

Catalogue des formations

.....

2023 / 2024

*L'apprentissage,
une voie d'excellence*



Découvrez toutes les formations CFA CY 2023/2024

DESIGN

Master Designer Global M 2

GÉNIE CIVIL & ÉLECTRIQUE

Master Conception, construction et ingénierie M 2
parcours Bâtiment
parcours Travaux publics
Master Bâtiment intelligent et efficacité énergétique M 2
LP Bureau d'études et conception de maquettes numériques LP 3
LP Préservation et mise en valeur du patrimoine bâti LP 2 et LP 3
LP Génie civil et construction LP 3
parcours Infrastructures ferroviaires
BUT Génie électrique informatique industrielle BUT 2 et BUT 3
parcours Automatismes et informatique industrielle (site de Neuville-sur-Oise)
parcours Électronique et systèmes embarqués (site de Neuville-sur-Oise et Sarcelles)
BUT Génie civil - Construction durable BUT 2 et BUT 3
parcours Travaux bâtiment
parcours Travaux publics
parcours Bureau d'étude conception
parcours Réhabilitation et amélioration des performances environnementales des bâtiments
BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétique BUT 1, BUT 2, BUT 3
parcours Exploitations des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie

GESTION & COMMERCE

FSS/BUP Trilingue commerce bio et développement durable BUP 2 et BUP 3
LP Management et gestion des organisations LP 3
BUT Techniques de commercialisation BUT 2 et BUT 3
parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (site de Pontoise)

JOURNALISME / MULTIMÉDIA & INTERNET

Master journalisme M 2
BUT Métiers du multimédia et de l'internet BUT 3
parcours Stratégie de communication numérique et design d'expérience
parcours Création numérique
parcours Développement web et dispositifs interactifs

GESTION & FINANCE

Master Contrôle de gestion et système d'information M 1 et M 2
Master Entreprise et patrimoine M 1 et M 2
Master Gestion des instruments financiers M 1 et M 2
Master Mathématiques M 2
parcours Mathématiques appliqués à la finance
LP Banque, assurance, finance LP 2 et LP 3
parcours Conseiller de clientèle de particuliers multicanal
LP Métiers de la gestion et de la comptabilité LP 3
parcours Responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise

SANTÉ & SOCIAL

Éducateur spécialisé ES 1, ES 2, ES 3
Assistant de service social ASS 1, ASS 2, ASS 3
Éducateur de jeunes enfants EJE 1, EJE 2, EJE 3
Conseiller en économie sociale familiale CESF 1
Moniteur éducateur ME 1 ET ME 2
Technicien en intervention sociale et familiale TISF 1 ET TISF 2
Accompagnant éducatif et social AES 1

TRANSPORT & LOGISTIQUE

Master Transports, territoires et environnement M 1 ET M 2
Master Management logistique M 1 et M 2
LP Transport de voyageurs LP 3
parcours Management du transport et de la distribution
BUT Qualité, logistique industrielle et organisation BUT 2 et BUT 3
parcours Pilotage de la chaîne logistique globale
parcours Qualité et pilotage des systèmes de management intégré
BUT Management de la logistique et des transports BUT 2 et BUT 3
parcours Management de la mobilité et supply chain connectées
parcours Management de la mobilité et supply chain durables

SÉCURITÉ / QUALITÉ / ENVIRONNEMENT

Master Management et ingénierie des services à l'environnement M 1 et M 2
LP Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement LP 3
parcours Système de management intégré
DSP Vidéoprotection DSP 1
DSP Chef de poste en sécurité privée DSP 1

Design



CY Cergy Paris Université

master

Designer global

Bac +5

CY école de design propose une formation de Designer Global délivrée en 5 ans, la dernière année étant en alternance. Ce diplôme a pour vocation de former des designers à la fois capables de participer à la prise de décision et de concevoir les objets, les espaces, les services qui peuplent nos vies. Autant penseurs que faiseurs, autant lecteurs que transformateurs du monde, les designers ont la mission de créer les conditions d'expériences de vie réussies.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 37884

100%
de réussite
en 2023

20
projets
entreprises
en 5 ans d'études

Objectifs

Plaçant l'excellence et la professionnalisation au cœur de ses formations, CY école de design a deux ambitions pour ses étudiants :

- transmettre les connaissances académiques, culturelles et politiques pour leur permettre d'appréhender la complexité du monde ;
- professionnaliser les étudiants en les dotant de tous les savoirs, méthodes et pratiques qui définissent un designer contemporain, et les préparer à prendre place dans les organisations humaines pour agir sur notre monde.

Débouchés

L'école ne forme pas des spécialistes verticaux, mais des designers globaux, capables de se positionner eux-mêmes sur un continuum qui va de la matière à la décision, prêts à joindre leurs talents très divers au profit de projets toujours plus ambitieux, de manière systématiquement collaborative.

Chaque diplômé pourra donc définir lui-même son positionnement, entre concepteur d'objets, de systèmes d'objets, d'espaces, de signes, d'interfaces, de services ou d'expériences, et aussi comme chef de projets.

Accessibilité

- Entretien et étude de dossier pour compréhension du projet professionnel.
- Alternance en 4^e et 5^e années.

- Fort lien avec l'entreprise : enseignants professionnels, pédagogie par le projet, nombreux partenaires et alternance.
- Campus dédié à l'innovation et environnement d'une grande qualité.



Programme de la formation*

1 400 heures

Années 1 à 3 : Savoirs fondamentaux, méthodologies et techniques (formation initiale)

Techniques de représentation physique et numérique, Projets et méthodes, Ateliers, Sciences humaines et sociales, Culture/écriture, Professionnalisation. La 3^e année comporte un semestre à l'international.

Années 4 à 5 : Comprendre les organisations humaines (alternance)

Les deux dernières années du cursus sont exemptes d'acquisition de savoirs techniques, pour se concentrer sur les savoirs liés au fonctionnement des entreprises et des organisations humaines. Il s'agit de préparer les étudiants à revendiquer et assumer des positions de responsabilités dans ces organisations en leur donnant les codes, les savoirs et les méthodes pour atteindre cet objectif.

Validation du diplôme

Mémoire, projet de fin d'études et alternance validés

* programme non exhaustif

1 semaine

école

2 semaines

entreprise

L'aspect global de cette formation permet aux étudiants de ne pas s'enfermer dans une filière qui risquerait de ne pas leur plaire, et propose une plus large ouverture professionnelle. L'aspect environnemental est aussi une des raisons pour laquelle j'ai choisi cette école. Son principal souhait est de former des futurs designers conscients de la crise actuelle afin de trouver des solutions pour répondre aux problèmes environnementaux et sociaux. Enfin, les deux dernières années en alternance et le semestre à l'étranger m'ont convaincue de rejoindre cette école.

Emma, étudiante en 1^{re} année de master Designer global



CFA CY - Février 2024 - Photos : Freepik et CY école de design

Accessibilité

Tous les étudiants ayant réussi une 3^e année d'école de design, les titulaires au minimum d'une licence ou d'un bachelor, les diplômés d'école d'ingénieurs.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

20 %
intervenant
universitaires

80 %
intervenant
professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Alternance
cfa@cyu.fr

www.cy.cyu.fr

Isaac Francheteau
isaac.francheteau@cyu.fr
www.cy-ecolededesign.fr

Lieu
IX Campus
St-Germain-en-Laye (78)

Effectif
50 étudiants
maximum





CY Cergy Paris Université

master 2 Génie civil : Conception, construction et ingénierie

Bac +5

Le parcours travaux publics prépare les étudiants à l'analyse du comportement des structures, la maîtrise des méthodes de dimensionnement et leur application à la conception des ouvrages en particuliers la VRD (Voirie et Réseaux Divers), les routes et les ouvrages d'art.

Le parcours bâtiment prépare les étudiants à la maîtrise des méthodes de dimensionnement des structures et des équipements des bâtiments en respectant les réglementations en vigueur, la rédaction des documents correspondants et à la réalisation des plans d'exécution.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34114

Objectifs

Le cursus couvre, sur deux ans, tous les fondements du génie civil. Il s'appuie sur un solide socle d'enseignements scientifiques, techniques et pratiques visant à la polyvalence et à l'autonomie scientifique et technique ainsi qu'à l'ouverture d'esprit. Il prépare à la vie professionnelle par des séminaires professionnels, des visites de chantiers, des projets, des rencontres avec les entreprises et des stages en entreprise. Il est possible d'effectuer un ou deux semestres à l'étranger dans le cadre des accords ERASMUS, CREPUQ avec de nombreuses universités partenaires (à condition d'avoir réussi le M1 avec mention).

Débouchés

Cette formation prépare aux métiers de :

- ingénieur travaux,
- ingénieur études techniques,
- ingénieur méthode ou études de prix,
- ingénieur chargé d'affaires,
- ingénieur contrôles ou expert,
- ingénieur recherche et développement.

Accessibilité

Ce cursus est accessible aux étudiants ayant préparé :

- licence Génie civil à CY Cergy Paris Université : jury de passage après l'obtention de la licence ;
- L3 Génie civil d'autres universités ou L3 Scientifiques (licence de physique, licence de mécanique, licence de géologie, autres licences, éventuellement).

- Autonomie, ouverture d'esprit et polyvalence des étudiants.
- Solide socle d'enseignements scientifiques et techniques, couvrant les principaux aspects du génie civil.
- Professionnalisation : voie de l'alternance, séminaires, visites de chantiers, projets, rencontres et stages en entreprise.



94 %
de réussite

92 %
d'insertion
en 2020

Programme de la formation*

80 jours - 390 heures

L'enseignement met l'accent sur l'étude des propriétés fondamentales et du comportement des matériaux et des structures du génie civil. Il comprend également une solide initiation à la recherche.

Semestre 1

Formation générale 1 : anglais (TC), méthode et préparation de chantier.
Mécanique et physique : thermique du bâtiment (TC), mécanique des fluides, transferts thermiques, élasticité/résistance des matériaux.
Matériaux et structures : technologie du bâtiment, bétons et matériaux cimentaires, actions sur les structures, mécanique des sols, béton armé, construction métallique 1.
Professionnalisation : séminaires et visites.

Semestre 2

Formation générale 2 : anglais 2, expression-communication.
Mécanique : mécanique des milieux continus (TC), plasticité (TC), résistance des matériaux.
Aménagement du bâtiment : équipements techniques du bâtiment, mécanique des sols 2, béton armé 2, construction métallique 2.
Études et constructions : BE équipements techniques, BE béton armé, Mécanique des sols, Calcul assisté par ordinateur, Dessin assisté par ordinateur.
Stage en entreprise

*programme non exhaustif



1 mois
université

1 mois
entreprise

L'apprentissage présente une vertu majeure : c'est un système de formation qui combine savoirs académiques et théoriques via la pratique en entreprise. Choisir la voie de l'alternance prend alors tout son sens dans le secteur du génie civil où la pratique permet d'assimiler plus concrètement et rapidement les savoirs et compétences exigés par le métier. Une modalité gagnant-gagnant à la fois pour l'entreprise et l'apprenti : former de jeunes professionnels à l'image

de l'entreprise tout en rémunérant l'étudiant pendant sa formation. C'est pourquoi CY Cergy Paris Université s'engage pour ouvrir ce master à l'apprentissage et ainsi permettre, à l'apprenti de bénéficier d'un accompagnement et d'un suivi de qualité et à l'entreprise de former et intégrer un jeune dans son dispositif de production.

Michel Hamard, conseiller
apprentissage au CFA CY

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Master spécialisé.
- Thèse de doctorat.

65 %
enseignants-
chercheurs

35 %
intervenants
professionnels

Lieu

Site de
Neuville-
sur-Oise (95)

Effectif

30 étudiants
maximum

Validation

Moyenne générale ≥ 10
Note ≥ 8 dans chaque UE

CONTACTEZ-NOUS

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable de formation
Javad Eslami
javad.eslami@cyu.fr



Quelques entreprises d'accueil

Apave, Angevin, Betom, Bouygues Construction, Brézillon, Burgeap, Colas, Demathieu Bard, Eiffage Construction, Eiffage Route, Filiales Vinci (Gtm, Sicra, Petit, Dumez-Bateg, Cbc-Adim...), Ingerop, Legendre, Léongrosse, Md.Ci, Qualiconsult, Socotec, Systra, Terrell, Vinci Construction France, ...

master Génie civil Bâtiment intelligent et efficacité énergétique

Bac +5

Ce parcours est destiné à répondre aux missions innovantes liées à la maîtrise de l'impact environnemental et du coût énergétique du bâtiment selon son domaine d'usage : habitation, industriel ou tertiaire.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34114

100 %
de réussite

100 %
d'insertion

+ 200
diplômés

Objectifs

Acquérir les compétences et les savoir-faire suivants :

- optimisation énergétique du bâti ;
- conception environnementale ;
- gestion intelligente des équipements techniques ;
- ingénierie de projet.

Débouchés

Cette formation prépare aux métiers de :

- ingénieur d'affaires,
- chef de projet,
- ingénieur d'étude et développement dans la maintenance, dans la réhabilitation du bâtiment, dans les installations techniques du bâtiment, dans la gestion énergétique intelligente du bâtiment.

Accessibilité

- Formation continue.
- Validation des acquis de l'expérience (VAE).
- Alternance.

- Formation proposée par 2 départements et adossée à 2 laboratoires.
- Répond aux défis de transitions énergétique, écologique et numérique.

Programme de la formation*

420 heures par an (en master 2)

Master 1 - formation initiale exclusivement

- **Formation générale 1** : anglais ; éléments de droit et marché de la construction ; communication - expression.
- **Bâtiment et énergies** : fluides et réseaux divers ; production de froid et pompe à chaleur ; énergies renouvelables.
- **Énergie et système d'information** : capteurs - systèmes de mesure ; électronique de puissance.
- **Conception et énergie** : architecture et éco-conception des bâtiments ; diagnostic et réhabilitation énergétique des bâtiments ; sécurité incendie et accessibilité ; réglementations de la construction ; performances énergétiques des bâtiments.
- **Professionalisation** : stage

Master 2 - formation en apprentissage

- **Formation générale 2** : anglais ; éléments de management.
- **Communication et régulation** : régulation, domotique et immotique ; bases de données, système et information ; supervision.
- **Bâtiments et confort** : confort thermique et qualité de l'air ; confort acoustique et visuel ; chauffage et climatisation.
- **Professionalisation** : apprentissage et utilisation de logiciels métier



DIALux

*programme non exhaustif

Et après ?

- Thèse de doctorat.
- Mastères spécialisés.
- BIM manager.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

1 mois
université

1 mois
entreprise

Le master Bâtiment intelligent et efficacité énergétique a pour objectif de former aux problématiques énergétiques et environnementales de demain. Le cursus offre l'opportunité de mêler enseignements théoriques et applications réelles sur le terrain grâce à l'apprentissage en entreprise. Ce qui permet de mieux retenir ces savoir-faire et compétences.

Paul, diplômé promotion 2019

55 %
enseignants-chercheurs

45 %
intervenants professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Centre de formation
par apprentissage

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable
de formation

Abdelhak Kaci
abdelhak.kaci@cyu.fr

Secrétaire
pédagogique

Meriem Seghiri
meriem.seghiri@cyu.fr



licence professionnelle Bureau d'études et conception de maquettes numériques

Bac +3

Ce parcours est destiné à former des techniciens d'étude qui, par l'utilisation des outils informatiques, de conception et de dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO), sont associés à une équipe de spécialistes dont la mission première est la conception d'un bâtiment.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30141

100 %
de réussite

96 %
d'insertion

220
diplômés

Objectifs

La licence vise la formation de professionnels compétents notamment dans :

- la maîtrise et le développement de la démarche BIM ;
- la maîtrise des outils informatiques de conception, de dessin (CAO/DAO) et des nouvelles technologies de l'information et de la communication (NTIC) en rapport avec le génie civil ;
- le dimensionnement et la conception technique des ouvrages du génie civil ;
- l'élaboration de la documentation technique dans le domaine du génie civil.

Débouchés

Cette licence prépare aux métiers du génie civil, du BTP, en cabinets d'architectes ou encore en bureaux d'études, tels que :

- modeleur BIM,
- dessinateur-projeteur,
- agent technique d'études,
- collaborateur technique,
- technicien supérieur ou chargé d'affaires en maîtrise d'ouvrage,
- responsable d'études,
- responsable de projet.

Accessibilité

En formation initiale :

- niveau d'entrée bac +2 et candidats titulaires d'un bac +2 du type : DUT ou BTS en génie civil (bâtiments, travaux publics, topographie, constructions métalliques, constructions bois...) ;
- DUT/BTS dans des domaines connexes (génie mécanique, mécanique...) ;
- L2 SPI validée ou de formations européennes équivalentes.

- Employabilité, insertion professionnelle.
- Spécialisation dans les métiers d'études.
- Réponse aux défis de la transition numérique.
- Maîtrise des outils et technologies CAO/DAO.



Programme de la formation*

415 heures par an

Le programme de la formation est composé d'enseignements académiques (415 heures) dont 20 semaines de projets tuteurés en milieu universitaire (145 heures) et de 32 semaines en entreprise.

La formation repose sur 5 unités d'enseignements :

- Matériaux et technologies du bâtiment (ou ouvrages d'art) • 30 heures
- Méthodes physiques et mathématiques pour le génie civil • 60 heures
- Conception et calcul de structures appliqué au bâtiment (ou travaux publics) • 105 heures
- Maquette numérique et bureau d'études pour le bâtiment (ou travaux publics) • 150 heures
- Formation à l'environnement professionnel • 70 heures

De septembre à mai : alternance université/entreprise par périodes de 4 semaines (soit rythme 1 mois/1 mois).



