A

Objectifs pédagogiques : La formation prépare des techniciens experts en travaux publics capables d'analyser et résoudre des problématiques d'ingénierie en utilisant les concepts fondamentaux des sciences de l'ingénieur. Ils sont également formés pour piloter les études d'exécution en respectant les méthodes de construction.

1er cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC601	Mathématiques 1 : mathématiques générales	Semestre 1 vendredi	3	PRÉSENTIEL
UTC602	Mathématiques 2 : probabilités, statistiques, calcul matriciel	Semestre 1	3	PRÉSENTIEL
UTC301	Capteurs - Métrologie	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
UTC302	Algorithmique - Programmation - Langages	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC303	Introduction aux réseaux informatiques et de terrain	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
EEP101	Distribution électrique et technologie	Semestre 1 mardi	6	FOAD Ipst-Cnam

CPF

ANG330	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
ENG240	Information et communication scientifique	Semestre 1 Vendredi	3	HYBRIDE
EEP102	Électronique de puissance	Semestre 2 Mardi	6	FOAD Ipst-Cnam 
EEP110	TP Composants électriques fondamentaux	NON OUVERTE EN 2024-2025 ouverture alternativement une année sur deux avec EEP210		
UAEP04	Expérience professionnelle		18	FOAD EXTERNE

2ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD88	Examen d'admission à l'école d'ingénieur		0	FOAD EXTERNE
EEP103	Actionneurs et moteurs électriques	Semestre 1 mercredi	6	FOAD Ipst-Cnam 
AUT104	Représentation fréquentielle appliquée à la commande des systèmes linéaires	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
EEP104	Modélisation et contrôle des systèmes électriques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE 
EEP127	Production ENR, réseaux de transport et de distribution	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE 
EEP128	Traction et propulsion électrique	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
EEP129	Eclairage et bâtiment du futur	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam 
EEP137	Economie des réseaux électriques	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
ENG249	Information et communication pour ingénieur - Oral probatoire	Semestre 2	3	HYBRIDE
UATN01	Activités liées à l'international	NON OUVERTE EN 2024-2025		
EEP210	Systèmes électriques approfondis	Semestre 2	3	PRÉSENTIEL ouverture alternativement une année sur deux avec EEP210
EEP202	Réseaux électriques du futur	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix

CFA109	Information comptable et management	Semestre 1 ou 2	6	FOAD
NTD217	Principes et fondamentaux de la gouvernance des connaissances	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2	3	HYBRIDE
MSE103	Management et organisation des entreprises - Compléments	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam
GFNI06	Pilotage financier de l'entreprise	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
PRS201	Prospective, décision, transformation	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuel	9	HYBRIDE
DSY101	L'organisation & ses modèles : Panorama	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
DVE207	Droit et pratique des contrats internationaux	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE
UEU001	Union européenne : enjeux et grands débats	NON OUVERTE EN 2024-2024		
UEU002	Mondialisation et Union européenne	NON OUVERTE EN 2024-2024		
ESD104	Politiques et stratégies économiques dans la mondialisation	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
RTC201	Socio-histoire de l'innovation techno-scientifique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE
GDN100	Management de projet	Semestre 1	4	PRÉSENTIEL
DNT104	Droit du numérique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE
MTR107	Introduction au management qualité	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix (suite)

HSE133	Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE	
HSE134	Intégrer les enjeux de transitions écologiques dans les pratiques professionnelles	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE	
HSE225	Éléments de santé au travail pour les ingénieurs et les managers (ESTIM)	NON OUVERTE EN 2024-2025			
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1	6	HYBRIDE	CPF
FPG114	Outils RH	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
TET102	Management d'équipe et communication en entreprise	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE	
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1	12	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE	CPF
FAD111	Analyse du travail et ingénierie de la formation professionnelle	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE	
FAB121	Outils et méthodes du Lean	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE	
GME101	Genre et travail	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE	

3ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
UA2B30	Test d'anglais			PRÉSENTIEL
UAEP03	Expérience professionnelle		15	
UAM88B	Mémoire ingénieur		39	

Objectifs pédagogiques : Former des ingénieurs capables de concevoir des systèmes complexes intégrables dans des architectures embarquées pour des applications couvrant des domaines larges et tributaires de l'environnement immédiat. A cette fin de fortes compétences techniques, scientifiques et technologiques sont acquises au cours de la formation dispensée en y intégrant les aspects sociaux-économiques indispensable au bon développement de projets industriels en production et développement.