*programme non exhaustif

Et après ?

La licence professionnelle a pour objectif votre insertion professionnelle directe. Elle n'a pas vocation à la poursuite d'études.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

4 semaines
université

4 semaines
entreprise

Ancien étudiant de cette licence professionnelle à CY Cergy Paris Université (ex Université de Cergy-Pontoise), je peux dire que cette formation m'a conforté dans mes acquis et m'a permis de m'intégrer dans le monde du travail. J'ai apprécié le corps enseignant et la qualité des cours, et je suis optimiste sur l'avenir de cette licence qui est à l'écoute du marché et qui dispose de cours en BIM pour répondre à la demande. Ayant poursuivi mes études

avec un master BIM, je suis actuellement expert BIM au sein d'une grande entreprise française du bâtiment et des travaux publics.

Jean-Baptiste Knobloch,
diplômé en 2019

50 %
enseignants-chercheurs

50 %
intervenants professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Lieu
Site de
Neuville-sur-Oise (95)

Effectif
20 étudiants
maximum

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable de formation
Youcef Fritih
youcef.fritih@cyu.fr

Secrétaire de formation
Isabelle Collet
isabelle.collet@cyu.fr



licence professionnelle Préservation et mise en valeur du patrimoine bâti

Bac +3

Cette licence professionnelle a pour objectif de former des professionnels spécialisés dans les domaines touchant au patrimoine bâti tant dans ses dimensions historiques qu'administratives ou techniques.

100 %
de réussite

180
diplômés

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 29986

Objectifs

Cette formation permet d'acquérir des compétences variées sur :

- les édifices et leur restauration : reconnaissance des styles architecturaux, matériaux et techniques de construction, études préalables et conception des protocoles de restauration ;
- les aspects administratifs et réglementaires des opérations de restauration et de mise en valeur du patrimoine ;
- l'environnement professionnel et la vie de l'entreprise.

Débouchés

Les diplômés de la licence professionnelle occupent des postes différents au sein d'entreprises spécialisées dans la restauration du patrimoine bâti, dans des administrations publiques, cabinets d'architectes, bureaux d'études, tels que :

- conducteur de travaux,
- chargé d'affaires,
- assistant d'architecte,
- technicien du patrimoine.

Accessibilité

Accessible en formation initiale, formation continue et validation des acquis de l'expérience (VAE), formation en alternance à partir de la L2 : contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation (24 mois en 2^e année de licence et 12 mois en 3^e année de licence)

- Un grand nombre d'intervenants professionnels.
- Véritable expérience professionnelle grâce à l'apprentissage.
- Travail collectif avec le projet tuteuré.

Programme de la formation*

1 160 heures

2^e année :

- UE1 Connaissances et compétences générales
- UE2 Techniques de construction du patrimoine
- UE3 L'étude du patrimoine
- UE4 Restauration et conservation du patrimoine
- UE5 Projet tuteuré
- UE6 Période en entreprise

3^e année :

- UE1 Harmonisation
- UE2 Disciplines transverses
- UE3 L'étude du patrimoine
- UE4 Les techniques de restauration
- UE5 Projet tuteuré

* programme non exhaustif

Accessibilité

Afin d'accéder à la formation, l'étudiant doit être titulaire par exemple :

- d'un Diplôme universitaire Métiers de la construction et du patrimoine,
- d'une première ou deuxième année de licence,
- d'un bac +2 type BTS.

Admission :

- Étude du dossier (CV, lettre de motivation, relevés de notes depuis le bac).
- Entretien de motivation.
- Contrat d'apprentissage signé ou en cours de validation.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Lieu
Neuville-sur-Oise (95)

Effectif
24 étudiants

Validation
Moyenne générale ≥ à 10/20
UE6 supérieur à 10/20

3/4 semaines
université

4/5 semaines
entreprise

puis 3 mois
complets
en entreprise

J'ai décidé de faire cette licence après mon BTS Bâtiment pour avoir un diplôme complémentaire et travailler dans le domaine qui me passionne. L'alternance permet d'avoir une véritable expérience dans le monde du travail, surtout dans ce milieu peu connu qu'est la préservation du patrimoine bâti.

Lionel, diplômé de la promotion 2016

Suite à des études d'Histoire de l'Art et d'actions culturelles, j'ai intégré cette formation en vue de me spécialiser dans la protection du patrimoine bâti en apprenant les techniques et les protocoles de restauration tout en ayant une expérience en entreprise.

Coraline, diplômée de la promotion 2016

30 %
intervenants
universitaires

70 %
intervenants
professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Beatriz Menendez
beatriz.menendez@cyu.fr
cfa@cyu.fr | www.cfa.cyu.fr

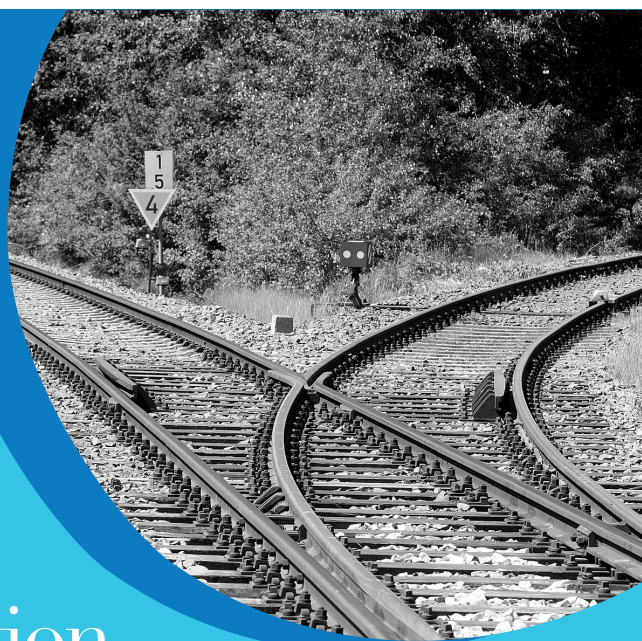
Quelques entreprises d'accueil

Ministère de la culture, SOCRATE, TOLLIS, ECMH, STUDIOLO, UTB, CCR, PRADEAU MORIN, ...

Ils sont partenaires



CY Cergy Paris Université



licence professionnelle

Métiers du BTP : génie civil et construction parcours Infrastructures ferroviaires

Bac +3

Ce parcours forme des cadres intermédiaires des professions liées au ferroviaire, garants de la sécurité et de la régularité des circulations et assurant la maintenance des infrastructures ferroviaires. Cette formation est axée sur la conduite de travaux et de projets en ferroviaire et répond aux besoins spécifiques des grandes entreprises du domaine ferroviaire.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30142

100 %
de réussite

100 %
d'insertion
à 30 mois

diplômés

Objectifs

La licence vise la formation de professionnels du ferroviaire compétents, notamment dans :

- la conduite de projets et de travaux ferroviaires,
- l'accompagnement des opérateurs dans la résolution de problèmes,
- la communication avec d'autres experts techniques ou l'encadrement d'équipes.

Adapté au contexte de profondes mutations techniques et sociales, ce programme répond aux besoins spécifiques des grandes entreprises du secteur.

Débouchés

La formation prépare, par exemple, aux métiers de :

- technicien opérationnel,
- dirigeant de proximité,
- dirigeant d'unité de production,
- conducteur de travaux ferrés,
- responsable d'équipe de techniciens de maintenance des voies ferrées,
- chef d'unité opérationnelle de maintenance.

Accessibilité

Pour accéder à la licence, le candidat doit :

- être titulaire d'un Bac +2 dans les domaines suivants : BTP, mathématiques ou physique,
- DUT Génie civil - construction durable
- BUT 2 Génie civil - construction durable
- déposer sa candidature et créer son dossier sur ecandidat.cyu.fr.

- Habilitation «Secufer» pour connaître et appliquer les règles de sécurité inhérentes à l'environnement ferroviaire.
- Formation en partenariat avec EFT Academy - Feroway
- Forte professionnalisation : formation en apprentissage, des projets tutorés et un grand nombre d'intervenants professionnels

Programme de la formation*

595 heures

Intervenir sur l'infrastructure ferroviaire : solutions ferroviaire

- Appareils de voie
- Géométrie de voie
- Maintenance de la voie courante
- Remplacement des rails, ferrures en ADV incorporés
- Maintenance des rails et des cœurs
- Libération et incorporation

Travailler en sécurité et dans le cadre législatif : sécurité au travail

- Qualité
- Droits du travail, droit de la responsabilité
- Prévention des risques sur les chantiers

Gérer un appel à projets en ferroviaire

- Gestion d'appels d'offres
- Montage d'opérations
- Méthodologie de gestion de projets

Gérer et conduire un chantier / des travaux ferrés

- Management et planification des travaux ferrés
- Gestion de chantier en ferroviaire

Milieu professionnel

- Projet tuteuré - Situation d'apprentissage et d'évaluation (SAE)
- Activités en entreprise

Disciplines transversales

*programme non exhaustif

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

La licence professionnelle a pour objectif votre insertion professionnelle directe. Elle n'a pas vocation à poursuite d'études.

Effectif
24 étudiants
maximum

Validation
Assiduité
Contrôle continu

Lieux

Sites de Neuville-sur-Oise (95)
et de l'ETF Academy - Beauchamp (95)

3 semaines
à l'université

4 semaines
en entreprise



35 %
enseignants-
chercheurs

65 %
intervenants
professionnels

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

lp-btpgcc@ml.u-cergy.fr
cyiut.cyu.fr



Quelques entreprises d'accueil :
ETF, SNCF, RATP, Eiffage Rail, Systra, Colas Rail,
CLMTP, Unifer France, Egis Rail, ...



bachelor universitaire de technologie

Génie électrique et informatique industrielle

Bac +3

Le BUT Génie électrique et informatique industrielle est un diplôme préparé en 3 ans qui propose 2 parcours (180 ECTS). Les diplômés sont en capacité d'exercer leur activité dans des domaines liés à la conception, la fabrication et la maintenance des systèmes électriques, énergétiques et automatisés.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : selon parcours mentionnés ci-dessous

- 35408 parcours Automatismes et informatique industrielle
- 35409 parcours Électronique et systèmes embarqués

Objectifs

La formation est axée sur l'innovation et le développement technologique, elle forme les acteurs du monde de demain en transmettant des connaissances et en développant des compétences permettant d'œuvrer dans les domaines de la ville et de l'industrie du futur, des réseaux intelligents et connectés, des transports et de l'électromobilité, de l'aéronautique, des énergies renouvelables, de la santé, de l'audiovisuel ou encore du spatial.

Débouchés

Ce BUT prépare aux métiers de :

- technicien en études et conception,
- technicien en contrôle essai qualité,
- technicien de conduite d'installation automatisée,
- technicien d'installation et de maintenance,
- chargé d'affaires en ingénierie ou en secteur industriel.

Accessibilité

Si vous souhaitez déposer votre candidature en BUT Génie électrique et informatique industrielle, vous devez formuler un vœu sur Parcoursup.

Admission possible en 3^e année pour 12 mois d'alternance (transfert BUT 2 GEII, sur dossier : L2 Scientifique, BTS ,...)

- Solide socle d'enseignements autour de l'innovation et du développement technologique.
- Pédagogie concrète autour d'équipements professionnels

Programme de la formation*

2 000 heures sur 3 ans

Alternance possible à partir de la deuxième année (24 mois)

2 parcours proposés (semestre 3)

- Automatismes et informatique industrielle (site de Neuville)
- Électronique et systèmes embarqués (site de Neuville et Sarcelles)

La formation est construite en 2 blocs de compétences

- Concevoir la partie GEII d'un système
- Vérifier la partie GEII d'un système

Exemples d'enseignements suivis :

Automatismes, Informatique, Electronique, Energie, Physique appliquée, Vie de l'entreprise, Anglais technique, Culture et communication

Projets tuteurés

Activités professionnelles

*programme non exhaustif

Vivier de recrutement

Pour réussir pleinement en BUT GEII, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Sciences de l'ingénieur ; Mathématiques ; Physique-chimie ; Numériques et sciences informatiques ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Cursus master en ingénierie : Traitement de l'information et gestion de l'énergie électrique.
- Masters.
- Écoles d'ingénieurs.

Lieu

Sites de Sarcelles ou Neuville (95)

Effectif

14 étudiants maximum

Validation

Assiduité
Contrôle continu

rythme
d'alternance
site de Neuville

2 semaines
université

2 semaines
entreprise



rythme
d'alternance
site de Sarcelles

2 jours
université

3 jours
entreprise

CONTACTEZ-NOUS

Alternance

cfa@cyu.fr

www.cfa.cyu.fr



bachelor universitaire de technologie Génie civil Construction durable

Bac +3

Le BUT Génie civil - Construction durable est un diplôme national préparé en 3 ans qui propose 4 parcours (180 ECTS). À l'issue de la formation, les diplômés disposent de l'ensemble des connaissances et savoir-faire pour concevoir les bâtiments et équipements dont la société a besoin, tout en travaillant dans l'optique d'une construction durable, dans le respect des générations futures.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : selon parcours mentionnés ci-dessous

- 35482 parcours Travaux bâtiment
- 35483 parcours Travaux publics
- 35485 parcours Bureau d'études conception
- 35484 parcours Réhabilitation et amélioration de performances environnementales des bâtiments

Objectifs

Former des techniciens qualifiés capables d'exercer leur activité au niveau :

- maîtrise d'ouvrage (programmation et suivi des travaux) ;
- maîtrise d'œuvre (bureaux d'études et de contrôle) ;
- des travaux (entreprises de construction).

Débouchés

Ce BUT prépare aux métiers de :

- assistant technique de la maîtrise d'ouvrage,
- technicien de contrôle, de maintenance et d'entretien des ouvrages,
- dessinateur-projeteur,
- métreur,
- conducteur ou aide-conducteur de travaux, chef de chantier ou assistant chef de chantier,
- chargé d'affaires.

Accessibilité

Formation accessible en apprentissage à partir de la 2^e année de BUT :

- avoir validé la première année de BUT GCCD dans notre IUT,
- ou, pour les extérieurs, fournir un cv et une lettre de motivation, et passer par un jury interne de sélection.

- 1/3 des cours consacré aux travaux pratiques.
- Pédagogie concrète autour d'équipements professionnels.

Programme de la formation*

2 000 heures sur 3 ans

4 parcours au choix (dès le BUT 2, semestre 3)

- Travaux bâtiment
- Travaux publics
- Réhabilitation et amélioration des performances environnementales des bâtiments
- Bureau d'études conception

La formation est construite en 5 blocs de compétences :

- Solutions techniques en bâtiment
- Solutions techniques en travaux publics
- Dimensionnement
- Organisation de chantier
- Suivi technique d'un ouvrage

Enseignements :

Construction, ouvrages d'art et de bâtiment, Projet d'aménagement, Projet de voirie et réseaux, Management et méthodes, Relevés simples et complexes planimétriques et altimétriques, Topographie, Repérage et dimensionnement, Modélisation d'un élément structural, Technologie, Gros œuvre, Technologie travaux publics, Matériaux et géotechnique, Structures et stabilité, Calcul des sollicitations et des déformations d'une structure, Performance d'isolation et contraintes hygrothermiques, Transferts thermiques et hydriques, Physique appliquée - confort - énergétique, Mécanique des structures, Dessin et lecture de plans, Chiffrage et gestion financière, ...

Enseignements généraux

Expression et communication, Anglais technique, Mathématiques, ...

Situation d'apprentissage et d'évaluation (SAE)

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir pleinement en BUT Génie civil - Construction durable, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Sciences de l'ingénieur, Mathématiques spécialité, Mathématiques complémentaires, Physique-chimie ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Masters
- Écoles d'ingénieurs

Lieu
Site de
Neuville-sur-Oise (95)

Effectif
16 étudiants
maximum

Validation
Assiduité
Contrôle continu

4 semaines
université

4 semaines
entreprise

En 2014, j'ai intégré l'IUT en Génie civil et construction durable puis j'ai poursuivi en école d'ingénieur au sein des Mines d'Alès et enfin j'ai validé une certification au sein du Centre des Hautes Études de la Construction (CHEC). J'ai choisi l'IUT car les matières qui y sont enseignées sont extrêmement variées, on passe par l'étude du béton armé, l'électricité, l'organisation de chantiers, le dessin ou encore les connaissances architecturales... Finalement, tout ce dont on a besoin pour évoluer dans le monde des travaux et de la construction. L'IUT c'est une formation diplômante qui permet d'acquérir un bagage techniquement très solide pour directement s'insérer dans la vie active mais

c'est aussi un formidable tremplin pour entamer une poursuite d'étude longue. Personnellement, j'avais l'objectif de devenir ingénieur et l'IUT m'a donné tous les outils nécessaires pour y arriver ! Mon cursus au sein de l'école d'ingénieur des Mines, j'ai eu la chance de le faire en apprentissage, c'est une première approche du monde du travail extrêmement formatrice car à l'issue du cursus vous êtes directement opérationnel.

Paul Methiviez, diplômé en 2016
et ingénieur structure

80 %
enseignants-chercheurs

20 %
intervenants professionnels

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

bachelor universitaire de technologie

Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques

parcours Exploitation des installations énergétiques
pour le bâtiment et l'industrie

Bac +3

Dans le contexte énergétique et environnemental actuel, le BUT MT2E est une formation tournée vers l'avenir qui a pour objectif de former en 3 ans (180 ECTS) des thermiciens-énergéticiens. Futurs cadres intermédiaires, ils agiront dans les secteurs du bâtiment et de l'industrie en cohérence avec les différentes politiques nationales et européennes en matière de transition énergétique.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35487

Objectifs

Avec pour objectifs l'efficacité et la sobriété énergétiques, la valorisation des énergies renouvelables et de récupération, le thermicien-énergéticien mettra toute sa technicité au service de son entreprise ou de ses clients dans le choix de solutions plus économes en énergie et à faible impact environnemental. Il deviendra ainsi acteur de la transition énergétique et fera face aux défis des enjeux énergie-climat.

Débouchés

Ce BUT prépare aux métiers de :

- chargé/responsable d'exploitation d'installations CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation),
- chargé d'exploitation dans les unités de production des énergies,
- chargé d'exploitation d'installations frigorifiques,
- gestionnaire de flux - chargé d'exploitation en maintenance énergie,
- chargé d'exploitation en énergies renouvelables,
- chargé d'affaires en maintenance énergie.

Accessibilité

Cette formation est accessible en alternance dès la première année. Si vous souhaitez déposer votre candidature en BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques vous devez formuler un vœu sur Parcoursup.

- Solide socle d'enseignements autour de l'innovation et du développement des énergies.
- Pédagogie active et professionnalisation : projets tuteurs, mises en situation professionnelle (SAE), apprentissage ou 26 semaines de stage.

Programme de la formation*

2 000 heures sur 3 ans

Les étudiants sont formés sur 4 socles de compétences : dimensionner, optimiser, réaliser et exploiter une installation énergétique. Chaque semestre, ils réalisent 4 projets SAE (Situation d'apprentissage et d'évaluation), soit au total 24 projets sur 3 ans.

Des ressources métiers :

- Contexte énergétique et énergies renouvelables et de récupération,
- Thermique et thermodynamique,
- Hydraulique et aérodynamique,
- Électrification, circuits électriques et automatismes,
- Mesure et instrumentation en énergétique,
- Dessin d'ingénierie - BIM,
- Réglementation (dont marchés publics),
- Conduite de projets, suivi des travaux et maintenance.

Enseignements généraux :

- Mathématiques,
- Communication,
- Anglais.

Projets tuteurs

Activités professionnelles

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir pleinement en BUT MT2E, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Sciences de l'ingénieur ; Mathématiques ; Physique-chimie ; Numériques et sciences informatiques ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Masters.
- Écoles d'ingénieurs.
- Insertion professionnelle.

Lieu
Site de
Sarcelles (95)

Effectif
26 étudiants
maximum

Validation
Assiduité
Contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

iutmt2e@ml.u-cergy.fr
cyiut.cyu.fr

Première année, rythme progressif :

- 3 jours université
2 jours entreprise
- 1 mois université
1 mois entreprise



80 %
intervenant
universitaires

20 %
intervenant
professionnels

Gestion & Commerce



**DSP / bachelor universitaire
professionnel trilingue**

Commerce bio et développement durable

Bac +3

Cette formation répond aux nouvelles stratégies européennes pour le développement de la bio-économie et tient compte des nouveaux défis mondiaux et locaux liés au changement climatique, au développement durable et aux nouveaux modèles de consommation et de production.

**Nouveauté
formation**

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30146

Objectifs

Cette formation permet d'acquérir des compétences variées :

- une maîtrise satisfaisante de l'anglais, de l'espagnol et une bonne maîtrise du français ;
- des connaissances sur le marché du bio et du développement durable ;
- des connaissances en logistique, en comptabilité, en communication et en négociation commerciale en langue étrangère ;
- connaissance des acteurs, métiers du patrimoine, du fonctionnement d'une entreprise et coordination des différents intervenants.

Débouchés

Les diplômés travaillent dans les secteurs du bio et du développement durable, au sein notamment de la grande distribution ou des enseignes spécialisées, sur les métiers de :

- assistant commercial en bio,
- assistant import/export en Europe,
- entrepreneur bio,
- assistant en certification bio au sein de l'Union européenne,
- chargé de communication ou de marketing bio.

Accessibilité

- Pour les L1 : admission via Parcoursup.
- Pour les L2 et L3 : admission via eandidat.
- Formation sélective.

Les candidats retenus seront convoqués pour passer un entretien oral de 10 minutes leur permettant d'expliquer en français leur motivation à rejoindre la formation. Ils répondront ensuite à des questions en anglais et en espagnol.

- Formation en alternance pour une insertion professionnelle réussie.
- Pédagogie par projet.
- Accompagnement individuel, travaux en petits groupes et dialogue avec les équipes pédagogiques.



Programme de la formation

560 heures

L1 - Uniquement en formation initiale

- Formation initiale : CY Langues et études internationales (site des Chênes à Cergy).
- 2 semestres de 12 semaines à l'université.
- Stage de 3 semaines à la fin du semestre 2.

Pour les étudiants souhaitant une insertion professionnelle à l'issue de la L1, un stage supplémentaire permettra la délivrance du diplôme d'établissement DSP (Diplôme de Spécialisation Professionnel).

L2 / L3 - Uniquement en alternance (contrat de 24 mois) en partenariat avec le CFA CY

Langues

Français, anglais, espagnol

Compétences métiers

Spécificités des produits bio ; Économie et développement durable ; Marketing et communication ; Droit réglementation législation ; Gestion-logistique ; Évaluation et contrôle qualité ; Communication et négociation interculturelle ; Culture générale

Compétences transversales (liste non exhaustive)

Numérique

* programme non exhaustif

2 jours
université

3 jours
entreprise

Qui peut candidater ?

Cette formation est :

- accessible à des étudiants titulaires d'un bac technologique, général ou professionnel ;
- destinée aux étudiants souhaitant consolider leur maîtrise de 2 langues étrangères et se former aux métiers en rapport avec le commerce bio et le développement durable avec des études universitaires alternatives aux approches académiques classiques.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Master Développement durable
- Master Agro-écologie

À CY Cergy Paris Université :

- Master Langues et commerce international
- Master Environnement
- Master Éco-conception et gestion des déchets

Lieu
Site de
Cergy (95)

Effectif
20 étudiants
maximum

Validation
Assiduité

CONTACTEZ-NOUS

Centre de formation
par apprentissage

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsables de formation

Mélisende Bart
melisende.bart@cyu.fr

Miguel Stuardo-Concha
miguel.stuardo-concha@cyu.fr

licence professionnelle

Management et Gestion des Organisations

parcours Entrepreneuriat en TPE

Bac +3

Cette formation diplôme des managers opérationnels au sein de très petites entreprises (TPE), dotés de compétences transversales et pluridisciplinaires renforcées management, négociation, marketing, analyse financière, gestion et de pilotage de l'entreprise.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30086

85 %
de réussite
en 2023

88 %
des diplômés
recommandent
la formation

Objectifs

Le parcours entrepreneuriat en TPE vise la maîtrise des fondamentaux de la gestion et forme également aux outils de contrôle financier. Il permet d'acquérir les compétences nécessaires pour mener à bien un parcours de création d'entreprise afin d'être capable de diriger et de gérer l'entreprise ainsi créée. À l'issue de la formation, les étudiants auront acquis des compétences liées :

- au management ;
- à la réussite de projet avec l'élaboration de business model ;
- business plan, par exemple.

Débouchés

Les diplômés s'intègrent facilement dans :

- les services d'administration générale ;
- le management de proximité,
- l'appui opérationnel au développement commercial des entreprises, des collectivités locales et des associations.

Les diplômés choisissent de reprendre une TPE ou occupent des postes de :

- manager polyvalent en TPE ;
- assistant de gestion ou de direction.

Accessibilité

Candidature via e-candidat avec sélection sur dossier et entretien.

- intégration d'étudiants post BAC+2 de tout type ;
- L2 langues ;
- droit ;
- lettres et sciences humaines ;
- BUT 2 ou BTS ;
- dans les domaines du commerce, de la comptabilité et de la gestion d'entreprise ou d'administration.

- Formation en alternance pour une insertion professionnelle réussie.
- Enseignements théoriques et pratiques en lien avec les nouvelles technologies.
- La formation permet de développer votre sens de l'initiative et votre travail personnel.

Programme de la formation*

425 heures de cours théoriques et 105 heures de projets création d'entreprise

UE 1 Marketing en TPE

- Construire une offre commerciale complexe et innovante en TPE

UE 2 Gestion et conduite de la TPE

- Connaître et maîtriser les outils de gestion en TPE ;
- Animer une équipe ;
- Communication avec l'étranger - anglais des affaires.

UE 3 Management en TP

- Agir en tant que responsable de l'équipe et de l'organisation en TPE
- Intelligence économique et stratégie d'entreprise.

UE 4 Entrepreneuriat

- Concevoir et mettre en œuvre la stratégie de création de valeur
- Gestion de la relation clients, marketing, négociation commerciale.

UE 5 SAé entrepreneuriat

- Démarche de création ou reprise d'entreprise ;
- Pilotage de l'entreprise en intégrant des valeurs de développement durable et de transition écologique.

UE 6 Activités en entreprise

*programme non exhaustif

1 semaine
université

1 à 2 semaines
entreprise

N'ayez pas peur de rêver grand et de poursuivre vos passions. Cette licence offre bien plus qu'un simple cadre académique; elle constitue une porte d'entrée vers un univers dynamique où chaque jour apporte son lot de découvertes et de défis stimulants. Souvenez-vous que tout est possible.

Ne sous-estimez jamais votre potentiel et ayez confiance en vos capacités.

Nous sommes l'avenir, et c'est en investissant dans notre éducation et en cultivant notre

audace que nous pouvons réellement façonner le monde de demain.

Chaque cours, chaque projet et chaque interaction sont autant d'opportunités de croissance personnelle et professionnelle.

Débora Fila, licence pro MGO en apprentissage avec Groupe TFI

Et après ?

La licence professionnelle a pour objectif votre insertion professionnelle directe. Elle n'a pas vocation à la poursuite d'études.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

65 %
enseignants-chercheurs

35 %
intervenants professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Centre de formation par apprentissage

cfa@cyu.fr
cfa.cyu.fr

Responsable de formation
Isabelle Marcon
isabelle.marcon@cyu.fr
Bruno Gérard
bruno.gerard@cyu.fr

Lieu
Site de Saint-Martin (IUT)
à Pontoise (95)

Effectif
25 étudiants maximum

Ils nous font confiance



CFA CY - Février 2024 - Photo : Adobe Stock



bachelor universitaire de technologie

Techniques de commercialisation

parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat
(Site de Pontoise)

Bac +3

Le BUT Techniques de commercialisation est un diplôme national préparé en 3 ans qui propose plusieurs parcours. La formation cible 3 compétences : le marketing, la vente et la communication commerciale de façon théorique, pratique et professionnalisante, permettant aux diplômés de poursuivre leurs études ou d'intégrer le marché du travail.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : selon le parcours mentionné ci-dessous.

- 35354 parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat

Objectifs

Former les étudiants aux activités commerciales digitales des organisations en développant leurs compétences dans :
• le pilotage et la gestion des activités (gérer une activité digitale) ;
• le lancement et la gestion de projet commercial digital pouvant mener à la création d'une start-up (développer un projet e-business).
Ce parcours permet de se former au e-marketing (internet, réseaux sociaux...).

Débouchés

Ce BUT prépare aux métiers de :
• webmaster,
• community manager,
• technico-commercial,
• chef de projet digital,
• trafic manager,
• responsable contenu web.

Accessibilité

La formation est ouverte à tout étudiant titulaire d'un baccalauréat général ou technologique via Parcoursup. Admission sur dossier (suivi d'un éventuellement entretien). Une fois admis, l'étudiant est accompagné par le CFA dans la recherche d'un contrat d'alternance.

- Une formation axée sur le développement des compétences avec une pédagogie en mode projet.



Programme de la formation*

1 800 heures sur 3 ans

La formation est construite en 3 blocs de compétences :

- Marketing
- Vente
- Communication

Exemples d'enseignements suivis :

Marketing, Vente, Communication commerciale, Fondamentaux de la communication commerciale, Ressources et culture numériques, Environnement juridique de l'entreprise, Coûts, marges et prix d'une offre simple, Expression, Communication, Culture, Langues appliquées au commerce, Fondamentaux de la vente, Techniques quantitatives et représentations, Gestion et conduite de projets, Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur, Etudes marketing, Psychologie sociale, Marketing Mix, Prospection et négociation, Environnement économique de l'entreprise, Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché, Initiation à la conduite de projet, Eléments financiers de l'entreprise, ...

* programme non exhaustif

Vivier de recrutement

Pour réussir pleinement en BUT Techniques de commercialisation, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **Bac général** : Mathématiques ; Numérique et sciences informatiques ; Sciences économiques et sociales ; Histoire, géographie, géopolitique et sciences politiques ; Langues, littérature et cultures étrangères ; Humanité, littérature et philosophie ;
- **Bac technologique** : Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) et toute autre série ;
- **Bac professionnel** : Commerce ; Vente.

Et après ?

- Masters
- Écoles de commerce

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Lieu
Site de
Pontoise (95)

Validation
Assiduité et
contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

1 semaine
université
1 semaine
entreprise



CFA CY - Novembre 2022 - Photo : Freepik

Gestion & Finance



master Contrôle de gestion et systèmes d'information

Bac +5

Depuis 15 ans, le master Contrôle de gestion et systèmes d'information forme des contrôleurs de gestion qui participent au pilotage de la performance de leur entreprise ainsi que des consultants en systèmes d'information.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35917

95 %
de réussite

+ 90 %
d'insertion

+ 600
diplômés
depuis 15 ans

Objectifs

- Former des cadres financiers maîtrisant les techniques de contrôle de gestion et les systèmes d'information, en appui aux directions opérationnelles et générales ;
- Rendre les étudiants experts en calcul de coûts et en conception d'instruments de contrôle adaptés à chaque situation pour orienter les choix stratégiques et financiers de l'entreprise ;
- Rendre les étudiants experts en systèmes d'information, en tant qu'utilisateurs ou consultants.

Débouchés

Cette formation prépare aux métiers de :

- contrôleur,
- gestionnaire dans tout type d'entreprise (industrie, commerce, banque, assurance, collectivités publiques),
- consultants en systèmes d'information dans des cabinets de conseil.

Accessibilité

- Profil d'un niveau d'études minimum requis : bac +3, issu d'universités ou d'écoles de commerce.
- Examen du dossier (dont Score IAE-Message), suivi d'un entretien.

- Enseignements académiques de qualité offrant une formation spécialisée.
- Véritable expérience professionnelle grâce à l'apprentissage.
- Développement des capacités d'analyse et de synthèse.
- Compétences techniques (Excel/VBA, SAP, pilotage de la performance) et transversales (stratégie, organisation, management).
- Forte insertion professionnelle à l'issue de la formation.

Programme de la formation*

420 heures par an

Master 1

Théories des organisations ; comportement du consommateur ; management des opérations ; management stratégique ; outils de gestion et de communication ; business english ; note de professionnalisation ; mission en entreprise ; contrôle de gestion fondamental ; contrôle de gestion avancé ; gestion comptable et fiscale ; normes IFRS et consolidation ; systèmes d'information (SI) ; droit des affaires ; challenge - projet transversal.

Master 2

IFRS : key concepts and issues ; analyse financière prévisionnelle ; VBA ; optimisation des coûts et budgets ; organisation et SI ; gestion de projet SI ; ERP SAP ; bases de données relationnelles ; contrôle de gestion industriel ; contrôle de gestion des projets ; management développement personnel ; pratiques stratégiques des entreprises ; managerial economics ; english for management control and TOEIC ; séminaire de recherche ; contrôle et comportements ; management des risques ; contrôle de gestion dans les banques et assurances ; éthique et conformité ; business game ; gestion financière approfondie ; pilotage de la performance ; projets tutorés ; note de professionnalisation ; mémoire professionnel.

Modalités pédagogiques

Projets en entreprise, cas concrets, challenges.

*programme non exhaustif

Et après ?

À l'issue de cette formation, vous aurez l'opportunité d'intégrer des établissements dans les domaines de : l'industrie automobile, l'aéronautique, l'agroalimentaire, le bâtiment, l'énergie, le transport, la banque et l'assurance ou encore le secteur public.

Missions en entreprise

Contribution au processus de clôture mensuel ; réalisation des reportings ; participation au processus budgétaire ; élaboration de tableaux de bord ; élaboration et suivi des key performance indicators (KPIs) ; analyse des coûts de revient ; maintien et rédaction des procédures opérationnelles ; réalisation d'études ponctuelles financières.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

2 jours
université

3 jours
entreprise

Ce master m'a permis d'approfondir mon attrait pour le contrôle de gestion en l'associant à mon intérêt grandissant pour les métiers liés aux systèmes d'information. L'alternance entre université et entreprise m'a également permis d'acquérir une solide culture professionnelle et de nourrir la réflexion sur les questions actuelles de ces deux domaines. J'ai ainsi pu me placer aisément en posture de conduite de projet et acquérir les clés nécessaires pour décrocher un poste de Business Analyst et Consultant SAP au sein du cabinet de conseil Accenture.

Rim Berriah, alternante promotion 2021 et SAP consultant chez Accenture

Forte de mes deux années au sein du master, j'ai pu intégrer l'un des groupes leader du marché bancaire en tant que contrôleur de gestion, à la suite de l'obtention de mon diplôme. La diversité des enseignements m'a permis d'acquérir un large panel de compétences et l'alternance a joué un rôle essentiel à mon acculturation aux codes de l'entreprise et j'ai rapidement gagné en maturité.

Claudia Ferreira, alternante promotion 2018 et contrôleur de gestion à la BPCE

50 %
intervenant
académiques

50 %
intervenant
professionnels

Lieu
Site de
Cergy-Pontoise (95)

Effectif
40 étudiants
maximum

Validation
10/20
TOEIC 700

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Quelques entreprises d'accueil

Mais aussi...