1er cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC601	Mathématiques 1: mathématiques générales	Semestre 1 vendredi	3	PRÉSENTIEL
UTC602	Mathématiques 2 : probabilités, statistiques, calcul matriciel	Semestre 1 mardi	3	PRÉSENTIEL
UTC301	Capteurs - Métrologie	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC302	Algorithmique - Programmation - Langages	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC303	Introduction aux réseaux informatiques et de terrain	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
ELE101	Composants et circuits électroniques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ANG330	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
ENG240	Information et communication scientifique	Semestre 1 vendredi	3	HYBRIDE
ELE103	Bases de traitement du signal	Semestre 1	6	PRÉSENTIEL
ELE102	Traitement numérique du signal	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
UAEP04	Expérience professionnelle		18	

2ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD96	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
ELE112	Bases de transmissions numériques(1)	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE109	Techniques avancées en électronique analogique et numérique (2)	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE
ENG255	Information et communication pour ingénieur - Oral probatoire	ANNUEL	3	HYBRIDE
ELE108	Techniques avancées en électronique analogique et numérique (1)	Semestre 1	6	PRÉSENTIEL
UATN01	Activités liées à l'international	NON OUVERTE EN 2024-2025		
12 crédits au choix				
ELE118	Programmation avancée des microcontrôleurs	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE106	Conception numérique en VHDL	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE119	Processeurs de signaux et logique programmable	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE108	Techniques avancées en électronique analogique et numérique (1)	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
6 crédits au choix				
ELE113	Bases de transmissions numériques(2)	Semestre 2 mercredi	6	PRÉSENTIEL
ELE115	Propagation, rayonnement, électromagnétisme	Semestre 2 jeudi	6	PRÉSENTIEL
PHR103	Prévention des risques physiques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix

ELE202	Circuits pour système RF, microondes et optoélectroniques	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE203	Traitement du signal en télécommunications	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ELE208	Radiocommunications	Semestre 2 lundi	6	FOAD EXTERNE
ELE207	Technologies des hauts débits	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
12 crédits au choix				
CFA109	Information comptable et management	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
NTD217	Principes et fondamentaux de la gouvernance des connaissances	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
MSE103	Management et organisation des entreprises - Compléments	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam
GFN106	Pilotage financier de l'entreprise	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuel	9	HYBRIDE
DSY101	L'organisation & ses modèles : Panorama (1)	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
DVE207	Droit et pratique des contrats internationaux	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE
ESD104	Politiques et stratégies économiques dans la mondialisation	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
RTC201	Socio-histoire de l'innovation techno-scientifique	Semestre 2	4	FOAD EXTERNE
GDN100	Management de projet	Semestre 1	4	PRÉSENTIEL

12 crédits au choix (suite)

DNT104	Droit du numérique	Semestre 4 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	
UEU001	Union européenne : enjeux et grands débats	NON OUVERTE EN 2024-2025			
MTR107	Introduction au management qualité	Semestre 1 ou 2	4	FOAD EXTERNE	
HSE133	Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE	
UEU002	Mondialisation et Union européenne	NON OUVERTE EN 2024-2025			
HSE134	Intégrer les enjeux de transitions écologiques dans les pratiques professionnelles	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE	
HSE225	Éléments de santé au travail pour les ingénieurs et les managers (ESTIM)	NON OUVERTE EN 2024-2025			
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	HYBRIDE	
TET102	Management d'équipe et communication en entreprise	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam	
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1	6	FOAD PLANIFIEE	
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
FAD111	Analyse du travail et ingénierie de la formation professionnelle	Semestre 1 ou 2	8	FOAD EXTERNE	
FAB121	Outils et méthodes du Lean	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
GME101	Genre et travail	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	

3ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UA2B30	Test d'anglais	Semestre 1 ou 2		PRÉSENTIEL
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
UAEP03	Expérience professionnelle		15	
UAM96B	Mémoire ingénieur		39	

Mécanique & Aéronautique

**Licence
Professionnel Bac+3
Accès Bac +2**

Licence Mécanique **LG03406A**

Objectifs pédagogiques : Le parcours leur propose d'acquérir une culture scientifique de bon niveau à travers des enseignements transversaux, ainsi que de développer leur goût pour les applications liées à différents secteurs d'activités touchant la Mécanique. Ainsi, une partie des enseignements est relative aux domaines de l'Aérodynamique, de l'Acoustique, de la Mécanique des structures et des systèmes, de la Production automatisée.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ETR102	Communication et information scientifique			
UTC604	Mathématiques pour ingénieur	Semestre 1 samedi	3	PRÉSENTIEL
UTC402	Introduction à la mécanique des solides déformables	Semestre 1 lundi	3	PRÉSENTIEL
UTC405	Notions fondamentales sur les matériaux	Semestre 1 mercredi	3	PRÉSENTIEL
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
UTC403	Introduction à la physique des vibrations et des ondes	Semestre 2 mardi	3	PRÉSENTIEL
UTC404	Fondamentaux de la thermodynamique et de la mécanique des fluides	Semestre 1 jeudi	3	HYBRIDE
MEC121	Mécanique des solides	Semestre 2 mardi/jeudi	6	HYBRIDE
UAME0Q	Expérience professionnelle		18	

Objectifs pédagogiques : Former des ingénieurs capables d'effectuer, dans le milieu industriel, dans un laboratoire de recherche et développement, un bureau d'études, une plateforme d'essais, une unité de production, un travail très diversifié permettant la prévision et la conception de systèmes complexes en respectant une démarche qualité et en tenant compte de l'environnement. Capables également de concevoir et réaliser des produits en intégrant les contraintes liées aux procédés de transformation retenus (ingénierie simultanée).

1er cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ENG260	Information et communication scientifique	Semestre 2 vendredi	3	HYBRIDE
UTC604	Mathématiques pour ingénieur	Semestre 1 samedi	3	PRÉSENTIEL
UTC402	Introduction à la mécanique des solides déformables	Semestre 1 lundi	3	PRÉSENTIEL
UTC405	Notions fondamentales sur les matériaux	Semestre 1 mercredi	3	PRÉSENTIEL
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
UTC403	Introduction à la physique des vibrations et des ondes	Semestre 2 mardi	3	PRÉSENTIEL
UTC404	Fondamentaux de la thermodynamique et de la mécanique des fluides	Semestre 1 jeudi	3	HYBRIDE
FAB113	Conception assistée par ordinateur	Annuel vendredi	6	HYBRIDE
MEC122	Mécanique des milieux continus	Annuel jeudi	6	PRÉSENTIEL
MEC121	Mécanique des solides	Semestre 2 mardi/jeudi	6	HYBRIDE
UAME0Q	Expérience professionnelle		18	

2ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD94	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
MEC101	Introduction aux éléments finis	Semestre 2 mercredi	3	HYBRIDE
MEC124	Analyse et modélisation des mécanismes	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
MEC125	Vibrations des structures	Annuel mardi	6	HYBRIDE
MEC126	Calcul des structures par éléments finis	S1 lundi S2 vendredi	6	PRÉSENTIEL
MEC132	Structures avancées et composites	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
MTX110	Introduction à l'analyse de cycle de vie et à l'écoconception de produits	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
ENG242	Information et communication pour l'ingénieur - Oral probatoire	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
UATN01	Activités liées à l'international	NON OUVERTE EN 2024-2025		
MEC241	Interactions fluides-structures	Semestre 1 vendredi	3	HYBRIDE
MEC242	Mécanique non linéaire des structures	Semestre 1 et 2	3	FOAD EXTERNE
12 crédits au choix				
CFA109	Information comptable et management	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
NTD217	Principes et fondamentaux de la gouvernance des connaissances	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
MSE103	Management et organisation des entreprises - Compléments	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam

12 crédits au choix (suite)

GFN106	Pilotage financier de l'entreprise	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE	
PRS201	Prospective, décision, transformation	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE	
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE	
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Semestre 1 et 2	9	FOAD EXTERNE	
DSY101	L'organisation & ses modèles : Panorama (1)	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE	
DVE207	Droit et pratique des contrats internationaux	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE HYBRIDE	
UEU001	Union européenne : enjeux et grands débats	NON OUVERTE EN 2024-2025			
UEU002	Mondialisation et Union européenne	NON OUVERTE EN 2024-2025			
ESD104	Politiques et stratégies économiques dans la mondialisation	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	
RTC201	Socio-histoire de l'innovation techno-scientifique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE	
GDNI00	Management de projet	Semestre 1 mercredi	4	PRÉSENTIEL	
DNT104	Droit du numérique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE	
MTR107	Introduction au management qualité	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE	
HSE133	Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE	
HSE134	Intégrer les enjeux de transitions écologiques dans les pratiques professionnelles	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE	
HSE225	Éléments de santé au travail pour les ingénieurs et les managers (ESTIM)	NON OUVERTE EN 2024-2025			
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	HYBRIDE	(CPF)
FPG114	Outils RH	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE	
TET102	Management d'équipe et communication en entreprise	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE	

12 crédits au choix (suite)

DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1	6	FOAD Ipst-Cnam	CPF
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	CPF
FAD111	Analyse du travail et ingénierie de la formation professionnelle	Semestre 1 et 2	8	FOAD EXTERNE	
FAB121	Outils et méthodes du Lean	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	
GME101	Genre et travail	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE	

3ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
UA2B30	Test d'anglais			PRÉSENTIEL
UAAP03	Expérience professionnelle		15	
ENG224	Information et communication pour l'ingénieur	Semestre 1	6	HYBRIDE
UAM94B	Mémoire ingénieur		39	

Objectifs pédagogiques : Le parcours est structuré de façon à fournir les bases scientifiques et techniques des métiers de l'aéronautique et du spatial, notamment: aérodynamique et architecture, structures et matériaux, moteurs et performance, mais aussi confort vibratoire et aéroacoustique.

1er cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC604	Mathématiques pour ingénieur	Semestre 1 mardi	3	PRÉSENTIEL
UTC402	Introduction à la mécanique des solides déformables	Semestre 1 lundi	3	PRÉSENTIEL
UTC403	Introduction à la physique des vibrations et des ondes	Semestre 2 lundi	3	PRÉSENTIEL
UTC404	Fondamentaux de la thermodynamique et de la mécanique des fluides	Semestre 1 jeudi	3	HYBRIDE
UTC405	Notions fondamentales sur les matériaux	Semestre 1 mercredi	3	PRÉSENTIEL
AER104	Mécanique des fluides	Semestre 2 mardi	3	HYBRIDE
AER118	Introduction à la mécanique des fluides numérique	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ANG330	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL
ENG260	Information et communication scientifique	Semestre 2 vendredi	3	HYBRIDE
AER108	Aérodynamique de l'aile	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
AER102	Dynamique des gaz en écoulements compressibles	NON OUVERTE EN 2024-2025		
UAEP04	Expérience Professionnelle		18	

2ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD94	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
AER112	Mécanique du vol	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
AER114	Systèmes de propulsion en aéronautique	Annuel jeudi Janvier	6	HYBRIDE
AER117	Aéroélasticité	Annuel lundi Janvier	6	PRÉSENTIEL
ENG242	Information et communication pour l'ingénieur - Oral probatoire	Semestre 1	3	HYBRIDE
UATN01	Activités liées à l'international	NON OUVERTE EN 2024-2025		
AER211	Simulation numérique en aérodynamique instationnaire	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
AER213	Fondamentaux de conception spatiale	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
6 crédits au choix				
AER113	Aéroacoustique industrielle	Annuel jeudi Janvier	6	PRÉSENTIEL
MEC126	Calcul des structures par éléments finis		6	PRÉSENTIEL
MTX104	Composites à hautes performances	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
FAB113	Conception assistée par ordinateur	Annuel vendredi	6	PRÉSENTIEL
MEC132	Structures avancées et composites	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix

CFA109	Information comptable et management	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
NTD217	Principes et fondamentaux de la gouvernance des connaissances	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 2 lundi	6	HYBRIDE
MSE103	Management et organisation des entreprises - Compléments	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam
GFN106	Pilotage financier de l'entreprise	Semestre 2 mardi	6	HYBRIDE
ESC101	Mercatique I : Les Etudes de marché et les nouveaux enjeux de la Data	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
PRS201	Prospective, décision, transformation	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
MSE147	Principes généraux et outils du management d'entreprise	Annuel	9	HYBRIDE
DSY101	L'organisation & ses modèles : Panorama (1)	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
DVE207	Droit et pratique des contrats internationaux	NON OUVERTE EN 2024-2025		
UEU001	Union européenne : enjeux et grands débats	NON OUVERTE EN 2024-2025		
GDN100	Management de projet	Semestre 1 mercredi	4	PRÉSENTIEL
ESD104	Politiques et stratégies économiques dans la mondialisation	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
RTC201	Socio-histoire de l'innovation techno-scientifique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE
DNT104	Droit du numérique	Semestre 1	4	FOAD EXTERNE
MTR107	Introduction au management qualité	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
HSE133	Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
HSE134	Intégrer les enjeux de transitions écologiques dans les pratiques professionnelles	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

12 crédits au choix (suite)

HSE225	Éléments de santé au travail pour les ingénieurs et les managers (ESTIM)	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ERG105	Santé, performance et développement au travail	Semestre 1 mercredi	6	HYBRIDE CPF
TET102	Management d'équipe et communication en entreprise	Semestre 1 et 2	6	FOAD EXTERNE
DRS101	Droit du travail : relations individuelles	Semestre 2	6	FOAD Ipst-Cnam CPF
DRS102	Droit du travail : relations collectives	Semestre 1	6	FOAD Ipst-Cnam CPF
DRS106	Droit social européen et international	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE CPF
FAD111	Analyse du travail et ingénierie de la formation professionnelle	Semestre 1 ou 2	8	FOAD EXTERNE
FAB121	Outils et méthodes du Lean	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
GME101	Genre et travail	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE

6 crédits au choix

AER210	Systèmes de navigation pour l'aéronautique et le spatial	NON OUVERTE EN 2024-2025		
AER214	Aérodynamique de l'hélice et applications	Annuel	6	HYBRIDE

3ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UA2B30	Test d'anglais			PRÉSENTIEL
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
UAEP03	Expérience professionnelle		15	
UAM96B	Mémoire ingénieur		39	

Bâtiment & Travaux Publics

Licence Bac+3
Accès Bac +2

Ingénierie des structures du BTP LG03501A

Objectifs pédagogiques : La Licence forme des cadres techniques en bâtiment et travaux publics. Les deux premières années, menant à un DEUST, offrent une base en génie civil et construction durable. La troisième année diversifie les parcours pour répondre aux transitions et à l'évolution rapide des métiers du BTP.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC105	Thermique, acoustique, mécanique des fluides	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC110	Mathématiques appliquées	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC102	Sciences des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC103	Résistance des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC104	Mécanique des sols	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP196	Innovation et transitions dans le BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
UABT03	Expérience professionnelle ou stage, et mémoire de Licence		18	

BTP106	Béton armé	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP110	Soutènements	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP109	Fondations	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP128	Mécanique des structures	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP107	Constructions métalliques	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP129	Mécanique des milieux continus	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

Objectifs pédagogiques : La formation prépare des techniciens experts en travaux publics capables d'analyser et résoudre des problématiques d'ingénierie en utilisant les concepts fondamentaux des sciences de l'ingénieur. Ils sont également formés pour piloter les études d'exécution en respectant les méthodes de construction.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC105	Thermique, acoustique, mécanique des fluides	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC110	Mathématiques appliquées	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC102	Sciences des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC103	Résistance des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC104	Mécanique des sols	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
BTP196	Innovation et transitions dans le BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
UABT03	Expérience professionnelle ou stage, et mémoire de Licence		18	
18 crédits au choix				
BTP106	Béton armé	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP110	Soutènements	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP109	Fondations	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP125	Voirie et réseaux divers	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP126	Terrassements	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP127	Routes	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

Objectifs pédagogiques : La Licence offre des opportunités de carrière variées, notamment comme économiste de la construction, chargé d'affaires en bâtiment, maître d'œuvre en bâtiment, responsable de programme immobilier, technicien études techniques BTP, technicien études de prix BTP, etc.