ArianeGroup, Crédit Agricole, Dentsu, Faurecia, Generali, MBDA, RATP, Renault, Groupe SCNF, Spie, Techtronic Industries, Tereos, Thales,...



master Entreprise et patrimoine

Bac +5

Le master Entreprise et patrimoine forme des professionnels de haut niveau sur des métiers en plein essor, mettant l'accent sur le développement de services financiers sur-mesure pour l'entreprise et les dirigeants d'entreprise.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35913

95 %
de réussite

100 %
d'insertion
à 6 mois

Objectifs

Le master est axé sur le financement de l'entreprise, la relation de l'entreprise avec les investisseurs, les financements spécialisés, la gestion de patrimoine personnel et professionnel.

L'étudiant bénéficie des enseignements du tronc commun du master Finance en alternance, et d'enseignements spécialisés offrant une double compétence en finance d'entreprise et en gestion de patrimoine professionnel et personnel du dirigeant.

Débouchés

La formation prépare aux métiers de :

- analyste crédit,
- chargé d'affaires (banque privée, professionnel),
- analyste financier,
- gestionnaire de trésorerie.

Accessibilité

- Examen du dossier et entretien.
- Niveau d'études minimum requis : bac +4.
- Type d'établissements : universités, écoles de commerce, écoles d'ingénieur.

- Spécialisation sur les métiers de la finance de demain.
- Nombreux cours dispensés exclusivement en anglais.
- Accompagnement personnalisé tout au long du parcours en alternance.
- Formation renommée auprès des institutions financières.
- Large réseau d'anciens diplômés.

Programme de la formation* + de 400 heures en M1 et en M2

Une sélection des Unités d'Enseignement représentatives :

- Analyse (14 heures)
- Projet gestion de patrimoine (28 heures)
- Stratégie sur actions (14 heures)
- Management des relations professionnelles (14 heures)
- Private Equity (14 heures)
- Évaluation d'actifs en IFRS (20 heures)
- Financement des PME (28 heures)
- Titrisation et structurés de crédit (20 heures)
- Classe d'actifs diversifiés (10 heures)
- Opérations haut de bilan (20 heures)
- Impact investing (12 heures)
- Informatique (28 heures)
- Marché financier (28 heures)

* programme non exhaustif

Et après ?

À l'issue de cette formation, vous aurez l'opportunité d'intégrer des établissements du type :

- banque de détail, banque de financement et d'investissement ;
- établissements de financements spécialisés, gestion de patrimoine, gestion d'actifs, gestion de trésorerie au sein des directions administratives et financières en entreprise.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

3 jours
entreprise
2 jours
université

Ce master vise la mise en relation entre les entreprises et les institutions bancaires. Pour atteindre ces objectifs, les étudiants suivent notamment des enseignements liés au financement des entreprises à savoir les activités des opérations bancaires, les marchés financiers, les maths financières donc effectivement il faut avoir une certaine appétence pour les chiffres. Une particularité, ce master se prépare à 100% par la voie de l'alternance. Un choix assumé car les bienfaits de l'alternance sur l'insertion des jeunes sur le marché du travail n'est plus à démontrer,

les chiffres parlent d'eux-mêmes. Une autre spécificité de ce master, nous dispensons une formation académique très solide avec des intervenants professionnels reconnus dans leurs métiers et des enseignants-chercheurs rattachés au laboratoire THEMA reconnu pour son excellence en économie.

Julien Savry, ancien co-responsable du master Entreprise et patrimoine (2018)

40 %
intervenants
universitaires

60 %
intervenants
professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Responsables de la formation
Julia Clet et Simon Gueguen

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Lieu
Site de
Cergy-Pontoise (95)

Effectif
20
étudiants

Validation
Moyenne générale $\geq$ à 10/20
TOEIC 750

Quelques entreprises d'accueil

Mais aussi...

Total, Safran,
Caceis, Amundi

master Gestion des instruments financiers

Bac +5

Depuis plus de 20 ans, le master gestion des instruments financiers forme les étudiants aux métiers de la finance de marché, de l'audit et de la réglementation bancaire.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35913

95 %
de réussite

90 %
d'insertion

800
diplômés

Objectifs

Deux options de spécialisation :

- **Marchés financiers, instruments et valorisation** : orientée vers les métiers de finance de marché et de post-marché, en banques ou sociétés de gestion d'actifs ;
- **Marchés financiers, contrôle, audit et conformité** : axée sur les techniques de contrôle, d'audit et de supervision des risques inhérents au système financier et aux établissements de crédit.

Débouchés

La formation prépare aux métiers :

- analyste financier,
- gérant d'actifs,
- product specialist,
- conseiller en investissement,
- cadre middle/back office,
- trésorerie et ALM,
- reporting, analyse des risques,
- audit interne/externe, conseil.

Accessibilité

- Examen du dossier et entretien
- Niveau d'études minimum requis : bac +4 (universités, écoles de commerce, écoles d'ingénieurs)

- Enseignements académiques de qualité offrant une formation spécialisée.
- Véritable expérience professionnelle grâce à l'apprentissage.
- Compétences en informatique de la finance.
- 20 % des enseignements en anglais.

Programme de la formation*

390 heures

La formation repose sur 13 unités d'enseignements :

- Gestion de portefeuilles, évaluation d'actifs, finance quantitative
- Politique de financement
- Instruments de marché de taux et de crédit
- Ingénierie des opérations de marché : obligations et fonds structurés
- Titrisation et structures de crédit
- Structuration et vente de produits financiers
- Gestion des risques financiers
- IFRS : lecture des états financiers
- Économétrie de la finance
- Programmation VBA : applications financières
- Introduction à Python
- Artificial intelligence, big data and crypto currencies
- Éthique des affaires

*programme non exhaustif

Et après ?

À l'issue de cette formation, vous aurez l'opportunité d'intégrer des établissements du type :

- compagnies d'assurances,
- banques,
- cabinets d'audit,
- directions financières d'entreprises,
- sociétés de conseil,
- sociétés de gestion d'actifs.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

2 jours
université
3 jours
entreprise

Cette formation a été un tremplin pour intégrer l'Inspection Générale de la Société Générale.

Agathe Mercier, promotion 2016

Au sein d'une société de gestion de portefeuilles, j'ai eu l'occasion de mettre en pratique des notions théoriques vues en cours, d'en voir les conséquences concrètes au quotidien et d'acquérir une expérience professionnelle significative.

Marc Fauvel, promotion 2016

J'ai eu l'opportunité d'effectuer le master en alternance au sein d'une banque d'investissement sur des sujets d'analyse de risque de crédit avant de rejoindre les équipes du cabinet Ernst & Young en tant que Consultant Financial Services Risk. La qualité de l'enseignement dispensé par le master est incontestablement un gage d'insertion rapide et de perspective de réussite professionnelle.

Florent Trouche, promotion 2015

50 %
enseignants-chercheurs

50 %
intervenants professionnels

Lieu
Site de
Cergy (95)

Effectif
40 étudiants
maximum

Validation
10/20
TOEIC 750 - Certification AMF

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Quelques entreprises d'accueil :

master Mathématiques

Parcours Mathématiques appliquées à la finance

Bac +5

Le Master Mathématiques permet d'acquérir une solide formation mathématique avec comme objectif de former des spécialistes de haut niveau en mathématiques fondamentales et appliquées. Il offre des débouchés variés vers la recherche académique ou industrielle, l'enseignement, les métiers de l'assurance et de la finance.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34224

Enjeux

Le master mathématiques a pour objectif de faire découvrir, de comprendre et d'appliquer les théories et concepts mathématiques qui ont permis de nombreuses avancées technologiques dans des domaines variés tels que la voiture autonome, les salles de marché ou encore les réseaux de transports.

Débouchés

Cette formation prépare aux métiers de :

- enseignant-chercheur à la suite d'un doctorat,
- chercheur dans l'enseignement supérieur ou dans des organismes de recherches,
- recherche et développement,
- métiers de l'assurance, de la banque et de l'aléatoire.

Accessibilité

- Profil d'un niveau d'études bac +3 avec une licence mention mathématiques pour intégrer le master 1. Pour déposer votre candidature rendez-vous sur la plateforme Mon Master.
- Pour intégrer le master en deuxième année, la candidature se fait via la plateforme e-candidat.

- Un stage en entreprise d'une durée de deux mois
- Une grande variété de sujets offrant une grande ouverture scientifique.
- Nombreuses collaborations avec des laboratoires institutionnels et industriels (laboratoire Analyse, Géométrie, Modélisation, UMR CNRS 8088).

Programme de la formation*

L'alternance est possible à partir de la 2^e année uniquement.

Master 1

La première année est une année de découverte et de maîtrise d'outils scientifiques et techniques au cœur de la discipline.

Calcul variationnel, analyse convexe et optimisation ; groupe de lecture 1 ; probabilités ; programmation Matlab, C, C++ ; systèmes dynamiques ; topologie et analyse fonctionnelle ; analyse numérique ; équations aux dérivées partielles ; groupe de lecture 2 ; programmation en R et Python ; aide à la recherche de stage ; mémoire ou stage ; 2 cours au choix parmi les suivants : algèbre, géométrie différentielle, processus en temps continu, statistiques.

Master 2

La seconde année est une année de spécialisation :

- vers la recherche fondamentale et appliquée,
- vers les métiers de l'assurance et de la finance,
- ou vers une carrière dans l'enseignement.

Programme du parcours Mathématiques appliquées à la finance :

- Distributions et équations aux dérivées partielles
- Modélisation
- Processus stochastiques
- Mesure des risques : théorie et applications
- Mémoire ou stage

*programme non exhaustif

Et après ?

À l'issue de cette formation, vous aurez l'opportunité de poursuivre vos études dans le cadre d'un doctorat en mathématiques pures ou appliquées.

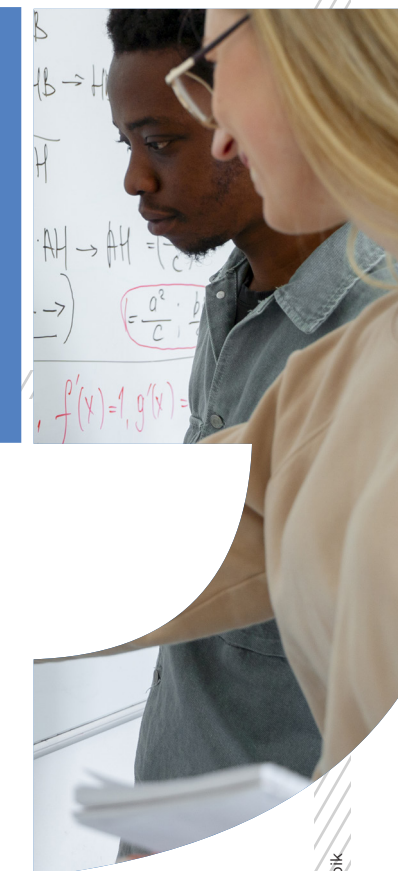
Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Rythme
d'alternance

1 semaine
université

1 semaine
entreprise



Lieu

Site de
Saint-Martin (95)

Effectif

20 étudiants
maximum

Validation

contrôle continu et/ou
contrôle de connaissance

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr



CY Cergy Paris Université



licence professionnelle Banque, assurance, finance parcours Conseiller de clientèle de particuliers multicanal

Bac +3

Ce diplôme d'un niveau licence vise à former des chargés de clientèle assurant le lien entre l'établissement bancaire/l'assureur et son client particulier. Il est chargé de remplir les objectifs assignés par sa hiérarchie en fonction des besoins de ses clients.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30181

83 %
de réussite
en 2022

100
diplômés
depuis 2017

Objectifs

À l'issue de la formation, les diplômés sont en capacité de :

- développer, gérer et fidéliser un portefeuille de clients et de prospects particuliers,
- assurer le suivi et la gestion administrative dans le respect déontologique et éthique,
- mettre en application les réglementations MIF (directives des Marchés et Instruments Financiers) et KYC (customer due diligence).

Enjeux

Le métier visé par la formation est celui de chargé de clientèle de particuliers multicanal en banque, assurance, agence ou au sein d'une plateforme spécialisée.

En contact direct avec le client, cette fonction est primordiale pour tout établissement. Après quelques années d'expérience et le développement de soft skills, le chargé de clientèle peut évoluer vers différents postes en agence ou au siège.

Accessibilité

- Pour les candidats post-bac, vous devez formuler un vœu sur Parcoursup, alternance en 2^{ème} et 3^{ème} années.
- Pour les candidats titulaires d'un DU ou BTS Banque et assurance souhaitant intégrer la 3^{ème} année, vous devez formuler un vœu sur ecandidat.
- Admission possible en formation continue.

- Accompagnement personnalisé pour la recherche d'un contrat en alternance.
- Corps pédagogique constitué de professionnels de la banque, de l'assurance et de la finance.

Programme de la formation*

1650 heures sur 3 ans

L'alternance est obligatoire à partir de la 2^e année au sein d'un établissement bancaire et/ou d'assurance.

UE1 - Environnement bancaire :

- Management
- Conseiller TPE
- Techniques commerciales et marketing multicanal
- Économie financière et techniques bancaires
- Marketing-vente et communication omnicanale

UE2 - Pratique de l'environnement bancaire :

- Communication interpersonnelle et conseil client
- Services et solutions bancaires
- Dispositifs réglementaires
- Opération financière client professionnel
- Personnaliser la relation commerciale bancaire du particulier
- Développement durable de l'agence

UE3 - Se professionnaliser :

- Rapport d'activité
- Concours produits bancaires
- Compétences numériques (PIX)
- Projet tutoré
- Projet jeu de simulation TPE
- Autorités des marchés financiers (AMF)

*programme non exhaustif

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

15 jours
université
15 jours
entreprise

Cette licence est concrète. Elle donne une approche globale, pratique et théorique du monde bancaire d'aujourd'hui et de l'approche commerciale des clients. À l'issue de la formation, grâce aux stages et à l'alternance, la formation permet aux étudiants d'appréhender les enjeux du monde bancaire d'aujourd'hui et de demain. La mixité des profils scolaires qui intègrent cette licence est un plus qui permet d'enrichir les échanges et l'interaction entre les apprentis.

Isabelle Bazile Demagny, Intervenante et Directrice banque privée - Banque Populaire Val de France



45 %
enseignants-chercheurs

55 %
intervenants professionnels

Lieu
Site de Saint-Martin (95)

Effectif
26 étudiants maximum

Validation

Contrôle continu : UE1 et UE2 moyenne compensée 10/20 et UE3 moyenne globale 10/20

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cya.fr
www.cfa.cya.fr



Quelques entreprises d'accueil :

Crédit Agricole d'Île-de-France, Société Générale, BNP Paribas, Banque Populaire Rives de Paris (BPRI), Crédit Lyonnais (LCL). D'autres établissements bancaires ou d'assurances accueillent également nos apprentis.



CY Cergy Paris Université

licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité parcours Responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise

Bac +3

Ce parcours vise à former des collaborateurs rapidement opérationnels, en cabinets d'expertise-comptable ou en entreprises, à la maîtrise des techniques spécifiques de comptabilité et de gestion, tout en développant leurs compétences dans la gestion d'un portefeuille clients.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30108

Objectifs

Cette licence professionnelle a pour objectif de former en un an des collaborateurs capables, sous la responsabilité d'un expert-comptable :

- d'assurer le suivi des dossiers d'une clientèle allant de la TPE à la PME dont il faut produire les comptes annuels, les déclarations fiscales et sociales,
- de conseiller sur les domaines comptable, fiscal, juridique et financier pour des questions courantes.

Débouchés

À l'issue de la formation, les étudiants s'insèrent sur les métiers de :

- cadre de la comptabilité,
- cadre de l'audit,
- cadre du contrôle comptable et financier,
- responsable administratif et financier,
- responsable paie et gestion du social.

Accessibilité

Pour accéder à cette formation, le candidat doit :

- attester d'un niveau d'études minimum requis : bac +2 dans le domaine de la comptabilité,
- déposer sa candidature via ecandidat.

- Très forte professionnalisation, excellente insertion professionnelle des diplômés et reconnaissance de la licence par son environnement professionnel de référence.
- Enseignements aux normes comptables internationales.
- 50h de suivi de projet, une équipe pédagogique aux profils variés, deux sites pour favoriser la capacité d'adaptation.



Programme de la formation*

450 heures sur 1 an

Le programme forme aux compétences suivantes :

- comprendre et mettre en oeuvre les obligations comptables (78h),
- comprendre et mettre en oeuvre les obligations fiscales et sociales (77h),
- comprendre et mettre en oeuvre le contrôle de gestion (77h),
- comprendre et analyser l'environnement juridique (42h),
- savoir accompagner les clients (42h),
- maîtriser les outils de communication client (42h),
- savoir s'exprimer en anglais dans un contexte professionnel (42h),
- analyser l'évolution du portefeuille client et maîtriser la méthodologie de projet (50h).

Projets Tuteurés

Activités en entreprise

* programme non exhaustif

Et après ?

La licence professionnelle a pour objectif votre insertion professionnelle directe.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

75 %
intervenant
universitaires

25 %
intervenant
professionnels

2 jours
à l'université

3 jours
en entreprise



Lieux

Sites de Sarcelles (95)
et de Voillaume (93)

Effectif

22
étudiants

Validation

Assiduité
Contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr

www.cfa.cyu.fr



Quelques entreprises d'accueil

AMP Conseils, SARL Parinox, Phoenix Finances EC,
SARL Cabinet Pougom, Cabinet EXAC, Groupe EMAP.

Journalisme Multimédia & Internet



master Journalisme

Bac +5

Encadrée par des enseignants chercheurs et des journalistes en exercice, cette formation mise sur une pédagogie par le projet. Les programmes et ateliers permettent l'obtention de compétences notamment en presse écrite, radio, TV et web avec pour objectif, une insertion professionnelle rapide et efficace.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34036

Objectifs

Le diplômé maîtrise les techniques de collecte, de traitement et de mise en scène de l'information sur différents canaux, déclinés selon les divers publics. Les compétences permettent aux étudiants :

- d'analyser l'histoire en temps réel ;
- de maîtriser l'écriture journalistique sous toutes ses formes ;
- de participer à l'élaboration d'un journal, d'un magazine, d'un journal radio ou de pages d'information multimédia ;
- d'évoluer dans le respect des règles déontologiques.

Débouchés

La formation prépare aux métiers de :

- journaliste,
- webmaster éditorialiste,
- reporter,
- rédacteur,
- chef de rubrique,
- chef d'édition (presse et web),
- rédacteur en chef.

Accessibilité

- Sélection sur dossier ;
- Épreuves écrites ;
- Entretien oral individuel ;
- Formation continue, Validation des acquis de l'expérience ou alternance (contrat de professionnalisation ou d'apprentissage).

91 %
d'insertion
30 mois après le diplôme*

89 %
de nos diplômés
en emploi cadre*

118
diplômés
depuis 10 ans

- Environnement technique et culturel performant (studios radio et TV, caméras, salles informatiques, bancs de montage, logiciels professionnels, Nagra).
- Formation innovante et complète sur les techniques journalistiques, encadrée par des enseignants-chercheurs et des journalistes en exercice.

*Source : Observatoire de la vie étudiante de CY Cergy Paris Université, 2020



Programme du master 2 *

420 heures

Semestre 3

UE1 Culture générale

Histoire des médias - Initiation à la recherche et mémoire

UE2 Professionnalisation

Ateliers Écriture - Radio - Web - Télévision
Projets tuteurs

UE3 Mission en entreprise

Stage 8 semaines

Semestre 4

UE1 Professionnalisation

Ateliers Écriture - Radio - Écriture web - TV, Projets tuteurs

UE2 Culture générale

Histoire des médias - Production journalistique

UE3 Mission en entreprise

Stage 8 semaines

* programme non exhaustif

Accessibilité

- Titulaires d'une licence, d'un BUT ou d'un diplôme étranger équivalent.
- Étudiants ayant suivi une formation liée aux métiers du web.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

Le master Journalisme soutient la poursuite d'études en doctorat.

Lieu
Site de
Gennevilliers (92)

Effectif
18 étudiants
maximum

CONTACTEZ-NOUS
Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Alix Demaison - Promotion 2016

En tant qu'étudiante en master Journalisme à Gennevilliers, je n'ai jamais eu de difficultés à trouver un stage en presse quotidienne régionale : Le Parisien, La Nouvelle République, Ouest-France. À l'ère du numérique, notre formation web et nos réflexes plurimédias sont un vrai plus pour les tuteurs et employeurs.

J'ai eu la chance de poursuivre à Ouest-France en CDD dès la fin de mon contrat de professionnalisation. Mon insertion dans la vie professionnelle s'est faite rapidement et sans aucun problème.

En 2^e année de master :

30 %
intervenant
universitaires

70 %
intervenant
professionnels

bachelor universitaire de technologie

Métiers du multimédia et de l'internet

parcours Stratégie de communication
numérique et design d'expérience

Bac +3

Le BUT Métiers du multimédia et de l'internet est un diplôme préparé en 3 ans et proposant en dernière année une spécialisation forte. Le parcours Stratégie de communication numérique et design d'expérience permet d'apprendre à structurer une stratégie de communication numérique, à construire une réponse stratégique en fonction des supports et des besoins utilisateurs, à concevoir et déployer des actions de communication.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35500

Objectifs

Les compétences visées sont :

- Concevoir et mettre en oeuvre une stratégie de communication numérique en fonction d'un ciblage,
- Créer les comptes sur les différents réseaux sociaux, les configurer pour développer la visibilité d'une marque,
- Réaliser des contenus spécifiques pour des plateformes (stories, capsules vidéos, ...),
- Construire des outils de validation et de suivi (flux, indicateurs de performance, ...),
- Mettre en place une solution e-Commerce,
- Configurer un site pour améliorer son référencement naturel.

Débouchés

Ce parcours prépare principalement aux métiers de :

- chargé de communication numérique, chef de projet digital, product owner, UX designer, spécialiste SEO, rédacteur web, community manager.
- au sein de grands groupes, PME, agences de communication, associations ou encore collectivités territoriales.

Accessibilité

Formation accessible en apprentissage à partir de la 3^e année de BUT :

- avoir validé la 2^e année de BUT MMI ;
- disposer d'un contrat d'apprentissage,
- ou, pour les candidats extérieurs, candidater via ecandidat (CV et lettre de motivation).

- Pédagogie active : projets tuteurs.
- Travail en groupes à effectif réduit ce qui facilite les échanges avec les enseignants.
- Divers projets professionnalisants : conception de stratégie de communication et une expérience utilisateur, création d'une solution e-commerce, réalisation d'un portfolio et développement de la communication sur les réseaux sociaux.

Programme de la formation*

536 heures en 3^{ème} année

L'alternance est possible à partir de la 3^e année uniquement. Le programme du parcours Stratégie de communication numérique et design d'expérience comporte les modules suivants :

Modules spécialisés :

- Design d'expérience
- Stratégie de communication et marketing
- Storytelling
- Gestion de contenus spécialisés
- Stratégie de communication plurimédia

Modules transverses :

- Anglais
- Économie, gestion et Droit du numérique
- Management et Assurance qualité
- Projet personnel et professionnel
- Expression, communication et rhétorique
- Entrepreneuriat

15.5 semaines
à l'université

36.5 semaines
en entreprise

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir pleinement en BUT Métiers du multimédia et de l'internet, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Numérique et sciences informatiques ; Arts ; Humanités, littérature et philosophie ; Langues, littérature et cultures étrangères ; Sciences économiques et sociales ; Sciences de l'ingénieur ; Mathématiques ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) ; Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) ; Sciences et technologies du design et des arts appliqués (STI2A).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Insertion professionnelle
- Masters
- Écoles de communication

Lieu
Site de
Sarcelles (95)

Effectif
18
étudiants

Validation
Assiduité
Contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable de parcours
Ndouba DINGAMYO
ndouba.dingamyo@cyu.fr



CFA CY - Juin 2023 - Photo - Freepik



Découvrez la formation
en écoutant nos podcasts
«Vocation MMI»



bachelor universitaire de technologie

Métiers du multimédia et de l'internet

parcours Création numérique

Bac +3

Le BUT Métiers du multimédia et de l'internet est un diplôme préparé en 3 ans et proposant en dernière année une spécialisation forte. Le parcours Création numérique vise à développer l'expression de message sur différents médias, sous la forme de création graphique et d'écriture multimédia. Il permet d'acquérir les techniques nécessaires à la création de ressources numériques, notamment de motion design et de sound design, et publications web ou print.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35501

Objectifs

Les compétences visées sont :

- Adopter et justifier une démarche originale et personnelle dans ses productions,
- Appréhender les enjeux liés à la direction artistique,
- Imaginer écrire et scénariser en vue d'une communication multimédia ou transmédia,
- Piloter un produit, un service ou une équipe,
- Maîtriser la qualité en projet et les étapes de production web ou d'un projet multimédia,
- Concevoir un projet d'entreprise innovant en définissant le nom, l'identité, la forme juridique et le ton de la marque.

Débouchés

Ce parcours prépare principalement aux métiers de motion designer, infographiste ou de la direction artistique.

Les principaux débouchés se situent en agences de communication, en agences web, en agences publicitaires, ou dans les services de communication des grandes entreprises et d'institutions publiques.

Accessibilité

Formation accessible en apprentissage à partir de la 3^e année de BUT :

- avoir validé la 2^e année de BUT MMI,
- disposer d'un contrat d'apprentissage,
- ou, pour les candidats extérieurs, candidater via ecandidat (CV et lettre de motivation).

- Pédagogie active : projets tuteurés.
- Travail en groupes à effectif réduit ce qui facilite les échanges avec les enseignants.
- Divers projets professionnalisants : création de visuels pour une campagne de communication, la réalisation de portfolio et production de contenus multimédias.



Programme de la formation*

536 heures

L'alternance est possible à partir de la 3^e année uniquement. Le programme du parcours Création numérique comporte les modules suivants :

Modules spécialisés :

- Design d'expérience
- Gestion de contenus spécialisés
- Culture artistique
- Audiovisuel - Motion design
- Écriture multimédia et narration
- Définir une direction artistique
- Création numérique
- Création numérique interactive

Modules transverses :

- Anglais
- Économie, gestion et Droit du numérique
- Management et Assurance qualité
- Projet personnel et professionnel
- Expression communication et rhétorique
- Entrepreneuriat

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir pleinement en BUT Métiers du multimédia et de l'internet, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Numérique et sciences informatiques ; Arts ; Humanités, littérature et philosophie ; Langues, littérature et cultures étrangères ; Sciences économiques et sociales ; Sciences de l'ingénieur ; Mathématiques ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) ; Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) ; Sciences et technologies du design et des arts appliqués (STI2A).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Insertion professionnelle
- Masters
- Écoles de communication
- Écoles de communication digitale
- Écoles multimédia

2 semaines
à l'université

2 semaines
en entreprise



CFA CY - Juin 2023 - Photo : FreePik

CONTACTEZ-NOUS

Alternance
cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable de parcours
Xavier LEROUX
xavier.leroux@cyu.fr

Lieu Site de Sarcelles (95)	Effectif 18 étudiants	Validation Assiduité Contrôle continu
--	------------------------------------	--



Découvrez la formation
en écoutant nos podcasts
«Vocation MMI»



bachelor universitaire de technologie

Métiers du multimédia et de l'internet

parcours développement web et dispositifs interactifs

Bac +3

Le BUT Métiers du multimédia et de l'internet parcours Développement web et dispositifs interactifs permet aux étudiants d'acquérir les compétences nécessaires pour concevoir, développer et déployer des sites web interactifs, des applications web, mobile et des jeux vidéo. Tout au long de leur parcours, les étudiants sont impliqués dans plusieurs projets individuels et en groupe pour appliquer les connaissances acquises et se familiariser avec les enjeux des entreprises.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35502

Objectifs

Les compétences visées sont :

- Exploiter de manière autonome un environnement de développement efficace et productif,
- Modéliser les traitements d'une application web,
- Optimiser une application web en termes de référencement et de temps de chargement,
- Configurer une solution d'hébergement adaptée,
- Développer des dispositifs interactifs sophistiqués,
- Concevoir et développer des composants logiciels, plugins ou extensions

Débouchés

Ce parcours prépare les étudiants à exercer les fonctions d'intégrateur web, développeur front, développeur back, développeur full-stack, métiers de la scénographie numérique et développeur gaming.

Les étudiants sont préparés aux enjeux du développement d'applications et de sites web et à la maîtrise des outils et langages informatiques nécessaires à leur conception et leur gestion.

Accessibilité

Formation accessible en apprentissage à partir de la 3^e année de BUT :

- avoir validé la 2^e année de BUT MMI ;
- disposer d'un contrat d'apprentissage,
- ou, pour les candidats extérieurs, candidater via ecandidat (CV et lettre de motivation).

- Pédagogie active : projets tuteurés.
- Travail en groupes à effectif réduit ce qui facilite les échanges avec les enseignants.
- Divers projets professionnalisants : développer pour le web, conception d'un dispositif interactif et réalisation d'un portfolio.



Programme de la formation*

2 000 heures de formation sur 3 ans

L'alternance est possible à partir de la 3^e année uniquement.

Le programme du parcours développement web et dispositifs interactifs comporte les modules suivants :

- Design d'expérience
- Création et design interactif
- Développement front et back
- Déploiement de services
- Développement front et back avancé
- Dispositifs interactifs
- Hébergement et cybersécurité
- Développement web et dispositif interactif

Modules transverses :

- Anglais
- Économie, gestion et Droit du numérique
- Management et Assurance qualité
- Projet personnel et professionnel
- Expression communication et rhétorique
- Entrepreneurat

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir pleinement en BUT Métiers du multimédia et de l'internet, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- bac général : Numérique et sciences informatiques ; Arts ; Humanités, littérature et philosophie ; Langues, littérature et cultures étrangères ; Sciences économiques et sociales ; Sciences de l'ingénieur ; Mathématiques ;
- bac technologique : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) ; Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) ; Sciences et technologies du design et des arts appliqués (STI2A).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Masters
- Écoles d'ingénieur
- Insertion professionnelle

Lieu

Site de
Sarcelles (95)

Effectif

18
étudiants

Validation

Assiduité
Contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

Alternance

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

Responsable de parcours

Michele LINARDI
michele.linardi@cyu.fr



CFA CYU - Juin 2023 - Photo : Freepik



Santé & Social



Diplôme d'État (niveau 6) Éducateur spécialisé

L'Éducateur spécialisé intervient auprès d'enfants, d'adolescents et d'adultes porteurs de handicap, de troubles du comportement ou rencontrant des difficultés sociales. Il accompagne des personnes, des groupes ou des familles en leur proposant des activités et des projets éducatifs. Par des actions individuelles et/ou collectives, il permet de développer leur autonomie, leurs capacités d'intégration, d'insertion et de socialisation. Il assure également des actions de prévention.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34825

85 %
de réussite
en 2022

98 %
d'insertion
3 mois après
le diplôme

Objectifs

- Accueillir, écouter, évaluer et analyser la situation des personnes.
- Instaurer une relation éducative et accompagner les personnes selon leurs besoins et leur évolution.
- Concevoir et mener des projets et des actions éducatives, répondant aux besoins et aux souhaits des personnes.
- Mobiliser les acteurs du territoire nécessaires à l'accompagnement des personnes et de leurs projets.

Débouchés

La formation prépare notamment au métier d'éducateur spécialisé dans les secteurs de la protection de l'enfance, de la santé, du handicap, de l'insertion ou encore de la prévention spécialisée.

Avec de l'expérience, l'éducateur spécialisé peut occuper un poste d'éducateur coordonnateur des activités éducatives au sein d'un établissement.

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- Être éligible à Parcoursup ;
- Être titulaire du bac ou d'un diplôme, certificat ou titre de niveau 4, inscrit au RNCP ;
- Avoir été déclaré admis à l'entretien oral d'admission organisé par l'EPSS ;
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur, pour les 3 années de la formation.

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de parcours.
- Formation pratique chez l'employeur de 1 820 heures et 280 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.

Programme de la formation*

1 450 heures de formation théorique et 2 100 heures de formation pratique sur 3 ans

La formation ES à l'EPSS est un cursus unique à double diplomation : DE ES et Licence Sciences de l'éducation/Parcours Enseignement, éducation et formation, en partenariat avec CY Cergy Paris Université.

La formation repose sur 4 domaines de compétences :

- La relation éducative spécialisée,
- Conception et conduite de projets éducatifs spécialisés,
- Travail en équipe pluri-professionnelle et communication professionnelle en travail social,
- Dynamiques interinstitutionnelles, partenariats et réseaux.

Validation du diplôme

- Avoir validé les 4 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme au cours et en fin de formation.

* programme non exhaustif

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.

Vivier de recrutement

- **Fonction territoriale et hospitalière** : Services d'aide sociale à l'enfance et Foyers de l'enfance des Conseils départementaux, Services de soins spécifiques pour enfants, adolescents et adultes, Centres de rééducation fonctionnelle, ...
- **Établissements associatifs** : secteur de la protection de l'enfance (MECS, AEMO, Centres parentaux), du médico-social pour personnes en situation de handicap et dépendantes (IME, Foyers de vie, SESSAD, ESAT), de l'insertion (CHRS, CHU), de la prévention spécialisée, ...

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du travail social :

- Diplôme d'État de Médiateur familial (DEMF) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions d'encadrement et de responsable d'une unité d'intervention sociale (CAFERUIS) ;
- Diplôme d'Ingénierie sociale (DEIS) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions de directeur d'établissement ou de service d'intervention sociale (CAFDES) ;
- Master Encadrement, pilotage et développement en intervention sociale (EPDIS) à CY Cergy Paris Université.

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Reste à charge de l'apprenti : 92 € en règlement de la Contribution à la vie étudiante et de campus (CVEC).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 90 €.

Effectif

100 étudiants par promotion
dont 30 places en apprentissage

Lieu

EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

epss@epss.fr
www.epss.fr





Diplôme d'État (niveau 6) Assistant de service social

L'Assistant de service social intervient auprès de toute personne, familles ou groupes en difficulté sociale, économique, psychologique ou d'insertion. Il propose, en accord avec les personnes, un accompagnement global selon leurs besoins. Par des actions individuelles et/ou collectives, il permet l'accès à leurs droits et le développement de leur autonomie.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 34824

70 %
de réussite
en 2022

98 %
d'insertion
3 mois après
la formation

Objectifs

- Accueillir, évaluer et analyser la situation des personnes.
- Informer les personnes sur leurs droits et les démarches à entreprendre.
- Orienter les personnes vers les structures appropriées du territoire.
- Accompagner les personnes, selon leur projet et leurs besoins.

Débouchés

La formation prépare notamment au métier d'assistant de service social dans les secteurs de la protection de l'enfance, de la santé, de l'éducation spécialisée, du handicap, de l'insertion, de l'emploi, ou encore du logement, etc.