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
BTP113	Gestion de projet de construction	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP120	Management de projet BIM	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP154	Prescription	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP155	Chiffrage	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP170	Stratégie BIM	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP196	Innovation et transitions dans le BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP197	Droit de la construction	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP198	Economie de la construction durable	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP199	Management de la construction durable	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
MSE102	Management et organisation des entreprises	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
UABT16	Mémoire de Licence		18	

Objectifs pédagogiques : La formation prépare des techniciens experts en travaux publics capables d'analyser et résoudre des problématiques d'ingénierie en utilisant les concepts fondamentaux des sciences de l'ingénieur. Ils sont également formés pour piloter les études d'exécution en respectant les méthodes de construction.

1er cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UTC105	Thermique, acoustique, mécanique des fluides	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC110	Mathématiques appliquées	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC102	Sciences des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC103	Résistance des matériaux	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
UTC104	Mécanique des sols	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
ANG320	Anglais professionnel	Semestre 1 ou 2	6	PRÉSENTIEL 
BTP111	Thermique du bâtiment	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP112	Acoustique du bâtiment	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP117	Chauffage, ventilation, climatisation	Semestre 2	3	FOAD Ipst-Cnam
BTP118	Systèmes énergétiques du bâtiment	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP119	Electricité du bâtiment	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
ENG256	Information et communication scientifique BTP	Semestre 1	3	HYBRIDE
BTP196	Innovation et transitions dans le BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
UABT03	Expérience professionnelle ou stage, et mémoire de Licence		18	

2ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
UAAD83	Examen d'admission à l'école d'ingénieur			
BTP106	Béton armé	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP107	Constructions métalliques	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP108	Constructions bois	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP109	Fondations	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP116	Enveloppes du bâtiment	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP120	Management de projet BIM	Semestre 1 ou 2	6	FOAD EXTERNE
BTP121	Bâtiment intelligent / Smart Building	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP113	Gestion de projet de construction	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP197	Droit de la construction	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP198	Economie de la construction durable	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP199	Management de la construction durable	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
ENG252	Information et communication pour ingénieur - Oral probatoire BTP	Semestre 1	3	HYBRIDE
UATN01	Activités liées à l'international		3	

18 crédits au choix

BTP114	Préparation de chantiers	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP110	Soutènements	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP115	Gestion de chantier	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP122	Béton précontraint	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP125	Voirie et réseaux divers	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP128	Mécanique des structures	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP129	Mécanique des milieux continus	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP131	Béton armé II	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP132	Constructions métalliques II	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP154	Prescription	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP155	Chiffrage	Semestre 1 ou 2	3	FOAD EXTERNE
BTP156	Actions climatiques sur les constructions	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP157	Constructions bois II	Semestre 1	3	FOAD EXTERNE
BTP160	Outils numériques pour le calcul de structures BTP	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
BTP161	Outils numériques pour le dimensionnement des structures béton armé	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
BTP162	Outils numériques pour le dimensionnement des structures métalliques	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
BTP163	Outils numériques pour le dimensionnement des structures bois	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
BTP170	Stratégie BIM	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP171	Programmation BIM	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE

18 crédits au choix (suite)