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- Être éligible à Parcoursup ;
- Être titulaire du bac ou d'un diplôme, certificat ou titre de niveau 4, inscrit au RNCP ;
- Avoir été déclaré admis à l'entretien oral d'admission organisé par l'EPSS.

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de parcours.
- Formation pratique chez l'employeur de 1 540 heures et 280 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.



Programme de la formation*

1 740 heures de formation théorique
et 1 820 heures de formation pratique sur 3 ans

La formation ASS à l'EPSS est un cursus unique à double diplomation :

DE ASS et Licence Sciences de l'éducation/Parcours Enseignement, éducation et formation, en partenariat avec CY Cergy Paris Université.

La formation repose sur 4 domaines de compétences :

- Intervention professionnelle en travail social,
- Analyse des questions sociales et de l'intervention professionnelle en travail social,
- Communication professionnelle en travail social,
- Dynamiques interinstitutionnelles partenariats et réseaux.

Validation du diplôme :

- Avoir validé les 4 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme au cours et en fin de formation.

*programme non exhaustif

Vivier de recrutement

- **Fonction publique, territoriale et hospitalière** : ministère des affaires sociales, de l'éducation nationale, de la justice, de l'armée, Conseil départemental, centre communal ou intercommunal d'action sociale, services sociaux des centres hospitaliers ;
- **Organismes de la protection sociale** : Caisses primaires d'assurance maladie, Caisse d'allocations familiales, caisses de retraites ;
- **Établissements associatifs** : secteur de la protection de l'enfance, du médico-social pour personnes en situation de handicap et dépendantes, de l'insertion ;
- **Service social des entreprises.**

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du soin ou du travail social :

- Diplôme d'Etat de Médiateur Familial (DEMF) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions d'encadrement et de responsable d'unité d'intervention sociale (CAFERUIS) ;
- Diplôme d'Etat d'Ingénierie sociale (DEIS) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions de directeur d'établissement ou de service d'intervention sociale (CAFDES) ;
- Master Encadrement, pilotage et développement en intervention sociale (EPDIS) à CY Cergy Paris Université.

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Reste à charge de l'apprenti : 92 € en règlement de la Contribution à la vie étudiante et de campus (CVEC).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 90 €.

Effectif

50 étudiants par promotion
dont 10 places en apprentissage

Lieu

EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.



Intervenants

Formateurs experts de l'action sociale et professionnels de terrain de l'intervention sociale.

Enseignants-chercheurs pour la licence de Sciences de l'éducation, en partenariat avec CY Paris Cergy Université

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

epss@epss.fr
www.epss.fr

Diplôme d'État (niveau 6) Éducateur de jeunes enfants

L'Éducateur de jeunes enfants accueille et intervient auprès des jeunes enfants de 0 à 6 ans et de leurs parents. Il contribue à leur développement et à leur épanouissement, en proposant aux jeunes enfants des activités d'éveil et de socialisation. Il accompagne les familles dans leurs fonctions parentales et assure également des actions de prévention. Il contribue à l'élaboration et à la coordination du projet éducatif et pédagogique de la structure petite enfance dans laquelle il intervient.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 4501

Objectifs

- Concevoir et conduire le projet d'établissement dans le respect des politiques publiques de la famille et l'enfance et des orientations éducatives de l'établissement.
- Accompagner l'acquisition de l'autonomie et de la socialisation de l'enfant.
- Organiser et coordonner les activités d'éveil, éducatives et de développement de l'enfant.
- Accompagner et soutenir la fonction parentale en développant une relation de coopération avec les parents.

Débouchés

La fonction prépare au métier d'éducateur de jeunes enfants dans des établissements d'accueil de la petite enfance. Avec de l'expérience, l'Éducateur de jeunes enfants peut exercer des fonctions de direction d'établissements d'accueil de la petite enfance, de 40 places au maximum.

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- être éligible à Parcoursup,
- être titulaire du baccalauréat ou d'un diplôme, certificat ou titre de niveau 4, inscrit au RNCP,
- avoir été déclaré admis à l'entretien oral d'admission organisé par l'EPSS,
- avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur, selon la durée de la formation.

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de parcours.
- Formation pratique chez l'employeur de 1 820 heures et 280 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.

85 %
de réussite
en 2022

98 %
d'insertion
3 mois après
le diplôme

Programme de la formation

1 500 heures de formation théorique
et 2 100 heures de formation pratique sur 3 ans

La formation EJE de l'EPSS est un cursus unique à double diplomation : DE EJE et licence Sciences de l'éducation / Parcours Enseignement, éducation et formation en partenariat avec CY Cergy Paris Université.

La formation repose sur 4 domaines de compétences suivants :

- Accueil et accompagnement du jeune enfant et de sa famille,
- Action éducative en direction du jeune enfant,
- Travail en équipe pluri-professionnelle et communication professionnelle en travail social,
- Dynamiques interinstitutionnelles, partenariats et réseaux.

Validation du diplôme :

- Avoir validé les 4 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme

* programme non exhaustif

Vivier de recrutement

- **Fonction territoriale et hospitalière** : Établissements d'accueil du jeune enfant (crèches collectives ou familiales), Relais Petite Enfance, Foyers de l'Enfance, Pouponnières, Centres de PMI des Conseils départementaux, Services de pédiatrie, ...
- **Établissements associatifs** : Jardins d'enfants, secteur de la protection de l'enfance (MECS, Centres parentaux, AEMO), du médico-social (IME, SESSAD, CAMPS), de l'insertion (CHRS), ...
- **Crèches d'entreprises.**

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du travail social :

- Diplôme d'État de médiateur familial (DEMF) ;
- Certificat d'Aptitude aux fonctions d'encadrement et de responsable d'une unité d'intervention sociale (CAFERUIS) ;
- Diplôme d'Ingénierie sociale (DEIS) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions de directeur d'établissement ou de service d'intervention sociale (CAFDES) ;
- Master Encadrement, pilotage et développement en intervention sociale (EPDIS) à CY Cergy Paris Université.

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Reste à charge de l'apprenti : 92 € en règlement de la Contribution à la vie étudiante et de campus (CVEC).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 90 €.

Effectif

60 étudiants par promotion
dont 20 places en apprentissage

Lieu

EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr epss@epss.fr
www.cfa.cyu.fr www.epss.fr

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.



Intervenants

Formateurs experts de l'action sociale et éducative et professionnels de terrain de la petite enfance.

Enseignants-chercheurs pour la licence de Sciences de l'éducation, en partenariat avec CY Paris Cergy Université

Diplôme d'État (niveau 4) Moniteur éducateur

Le Moniteur éducateur intervient auprès d'enfants, d'adolescents et d'adultes porteurs de handicap, de troubles du comportement ou rencontrant des difficultés sociales. Il accompagne des personnes, des groupes ou des familles en leur proposant des activités et des projets éducatifs. Par des actions individuelles et/ou collectives, il permet de développer leur autonomie, leurs capacités d'intégration, d'insertion et de socialisation. Il assure également des actions de prévention.

90 %
de réussite
en 2022

98 %
d'insertion
3 mois après
le diplôme

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 492

Objectifs

- Accueillir, écouter, évaluer et analyser la situation des personnes ;
- Instaurer une relation éducative et accompagner les personnes selon leurs besoins et leur évolution ;
- Concevoir et mener des projets et des actions éducatives, répondant aux besoins et aux souhaits des personnes ;
- Contribuer à l'organisation et à l'animation de la vie quotidienne.

Débouchés

La formation prépare notamment au métier de moniteur éducateur dans les secteurs de la protection de l'enfance, de la santé, du handicap ou encore de l'insertion.

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- Pas de diplôme requis à l'entrée en formation,
- Avoir été déclaré admis à la suite des épreuves d'admission écrite et/ou orale organisées par l'EPSS,
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur, pour les 2 années de la formation

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de méthodologie des écrits.
- Formation pratique chez l'employeur de 700 heures et 280 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.



Programme de la formation*

950 heures de formation théorique et 980 heures de formation pratique sur 2 ans

La formation repose sur 4 domaines de compétences :

- Accompagnement social et éducatif spécialisé
- Participation à l'élaboration et à la conduite du projet éducatif spécialisé
- Travail en équipe pluri-professionnelle
- Implication dans les dynamiques institutionnelles

Validation du diplôme :

- Avoir validé les 4 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme au cours et en fin de formation.

* programme non exhaustif

Vivier de recrutement

- **Fonction territoriale et hospitalière** : Foyers de l'Enfance des Conseils départementaux, Services de soins spécifiques pour enfants, adolescents et adultes, Centres de rééducation fonctionnelle, ...
- **Établissements associatifs** : secteur de la protection de l'enfance (MECS, Centres parentaux), du médico-social pour personnes en situation de handicap et dépendantes (IME, IMPRO, ITEP, Foyers de vie, MAS, FAM), de l'insertion (CHRS, CHU), ...

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du travail social :

- Diplôme d'État d'Éducateur spécialisé, Diplôme d'État d'Éducateur de jeunes enfants ;
- Diplôme d'État de Médiateur familial (DEMF) ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions d'encadrement et de responsable d'unité d'intervention sociale (CAFERUIS).

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Épreuve écrite d'admissibilité : 40 € (dispense possible de cette épreuve, si diplôme de niveau 4 obtenu).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 50 €.

Effectif

75 étudiants par promotion
dont 20 places en apprentissage

Lieu

EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.

J'ai débuté ma carrière en tant qu'assistante élève en situation de handicap dans une ULIS. J'ai souhaité évoluer en restant dans le milieu du social car c'est ce qui me correspond. J'ai choisi d'effectuer la formation de moniteur éducateur en alternance, au sein d'un établissement pour enfants et adolescents polyhandicapés. Cette formation me passionne, nous fait réfléchir sur nous-mêmes, et apporte beaucoup sur les plans professionnels et personnels. Je profite des apports théoriques de l'EPSS

pour les mettre en application sur le terrain. Au quotidien, nous sommes bien accompagnés par l'école, pour les recherches de stages, d'alternance ou encore l'insertion professionnelle. À l'issue de la formation, je sais que les offres d'emploi sont nombreuses, avec des publics différents et au sein de structures variées.

Narimane, étudiante monitrice éducatrice en alternance

Intervenants

Formateurs experts de l'action sociale et éducative et professionnels de terrain de l'éducation spécialisée.

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

epss@epss.fr
www.epss.fr

Diplôme d'État (niveau 4) Technicien d'intervention sociale et familiale



Le Technicien d'intervention sociale et familiale intervient principalement au domicile ou lieu de vie en établissement, de personnes ou de familles rencontrant des difficultés sociales, d'insertion ou porteuses de handicap. Il propose un accompagnement de proximité à partir des activités du quotidien et vise le développement de l'autonomie et la socialisation des personnes. Il assure également des actions de prévention et de soutien aux fonctions parentales.

100 %
de réussite
en 2022

90 %
d'insertion
3 mois après
la formation

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 4503

Objectifs

- Accueillir, écouter, évaluer et analyser la situation des personnes.
- Instaurer une relation éducative et accompagner les personnes selon leurs besoins et leur évolution.
- Transmettre les savoirs nécessaires à la réalisation des activités du quotidien.
- Contribuer au développement de l'autonomie et de l'insertion sociale des personnes.
- Contribuer au développement de la dynamique familiale et de la parentalité.

Débouchés

La formation prépare notamment aux métiers de technicien de l'intervention sociale et familiale dans les secteurs de la protection de l'enfance, du handicap, et de l'insertion, ...

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- Pas de diplôme requis à l'entrée en formation ;
- Avoir été déclaré admis à la suite des épreuves d'admission écrite et/ou orale organisées par l'EPSS ;
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur, pour les 2 années de la formation.

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de méthodologie des écrits.
- Formation pratique chez l'employeur de 980 heures et 175 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.

Programme de la formation*

950 h de formation théorique et 1 155 h de stages sur 2 ans

La formation repose sur 6 domaines de compétences :

- Conduite du projet d'aide à la personne,
- Communication professionnelle et travail en réseau,
- Réalisation des actes de la vie quotidienne
- Transmission des savoirs et des techniques nécessaires à l'autonomie des personnes dans la vie quotidienne,
- Contribution au développement de la dynamique familiale,
- Accompagnement social vers l'insertion.

Validation du diplôme :

- Avoir validé les 6 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme au cours et en fin de formation.

* programme non exhaustif

Vivier de recrutement

- **Secteur de la protection de l'enfance** : Service d'AEMO, Service d'aide à la gestion du budget familial, centres parentaux, ...
- **Secteur de l'insertion** : CHRS, CADA, CHU, Appartements relais, ...
- **Secteur du handicap** : Foyer d'hébergement et de vie, Service d'accompagnement à la vie sociale, ...

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du travail social :

- Diplôme d'État d'Éducateur spécialisé, diplôme d'État d'Éducateur de jeunes enfants ;
- Diplôme d'État de Médiateur familial ;
- Certificat d'aptitude aux fonctions d'encadrement et de responsable d'une unité d'intervention sociale (CAFERUIS).

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Épreuve écrite d'admissibilité : 40 € (dispense possible de cette épreuve, si diplôme de niveau 4 obtenu).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 50 €.

Effectif
25 étudiants
par promotion

Lieu
EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.

Beaucoup de cours, de psychologie, de travail relationnel pour apprendre à construire des liens de confiance avec les personnes afin de les aider sans s'imposer à eux, en tenant compte de leurs capacités et de leurs compétences pour améliorer leur quotidien. Cette formation nous permet de faire un point sur nous-mêmes, aussi, pour mieux aider l'autre à savoir qui il est et savoir ce que l'on peut faire ou ne pas faire, et savoir quels types de situation on est prêt à affronter. Côté pédagogie, nous évoluons en petits groupes pour parvenir à une cohésion et à une vie communautaire. On a la possibilité de beaucoup questionner afin de ne jamais rester sans réponse. L'équipe pédagogique est bienveillante, professionnelle, à l'écoute en proposant

toujours des mises en situation adaptées à nos questionnements. L'EPSS m'a permis de me former à un métier d'avenir qui offre des perspectives d'évolution car à l'issue de la formation TISF je suis devenue éducatrice, ce qui me laisse la possibilité de devenir cheffe de service voire même directrice de centre. La formation est accessible pour faire un premier pas dans le travail social, travailler avec l'être humain et vous sentir bien le soir quand vous rentrez chez vous ou le matin pour venir au travail avec le sourire en se disant : je vais aider des gens, c'est super !

Esther, diplômée du DE TISF

Intervenants

Formateurs experts de l'action sociale et éducative et professionnels de terrain de l'éducation spécialisée.

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

epss@epss.fr
www.epss.fr



CY Cergy Paris Université



Diplôme d'État (niveau 3) Accompagnant éducatif et social

L'Accompagnant éducatif et social intervient auprès d'enfants, d'adolescents, d'adultes, de personnes vieillissantes en situation de handicap ou de dépendance, quelles qu'en soient l'origine et la nature. Il propose un accompagnement de proximité à partir des activités du quotidien et vise le développement ou le maintien de l'autonomie et la préservation de la vie sociale et relationnelle des personnes. Ses interventions d'aide et d'accompagnement contribuent à l'épanouissement de la personne à son domicile, en établissement ou dans le milieu scolaire.

100 %
de réussite
en 2021

90 %
d'insertion
3 mois après
la formation

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 36004

Objectifs

- Accueillir, écouter, évaluer et analyser la situation des personnes.
- Instaurer une relation éducative et accompagner les personnes selon leurs besoins et leur évolution.
- Contribuer au développement de l'autonomie et des relations sociales des personnes.
- Proposer et animer des activités d'aide, de soutien et d'éveil ;
- Veiller à la sécurité et à la santé des personnes.

Débouchés

La formation prépare notamment aux métiers d'accompagnement éducatif et social dans les secteurs de la protection de l'enfance, du handicap, ou encore de l'insertion.

Accessibilité

Pré-requis à l'entrée en formation :

- Pas de diplôme requis à l'entrée en formation ;
- Sont admis de droit en formation, suite au dépôt de leur dossier de candidature à l'EPSS, les candidats ayant signé un contrat d'apprentissage pour la durée de la formation.

- Enseignements à l'EPSS, sous forme de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux personnels sur les thématiques du travail social.
- Accompagnement individualisé, préparation aux épreuves de certification, par des formateurs experts et des chargés de méthodologie des écrits.
- Formation pratique chez l'employeur de 665 heures et 175 heures de formation pratique hors employeur, auprès d'un public différent.

Programme de la formation*

567h de formation théorique, dont 21 heures consacrées à l'attestation de formation aux gestes et soins d'urgences de niveaux 2 et 840h de formation pratique, sur 14 mois.

La formation repose sur 5 domaines de compétences :

- Accompagnement de la personne dans les actes essentiels de la vie quotidienne
- Accompagnement de la personne dans les actes de la vie quotidienne dans le respect de cette personne et des règles d'hygiène et de sécurité
- Accompagnement à la vie sociale et relationnelle de la personne
- Positionnement en tant que travailleur social dans son contexte d'intervention
- Travail en équipe pluridisciplinaire, gestion des risques et traitement des informations liées à l'accompagnement de la personne

Validation du diplôme :

- Avoir validé les 5 domaines de compétences constituant le diplôme.
- Les épreuves de certification sont organisées selon le référentiel du diplôme au cours et en fin de formation.

*programme non exhaustif

Vivier de recrutement

- **Au domicile des personnes** : particuliers employeurs ; Foyer logement, Services d'aide à la personne à domicile ; Service d'aide et d'accompagnement de la personne ; Service de soins infirmiers à domicile, etc.
- **En établissement du secteur social et médico-social** : Établissement pour personnes âgées dépendantes ; Maison d'accueil spécialisée ; Foyer d'accueil médicalisé ; Maison d'enfants à caractère sociale ; Instituts médico éducatifs ; Institut thérapeutique éducatif et pédagogique, etc.
- **Dans le milieu scolaire** : Unité localisée d'inclusion scolaire, Unité d'enseignement en maternelle pour enfants autistes, etc.