BTP172	Traitement des données BIM	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
BTP173	Outils BIM, Réalité virtuelle, réalité augmentée, réalité mixte	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
BTP194	Lean BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP195	QSE BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP204	Projet de bâtiment durable en milieu tropical	NON OUVERTE EN 2024-2025		
BTP213	Conception des structures BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE
BTP215	Règlementations du bâtiment et labellisation	NON OUVERTE EN 2024-2025		
BTP216	Construction en matériaux biosourcés	NON OUVERTE EN 2024-2025		
ENF118	Réglementation RE2020 et outils numériques	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
ENF119	Systèmes énergétiques dans le bâtiment: maquette numérique pour le CVC et STD	Semestre 2	6	FOAD EXTERNE
BTP214	Matériaux et structures innovantes BTP	Semestre 2	3	FOAD EXTERNE

3ème cycle ingénieur

UE	Intitulé	Période	Crédits	Modalité
ENG210	Ingénieur de demain	Semestre 1	6	FOAD EXTERNE
UA2B30	Test d'anglais			PRÉSENTIEL
UAEP03	Expérience professionnelle		15	
UAM83B	Mémoire ingénieur		39	

ANG320/ANG330

Anglais professionnel

Public concerné : Tout public quel que soit le niveau de départ. Bilan gratuit et indispensable pour évaluer votre niveau et nous permettre de créer des groupes homogènes.

Méthodes : Les meilleures méthodes de langue adaptée par notre équipe. Le laboratoire de langues et les ressources multimédia viennent appuyer une progression grammaticale rigoureuse et une interaction dynamique. Pendant le cours, l'accent est sur la communication orale et ensuite un renforcement basé sur l'expression et la compréhension écrite.

Objectifs pédagogiques : Communiquer en anglais à l'oral et à l'écrit dans des situations professionnelles.

Exemples : se présenter professionnellement, accueillir un visiteur, communiquer au téléphone, participer à une réunion, gérer des rendez-vous ou des commandes, lire des documents sur l'activité de l'entreprise, analyser des offres d'emploi, rédiger des e-mails, parler de son travail et de son entreprise.

Équipe pédagogique : Jeremy Garrett, canadien, enseignant responsable du département et d'autres intervenants natifs anglais complètent une équipe qui conjugue une variété de connaissances et d'accents du monde anglophone pour en faire profiter leurs stagiaires.

PREANG

Cours de préparation aux tests d'anglais (Toeic et Linguaskill)

Pourquoi suivre des cours de préparation pour le test Linguaskill ou Toeic ? : Les objectifs pédagogiques des cours d'anglais proposés pour les diplômes Cnam sont d'améliorer votre niveau d'anglais et de vous préparer au passage du test Linguaskill ou Toeic avec l'objectif d'un score à atteindre.

Ces formations permettent de se familiariser au format de l'examen, à la gestion du temps et d'identifier d'éventuelles lacunes faisant obstacle à l'obtention du test.

Le Linguaskill et le Toeic ont en commun d'être basés sur l'anglais professionnel et sur la compréhension orale et écrite, certaines formations préparent aux deux tests sur un socle commun et d'autres focalisent sur un des deux tests.

Ces cours de préparation aux examens du Linguaskill et du Toeic sont organisés en raison d'un soir par semaine au deuxième semestre. L'inscription au test et l'inscription aux cours de préparation sont dissociées, sauf si vous utilisez le CPF, auquel cas le test est inclus dans la formation.

Inscription aux cours de préparation : tarif individuel : 207 €

Inscription aux cours de préparation : financement CPF : 1 035 €

Contact inscriptions : Sylvie Rouquié - sylvie.rouquie@ipst-cnam.fr

**CERTIFICATIONS
ANGLAIS**

TOEIC ET LINGUASKILL

Le centre Ipst-Cnam est agréé pour le TOEIC et le LINGUASKILL, et des sessions de passage des tests sont organisées en fin de chaque semestre.

Le test Linguaskill est informatisé, nous proposons plusieurs sessions d'examens à la fin du premier semestre et du deuxième semestre.

Le test Toeic quant à lui est sur papier et nous proposons un passage d'examen collectif à la fin de chaque semestre.

Inscription aux tests : 138€

ipst
cham

Et si la meilleure **option** était de miser sur vos **compétences** ?

#SeFormer
#CoursEnLigne
#CoursDuSoir
#Carrière



**Découvrez
nos formations
en cours du soir
et en ligne**