Et après ?

Accès aux diplômes supérieurs du travail social :

- Diplôme d'État d'Aide-soignant ou d'Auxiliaire de puériculture
- Diplôme d'État de Moniteur éducateur ou de Technicien d'intervention sociale et familiale,
- Diplôme d'État d'Éducateur spécialisé.

Financement

- Formation prise en charge au titre de l'apprentissage par l'OPCO de l'employeur.
- Épreuve écrite d'admissibilité : 40 € (dispense possible de cette épreuve, si diplôme de niveau IV obtenu).
- Oral d'admission à l'entrée en formation : 50 €.

Effectif
50 étudiants
par promotion

Lieu
EPSS, 13 boulevard de l'Hautil
95092 Cergy-Pontoise

rythme de la formation

Regroupement à l'EPSS, du lundi au vendredi, à raison de 35 heures par semaine, selon le calendrier d'alternance entre formation théorique et pratique.

Dans le cadre de ma reconversion professionnelle, j'ai choisi le diplômé d'État d'AES à Cergy-Pontoise. Nous sommes bien entouré(e)s et le suivi pédagogique est très efficace, c'est ce qui en fait une formation rassurante. D'autre part, je dirais que cette formation est humaine : j'ai beaucoup appris sur le handicap, sur l'être humain en règle général mais aussi sur moi-même. J'ai changé, j'ai évolué et ça m'a fait beaucoup de bien.

Sonia, 20 ans d'expérience
et diplômée du DE AES

Si vous souhaitez travailler dans le social, le diplôme d'AES est un très bon choix car il permet d'accéder à plusieurs structures différentes, que ce soit avec les personnes âgées, avec des adultes ou des enfants en situation de handicap. Aussi, la formation apporte une très bonne cohésion entre camarades de classe, on peut échanger et partager ensemble par rapport à nos diverses expériences de stages et les enseignants sont à l'écoute.

Laura, une maîtrise en psychologie
et diplômée du DE AES

Intervenants

Formateurs experts de l'action sociale et éducative et professionnels de terrain de l'éducation spécialisée et du soin.

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

epss@epss.fr
www.epss.fr

Transport & Logistique



master

Transports, territoires et environnement

Transports, mobilités, réseaux



Bac + 5

Le master Transports, territoires et environnement forme des cadres compétents sur les questions d'aménagement territorial et d'urbanisme liées aux politiques de transport de voyageurs dans un contexte de développement durable, de numérisation et d'intégration européenne.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35294

Objectifs

Former les professionnels autour des nouvelles mobilités en développant :

- une capacité de synthèse reposant sur une vision approfondie et intégratrice de multiples compétences et savoirs ;
- une capacité d'analyse de systèmes complexes caractérisés par de nombreuses interactions : politiques urbaines et aménagement, sciences des transports, gestion, ressources humaines, communication, traitement et visualisation des données.

Débouchés

Cette formation permet d'accéder à de nombreux métiers :

- chargé de mission logistique urbaine ou mobilité,
- gestionnaire de flux,
- chargé d'études urbanisme et aménagement,
- consultant,
- doctorant,
- enseignant-chercheur,
- gestionnaire de vol,
- responsable de ligne,
- assistant parlementaire.

Qui recrute ?

Nos diplômés disposent des compétences pour s'insérer dans un environnement très innovant et en forte croissance, tels que les services techniques, exploitations, autorités, bureaux d'études, collectivités territoriales, entreprises de transport urbain ou de transport routier de marchandises, sociétés de conseil ou encore compagnies aériennes...

- Des enseignements académiques de qualité.
- Une équipe d'intervenants experts, composée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur.
- Une véritable immersion professionnelle grâce à l'apprentissage.
- International : voyages d'études et partenariats avec les universités d'Erfut et de Gdynia - Gdansk.



Programme de la formation*

832 heures

Semestre 1

Les fondamentaux du transport
L'offre de transport public urbain
Économie des mobilités et du transport public
Approche appliquée des transports publics
Outils et langues

Semestre 2

Transport et développement régional
Transport, urbanisme et aménagement
Droit et économie
Anglais : préparation au TOEIC

Semestre 3

L'Europe des transports
L'international en pratique
Les défis de l'innovation
Approches sociales des mobilités

Semestre 4

Mémoire et introduction à la recherche

Activités professionnelles

* programme non exhaustif

2 jours
université
3 jours
entreprise

CY Transport,
la nouvelle école Transport & Logistique

Le master Transports, territoires et environnement est une des formations dispensées au sein de CY Transport, la nouvelle école Transport & Logistique de CY Cergy Paris Université. Avec ses 8 parcours de formation, CY Transport propose la plus vaste offre universitaire d'Île-de-France, du bac+1 au bac+8.

Grâce à ses liens avec le laboratoire de recherche MATRIS, en collaboration avec le Cerema, CY Transport agit sur les réseaux et les mobilités de demain pour définir et anticiper les nouveaux enjeux et mieux accompagner les acteurs face aux transitions du secteur.

Plus d'infos sur cytransport.cyu.fr

Qui peut candidater ?

- Niveau licence
- Sélection sur dossier
- Convocation à un entretien

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

Une fois le diplôme obtenu, il est possible d'intégrer le milieu professionnel ou de poursuivre ses études en doctorat au sein de CY Transport.

Lieu
Site des Chênes
Cergy (95)

Effectif
25 étudiants
maximum

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

CFA CY - Novembre 2022 - Photo : Freepik

master

Management logistique

Transport, mobilités, réseaux



Bac + 5

Le master Management logistique forme des cadres qui pourront occuper des postes à responsabilités chez les fournisseurs, les chargeurs et les prestataires logistiques. Les compétences enseignées permettent également de répondre aux enjeux de la logistique des collectivités territoriales.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35294

Objectifs

Former les étudiants aux compétences suivantes :

- méthodes et outils opérationnels pour promouvoir le développement durable ;
- maîtrise des principaux concepts et démarches de la gestion de la qualité ;
- définition et compréhension des implications managériales ;
- identification des éléments clés pour élaborer une stratégie d'action et proposer des recommandations de mise en œuvre ;
- analyse des états financiers comme outils d'aide à la décision ;
- élaboration d'une stratégie marketing.

Débouchés

Cette formation permet d'accéder à de nombreux métiers :

- directeur des opérations de transport et logistique,
- directeur de site logistique,
- responsable d'agence en France ou à l'international,
- ingénieur logistique,
- chef de projet logistique,
- supply chain manager.

Accessibilité

- Formation initiale.
- Formation continue et Validation des acquis de l'expérience (VAE).
- Formation en alternance : contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

- Des enseignements académiques de qualité.
- Une équipe d'intervenants experts, composée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur.
- Une véritable immersion professionnelle grâce à l'apprentissage.
- Une pédagogie par projet.
- La certification TOEIC.

Programme de la formation*

820 heures

Semestre 1

Les fondamentaux du transport
Entreprise et logistique
Outils et méthodes

Semestre 2

Les échelles du transport et de la logistique
Logistique et environnement socio-économique
Gestion logistique
Outils et méthodes
Travaux de recherche

Semestre 3

Logistique et échanges
Gestion des entreprises
Outils et projets

Semestre 4

Mise en situation
Mémoire

* programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

- Niveau bac+3 : licence en géographie, économie, droit, gestion, management, administration économique et sociale (AES).

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

Une fois le diplôme obtenu, il est possible d'intégrer le milieu professionnel ou de poursuivre ses études en doctorat au sein de CY Transport.

Lieu
Site des Chênes
Cergy (95)

Effectif
25 étudiants
maximum

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

2 jours
université

3 jours
entreprise

CY Transport,
la nouvelle école Transport & Logistique

Le master Management logistique est une des formations dispensées au sein de CY Transport, la nouvelle école Transport & Logistique de CY Cergy Paris Université. Avec ses 8 parcours de formation, CY Transport propose la plus vaste offre universitaire d'Île-de-France, du bac+1 au bac+8.

Grâce à ses liens avec le laboratoire de recherche MATRIS, en collaboration avec le Cerema, CY Transport agit sur les réseaux et les mobilités de demain pour définir et anticiper les nouveaux enjeux et mieux accompagner les acteurs face aux transitions du secteur.

Plus d'infos sur cytransport.cyu.fr

CFA CY - Septembre 2023 - Photo : Freepik



licence professionnelle Transport de voyageurs

Management du transport et de la distribution

Bac + 3

La licence professionnelle Transport de voyageurs forme les professionnels du transport de voyageurs à un niveau agent de maîtrise dans le transport urbain et interurbain de voyageurs.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 29991

Objectifs

Pendant l'ensemble de la formation, les étudiants sont formés :

- aux nouvelles technologies (aide à l'exploitation, informations voyageurs) ;
- à la démarche qualité (sécurité, services) ;
- à la conception de réseaux (aménagement urbain, enquêtes) ;
- à l'évolution de la législation sur la libéralisation du secteur et sur la réglementation sociale.

Débouchés

Cette formation permet d'accéder à une grande variété de métiers :

- **exploitation du transport** : responsable de planning, gestionnaire de parc, responsable de petites exploitations, assistant d'exploitation, chef de ligne, régulateur ;
- **conception de l'offre** : assistant marketing, responsable études et méthodes, responsable clientèle, assistant qualité.

Accessibilité

- Formation initiale.
- Formation continue et Validation des acquis de l'expérience (VAE).
- Formation en alternance : apprentissage ou contrat de professionnalisation.

- Des enseignements académiques de qualité.
- Une équipe d'intervenants experts, composée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur.
- Une véritable immersion professionnelle grâce à l'apprentissage.
- Un travail collectif avec le projet tuteur.

Quelques entreprises d'accueil :

Air France Industries, GEFCO, Leclerc,
Paprec, PSA, Renault, Thales, Syngenta, ...

Programme de la formation*

460 heures

Enseignement général et méthodes

- Communication
- Anglais
- Gestion de projet
- Gestion financière et comptable

Enseignement de spécialité

- Transports urbains et interurbains, intermodalité
- Économie des transports
- Transport et organisation des territoires

Approfondissement professionnel

- Matériel et aspects techniques
- Marketing
- Systèmes d'information
- Législation
- Gestion et exploitation

Mise en situation professionnelle

- Stage ou activité en entreprise
- Projet tuteuré

* programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

- Niveau bac+2 (transport/logistique)
- Sélection sur dossier et entretien

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

Une fois le diplôme obtenu, il est possible d'intégrer le milieu professionnel ou de poursuivre ses études en master au sein de CY Transport.

Lieu
Site des Chênes
Cergy (95)

Effectif
25 étudiants
maximum

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

2 jours
université

3 jours
entreprise

CY Transport,
la nouvelle école Transport & Logistique

La licence professionnelle Transport de voyageurs est une des formations dispensées au sein de CY Transport, la nouvelle école Transport & Logistique de CY Cergy Paris Université. Avec ses 8 parcours de formation, CY Transport propose la plus vaste offre universitaire d'Île-de-France, du bac+1 au bac+8.

Grâce à ses liens avec le laboratoire de recherche MATRIS, en collaboration avec le Cerema, CY Transport agit sur les réseaux et les mobilités de demain pour définir et anticiper les nouveaux enjeux et mieux accompagner les acteurs face aux transitions du secteur.

Plus d'infos sur cytransport.cyu.fr

CFA CY - Novembre 2022 - Photo : Freepik



bachelor universitaire technologique

Qualité, logistique industrielle et organisation



BAC +3

Le BUT Qualité, logistique industrielle et organisation est un diplôme préparé en 3 ans qui propose 2 parcours (180 ECTS). Les diplômés sont formés à un cœur de métier axé sur l'organisation de la production de biens et de services, la gestion des flux physiques et des flux d'information et la maîtrise de la qualité des produits et des procédés.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 35351 / 35352

à compléter%
de réussite

+ à compléter
d'insertion

+ à compléter
diplômés

Objectifs

Former des techniciens qualifiés capables d'exercer des métiers liés :

- à la maîtrise des flux logistiques,
- au management de la qualité
- à l'amélioration continue pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprise.

Débouchés

- Technicien en contrôle qualité
- Métrologue
- Technicien de gestion des stocks
- Technicien en amélioration continue
- Gestionnaire d'approvisionnements
- Gestionnaire de flux de production»

Accessibilité

Si vous souhaitez déposer votre candidature en BUT Qualité, logistique industrielle et organisation, vous devez formuler un vœu sur Parcoursup.

2 parcours au choix :

- Pilotage de la chaîne logistique globale
- Qualité et pilotage des systèmes de management intégré
- Un tiers des cours est consacrée aux travaux pratiques
- Pédagogie concrète, en petits groupes, utilisation d'équipement professionnels



Quelques entreprises d'accueil :
Groupe SNCF, Transdev, Groupe RATP, Keolis, ...



Logiciels et certificat à compléter

Programme de la formation

2 000 heures de formation à compléter sur 3 ans

2 parcours au choix :

- Pilotage de la chaîne logistique globale
- Qualité et pilotage des systèmes de management intégré

La formation est construite en 3 blocs de compétences :

- BC1 : Organiser des activités de production de biens ou de services
- BC2 : Gérer les flux physiques et d'information
- BC3 : Piloter l'entreprise par la qualité

Exemples d'enseignements suivis :

Anglais des affaires, Communication, Économie, Comptabilité, Organisation de l'entreprise, Mathématiques, Informatique, Statistiques, Bases et digitalisation des données, Systèmes automatisés, Systèmes de management de la qualité, de la sécurité, de l'hygiène et de l'environnement, Audit, Gestion des stocks et approvisionnements, Gestion des flux physiques, Planification et pilotage de la production, Industrialisation, Animation d'équipes, etc.

Projets tuteurés

Activités professionnelles

Vivier de recrutement

Pour réussir pleinement en B.U.T. Qualité, logistique industrielle et organisation, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **Bac général** : Mathématiques ; Sciences de l'ingénieur ; Physique-chimie ; Numérique et sciences informatiques ; Sciences économiques et sociales ; Langues, littérature et cultures étrangères ; Sciences de la vie et de la terre ; Biologie-écologie
- **Bac technologique** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) ; Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) ; toute autre série

Financement

La formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

- Masters
- Écoles d'ingénieurs

Lieu

Argenteuil

Effectif

à compléter

Validation

à compléter

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr

www.cfa-cy.cyu.fr

1 semaine
université

1 semaine
entreprise

Temoignage / brief à compléter

Temoignage / brief à compléter

à compléter %
enseignants chercheurs

à compléter %
intervenants professionnels

CFA cy - Octobre 2022 - Photos : Freepik



bachelor universitaire de technologie

Management de la logistique et des transports

Bac + 3

Le BUT Management de la logistique et des transports est un diplôme préparé en 3 ans qui forme aux compétences associées à la maîtrise des flux logistiques, du transport de personnes et de marchandises. La formation repose sur deux parcours : Management de la mobilité et de la supply chain connectées et Management de la mobilité et de la supply chain durables.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : selon parcours mentionnés ci-dessous

- 35390 parcours Management de la mobilité et de la supply chain connectées
- 35391 parcours Management de la mobilité et de la supply chain durables

Objectifs

Former les techniciens qualifiés capables d'assurer des fonctions variées :

- planification et gestion : organisation des transports et pilotage des flux ;
- fonctions administratives : suivi de dossiers, opérations d'import-export ;
- fonctions technico-commerciales : gestion de portefeuille clients, relation client.

Débouchés

Cette formation permet d'accéder à une grande variété de métiers :

- responsable logistique ou trafic ou d'exploitation (transport de marchandises ou de voyageurs) ;
- gestionnaire de stocks,
- commissionnaire de transport (douane) ;
- manager de proximité,
- agent de transit aérien,
- concepteur d'offre de transport,
- technicien supérieur de la circulation ferroviaire.

Accessibilité

Pour s'inscrire, il suffit de formuler un vœu sur Parcoursup.

La formation est également accessible aux bacheliers professionnels dans le cadre du dispositif ENEPS.

- Des enseignements académiques de qualité.
- Une équipe d'intervenants experts, composée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur.
- Une véritable immersion professionnelle grâce à l'apprentissage.

Programme de la formation*

1 800 heures sur 3 ans

2 parcours proposés (trimestre 3)

- Management de la mobilité et de la supply chain connectées
- Management de la mobilité et de la supply chain durables

La formation est construite en 3 blocs de compétences

- Transporter des marchandises et/ou des personnes
- Organiser la chaîne logistique globale
- Manager les ressources, les flux logistiques et les transports dans un contexte national et international

Enseignements

Communication, économie, langues vivantes, management, systèmes d'information, négociation commerciale, droit, transports routier, ferroviaire, aérien, maritime et fluvial, transport de marchandises et de personnes, logistique globale, gestion d'entrepôt, gestion des stocks et des approvisionnements, gestion de production, qualité, statistiques, comptabilité et informatique...

Projets tuteurés

Activités professionnelles

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

Pour réussir en BUT Management de la logistique et des transports, il est conseillé d'avoir suivi les spécialités de bac suivantes :

- **bac général** : Sciences économiques et sociales , histoire, géographie, géopolitique et sciences politiques, numérique et sciences informatiques, mathématiques, langues, littérature et cultures étrangères, sciences de l'ingénieur, humanité, littérature et philosophie ;
- **bac technologique** : Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG), et autres séries ;
- **bac professionnel (pour le parcours ENEPS)** : Transport, logistique, gestion, administration.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

Une fois le diplôme obtenu, il est possible d'intégrer le milieu professionnel ou de poursuivre ses études en master au sein de CY Transport.

Lieu

Site d'Argenteuil (95)

2 semaines
université

2 semaines
entreprise

CY Transport,
la nouvelle école Transport & Logistique

Le BUT Management de la logistique et des transports est une des formations dispensées au sein de CY Transport, la nouvelle école Transport & Logistique de CY Cergy Paris Université. Avec ses 8 parcours de formation, CY Transport propose la plus vaste offre universitaire d'Île-de-France, du bac+1 au bac+8.

Grâce à ses liens avec le laboratoire de recherche MATRIS, en collaboration avec le Cerema, CY Transport agit sur les réseaux et les mobilités de demain pour définir et anticiper les nouveaux enjeux et mieux accompagner les acteurs face aux transitions du secteur.

Plus d'infos sur cytransport.cyu.fr

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr

CFA CY - Novembre 2022 - Photos : Freepik

Sécurité

Qualité

Environnement

licence professionnelle

Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement

parcours Système de management intégré

Bac +3

La Licence professionnelle Qualité, hygiène, sécurité, santé et environnement forme des cadres intermédiaires capables de définir et élaborer des processus. Ils garantissent la qualité des activités (services, industries) d'une entreprise.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 30098

Objectifs

Cette licence professionnelle a pour objectif de former des cadres intermédiaires capables de :

- mettre en place un Système de management Intégré,
- implanter et gérer un système d'assurance de la qualité,
- préparer l'entreprise aux certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001,
- analyser l'efficacité des processus,
- mettre en œuvre des processus permanents d'amélioration,
- piloter le Système d'information QSE,
- participer au développement de la communication et de la formation.

Débouchés

Cette formation prépare aux métiers de :

- responsable du système de management intégré,
- coordinateur qualité, hygiène, santé, environnement,
- technicien qualité,
- contrôleur qualité,
- auditeur qualité.

Accessibilité

Pour accéder à la formation, le candidat doit :

- être titulaire d'un niveau Bac +2 du type : DUT, BTS ou 2^{ème} année de licence dans des domaines spécialisés tels que : logistique, génie civil ou électrique, informatique ou biologie,
- formuler un vœu et créer un dossier sur ecandidat.

- Régulièrement primée au concours AFQP (Agence France Qualité Performance).
- Formation des cadres QHSSE d'Air France (Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement).

Programme de la formation*

450 heures

Optimiser la performance qualité de l'entreprise dans une optique d'amélioration continue

- Déployer des outils de management de la qualité / un SMQ et l'exploiter
- Collecter et analyser des données pour mesurer la performance d'une organisation
- Décliner les exigences des référentiels de management de la qualité (ISO 9001 et autres référentiels applicables) au sein de l'entreprise
- Définir des plans d'action découlant des analyses de performance pour optimiser les processus et les intégrer au SMQ
- Conduire un audit de certification

Accompagner l'entreprise dans la transition organisationnelle (méthodes), digitale et humaine

- Diagnostiquer la mise en œuvre de la digitalisation au sein de l'organisation
- Exploiter les données des SI associés à l'entreprise
- Développer des applications QSE adaptées aux besoins de l'entreprise
- Améliorer le fonctionnement de l'organisation avec les méthodes du Lean Management jusqu'à établir un Système de Management Optimisé
- Appliquer une stratégie RSE adaptée au modèle de l'organisation
- Impliquer et motiver les équipes pour la transformation

Concevoir, piloter et animer des systèmes de management intégré

- Identifier et appliquer les exigences des référentiels normatifs de gestion environnementale (ISO 14001) et relatifs à la santé et à la sécurité au travail (ISO 45001)
- Organiser la veille réglementaire pour faire respecter les exigences applicables
- Participer à la mise en œuvre opérationnelle d'un Système de Management Intégré (SMI)
- Établir et mettre à jour un DUER et un PCA
- Construire un SMI cohérent avec le contexte de l'entreprise
- Garantir l'efficacité des actions menées en mesurant leurs impacts

Manager les équipes et les projets :

- Identifier et analyser les problèmes rencontrés par l'organisation
- Planifier les étapes projet de façon macroscopique et détaillée
- Suivre la mise en œuvre du projet et pérenniser le cas échéant
- Encadrer et coordonner les équipes pour atteindre les objectifs fixés
- Communiquer efficacement à l'écrit et à l'oral (y compris en langue anglaise) pour organiser les actions de sensibilisation et de formation du personnel
- Maîtriser les coûts d'une activité ou d'un projet
- Déterminer des solutions innovantes et efficaces

*programme non exhaustif

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Et après ?

La licence professionnelle a pour objectif votre insertion professionnelle directe. Elle n'a pas vocation à poursuite d'études.

Lieu
Site

d'Argenteuil (95)

Effectif

24 étudiants
maximum

Validation

Contrôle continu

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr

www.cfa.cyu.fr

lp-qhsee@ml.u-cergy.fr

cyiut.cyu.fr

2 jours
à l'université

3 jours
en entreprise



40 %
enseignants-chercheurs

60 %
intervenants professionnels

Quelques entreprises d'accueil :
Air France, SNCF, RATP, Snecma, PSA, Orange,
Ministère de la défense.



diplôme de spécialisation professionnelle Vidéoprotection

Bac +1

Ce diplôme forme en 1 an des installateurs, paramétreurs et configureurs des systèmes de vidéoprotections, de contrôles d'accès, d'alarmes et d'incendie.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 37223

Objectifs

Le diplôme vise la formation de professionnels compétents, notamment dans :

- l'installation de systèmes de sécurité pour habitations individuelles et entreprises,
- la maintenance de systèmes de sécurité pour habitations individuelles et entreprises,
- le respect des règles législatives des systèmes de sécurité.

Débouchés

Ce diplôme de spécialisation professionnelle prépare, par exemple, aux métiers de :

- Installateur de système de sûreté,
- Agent d'intervention sur un système de sûreté,
- Opérateur de télésurveillance.

Accessibilité

Pour accéder au diplôme, le candidat doit :

- être titulaire d'un baccalauréat
- faire acte de candidature auprès du CFA CY,
- déposer son dossier de candidature sur Parcoursup.

- Une salle de vidéoprotection à disposition pour favoriser la pratique, avec des logiciels métiers adaptés.
- Programme comprenant une formation à l'algorithmique et à la programmation en Python.
- De nombreux intervenants professionnels pour une forte professionnalisation des étudiants.

Programme de la formation*

448 heures

Soft skills

- Ouverture de la formation
- Ouverture
- Monde de l'entreprise
- Outil numérique
- Projets personnel et professionnel

Algorithme et programmation, Python

Support de l'information

- Électricité
- Électronique
- Habilitation électrique

Réseau

- Réseau niveaux 1 et 2

Les enjeux métiers

- Partie métier
- Partie législative

Les métiers

- Vidéoprotection
- Contrôle d'accès
- Alarme

*programme non exhaustif

2 jours
à l'université

3 jours
en entreprise

Le CMQ Sécurité adopte une pédagogie alliant l'enseignement scolaire et l'enseignement supérieur. Au sein de nos formations, nous privilégions la pratique, l'apprentissage des savoir-faire professionnels et des soft skills pour des diplômés aux profils complets, en réponse aux besoins des entreprises. Aussi, le secteur de la sécurité bénéficie d'une insertion professionnelle directe. Les nombreux événements sportifs à venir et le contexte actuel font que les besoins en recrutement sont accrus.

Jérôme Morges, directeur du CMQ Sécurité



Qui peut candidater ?

- Diplôme ou titre de niveau 4
- Candidature sur Parcoursup
- Convocation à un entretien de motivation

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

30 %
enseignants-chercheurs

70 %
intervenants professionnels

Lieu

Campus Sécurité
Site de Vauréal (95)

Effectif

16 étudiants maximum

Validation

Valider les modules de la formation

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr



CY Cergy Paris Université



diplôme de spécialisation professionnelle Chef de poste en sécurité privée

Bac +1

Ce diplôme forme des agents de sécurité chef de poste. Ils sont chargés de la bonne exécution de la prestation visant la sécurité des biens et des personnes tout en coordonnant la ou les agents sous leur responsabilité.

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 37463

Objectifs

Le diplôme vise la formation de professionnels compétents, notamment dans :

- le repérage, l'identification et la remédiation des risques et des dysfonctionnements liés à la sécurité des biens et des personnes sur le site confié,
- l'encadrement et la coordination d'une équipe d'agents d'exploitation (respect des réglementations en vigueur et des normes de son entreprise),
- la communication et les liaisons avec ses agents sur le site, sa hiérarchie et avec le client.

Débouchés

Le diplôme de spécialisation professionnelle prépare, par exemple, aux métiers de :

- Agent de prévention et de sécurité,
- Chef de poste en sécurité privée,
- Agent de sécurité événementiel,
- Agent cynophile,
- Agent de protection rapprochée,
- Agent aéroportuaire,
- Agent de transport de fonds,
- Agent de prévention et de sécurité (SST).

Accessibilité

Pour accéder à la formation, le candidat doit :

- réussir le test niveau B1 en français,
- être citoyen français ou être titulaire d'un titre de séjour depuis au moins 5 ans,
- obtenir l'autorisation préalable du CNAPS (demande faite avec le Campus Sécurité). Pour les ressortissants étrangers, un casier judiciaire vierge du pays d'origine daté de moins de 3 mois sera demandé,
- avoir une aptitude médicale (modèle fourni) pour le SSIAP.

- Enseignements spécialisés variés pour développer les compétences face à des situations courantes et particulières.
- Une salle Prévention Sécurité pour favoriser la pratique avec à disposition un portique de sécurité, des mannequins d'exercice, du matériel de sécurité, du matériel incendie, etc.



Programme de la formation*

469 heures

Ouverture et soft skills

- Ouverture de la formation
- Ouverture
- Monde de l'entreprise
- Outil numérique
- Projet personnel et professionnel

Formation métier

- Fondement du management
- SSIAP (Service de Sécurité Incendie et d'Assistance à Personnes)
- Agent de Prévention et de Sécurité - Socle de base
- Agent de Prévention et de Sécurité - Complément socle de base
- Agent de Prévention et de Sécurité - Spécialité
- Agent de Prévention et de Sécurité - Sensibilisation aux risques terroristes
- Agent de Prévention et de Sécurité - Révision et examen
- Agent de Prévention et de Sécurité - Rencontres avec des professionnels métier

*programme non exhaustif

Qui peut candidater ?

- Diplôme ou titre de niveau 4
- Candidature sur Parcoursup
- Convocation à un entretien de motivation

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

Effectif

12 étudiants maximum par site

Validation

Valider les modules de la formation

Lieux

Campus Sécurité
Sites d'Argenteuil (95) et de Vauréal (95)

14 semaines

au campus

38 semaines

en entreprise

Le CMQ Sécurité adopte une pédagogie alliant l'enseignement scolaire et l'enseignement supérieur. Au sein de nos formations, nous privilégions la pratique, l'apprentissage des savoir-faire professionnels et des soft skills pour des diplômés aux profils complets, en réponse aux besoins des entreprises. Aussi, le secteur de la sécurité bénéficie d'une insertion professionnelle directe. Les nombreux événements sportifs à venir et le contexte actuel font que les besoins en recrutement sont accrus.

Jérôme Morges, directeur du CMQ Sécurité



15 %
enseignants-chercheurs

85 %
intervenants professionnels

CONTACTEZ-NOUS

cfa@cyu.fr
www.cfa.cyu.fr



Enseignement



CY Cergy Paris Université

master

Métiers de l'Ingénierie Pédagogique Numérique

Bac +3

Ce diplôme sur 2 ans exclusivement préparé à distance vise à former des spécialistes en ingénierie numérique dans le secteur éducatif et formatif notamment en terme de conception de ressources pédagogiques, réalisation et conseil. Il forme à l'expertise des plateformes de formation de type Moodle.

Nouvelle formation

Absence de reste à charge pour l'entreprise

N° RNCP : 38152

Objectifs

Le master, sur deux ans, prépare les étudiants à acquérir plusieurs compétences en fin de cursus :

- savoir concevoir des supports pédagogiques pour le numérique,
- savoir gérer et implémenter une plateforme de formation de type LMS, LCMS,
- Maîtriser les technologies du e-learning,
- Savoir analyser la demande et définir les objectifs de la formation,
- savoir travailler en équipe.

Débouchés

Ce master prépare aux métiers tels que :

- ingénieur pédagogique numérique,
- consultant en digitalisation des formations,
- concepteur pédagogique multimédia,

Accessibilité

- Formation ouverte aux titulaires d'un diplôme niveau bac+3
- formation initiale : titulaire d'une licence généraliste avec une motivation particulière pour le numérique,
- licence professionnelle ou BUT dans les domaines de la communication et des métiers de l'informatique et du numérique.

Les candidatures sont à envoyer sur monmaster.gouv.fr

Sélection sur dossier

- Formation exclusivement à distance.
- Candidatures sur monmaster.gouv.fr.
- Le site d'enseignement à distance (EAD) créé en 2011 et situé à Gennevilliers permet de mobiliser une infrastructure adaptée et éprouvée et une équipe de formateurs et d'ingénieurs pédagogiques aguerries.

INSPÉ Institut national
supérieur du professorat
et de l'éducation
Académie de Versailles



Programme de la formation*

880 heures

La formation se pratique en apprentissage sur les 2 années.

Master 1 - 440 heures

- UE1 - Connaître les fondamentaux de l'ingénierie pédagogique
- UE2 - Connaître le métier d'ingénieur pédagogique numérique
- UE3 - Environnement et conception de dispositifs numériques
- UE4 - Se former en milieu professionnel
- UE5 - Recherche et professionnalisation

Master 2 - 440 heures

- UE1 - Connaître les fondamentaux de l'ingénierie pédagogique
- UE2 - Connaître le métier d'ingénieur pédagogique numérique
- UE3 - Environnement et conception de dispositifs numériques
- UE4 - Se former en milieu professionnel
- UE5 - Recherche et professionnalisation

Compétences acquises à la fin du cursus

- Savoir analyser la demande et définir les objectifs de la formation (contexte, enjeux, publics, ressources, sujet, thématique...),
- Savoir concevoir, développer et évaluer des dispositifs numériques,
- Savoir concevoir des supports pédagogiques pour le numérique,
- Savoir gérer et implémenter une plateforme de formation de type LMS,
- Savoir évaluer la formation dans une optique d'amélioration continue.

*programme non exhaustif

2 jours
université
à distance
3 jours
entreprise



CFA CY - Février 2024 - Photo : Adobe stock

Et après ?

Niveau à l'issu de la formation : Niveau 7 (Bac+5)
Recrutement dans les :

- établissements publics et privés d'enseignement supérieur qui proposent des formations à distance,
- entreprises de e-learning (formation initiale et continue en ligne),
- réseaux de formation des personnels de l'éducation en France et à l'étranger (Réseau Canopé, AEFÉ, AUF, etc.),
- services déconcentrés du Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse.

Financement

En tant qu'entreprise, la formation est prise en charge par votre opérateur de compétences sur la base d'un référentiel national pour l'apprentissage.

50 %
professeurs
experts
30 %
enseignants-
chercheurs
20 %
intervenants
professionnels

CONTACTEZ-NOUS

Alternance	Responsable de formation
cfa@cyu.fr	Nathalie Fritsch
cfa.cyu.fr	nathalie.fritsch@cyu.fr

Lieu
Site de
Gennevilliers (92)

Effectif
20 étudiants
maximum

L'apprentissage, une voie d'excellence

Dans un monde qui doit faire face à des enjeux sociaux et environnementaux majeurs, à l'heure où la technologie évolue tous les jours, où la concurrence est accrue, où la réglementation change constamment, les entreprises ont besoin de futurs salariés dotés de connaissances et compétences professionnelles fortes, suffisamment autonomes pour s'intégrer rapidement et avec efficacité. L'apprentissage répond à ces exigences.

L'apprentissage : un sujet ancré dans notre ADN

Depuis plus de 20 ans, CY Cergy Paris Université développe l'apprentissage avec des CFA partenaires. Nous sommes devenus la 4^e université française en proportion du nombre d'apprentis. Et ce n'est pas fini ! Pour renforcer nos liens avec les employeurs et devenir un acteur clé de la sécurisation des trajectoires professionnelles via la formation tout au long de la vie, nous avons créé le CFA CY. En septembre 2020, le CFA CY a fait sa première rentrée, avec plus d'une centaine d'apprentis. Nous élargirons demain notre capacité d'accueil des formations et des apprentis progressivement tout en continuant à travailler en articulation avec des CFA partenaires pour former une communauté d'apprentissage et développer des approches innovantes. Pour une insertion inclusive et audacieuse, pour relever les défis du 21^e siècle et pour rendre nos apprentis acteurs de la construction du monde. C'est l'esprit *Design your life*.

Le CFA CY s'est fixé comme priorités :

- d'accompagner les apprentis tout au long de leur parcours dans la recherche de maître d'apprentissage et le suivi en entreprise, mais aussi sur les aspects sociaux, culturels ou économiques ;
 - d'accompagner les entreprises dans leur recherche d'apprentis, dans la gestion des formalités administratives et financières, dans l'analyse de leurs besoins ;
 - d'adapter son offre de formation afin de proposer des parcours diplômants qui répondront aux besoins des entreprises.
- Pour ce faire, le CFA CY est fier de pouvoir compter sur le dynamisme, le professionnalisme, l'implication et la détermination de son équipe.

Ainsi, choisir CY Cergy Paris Université et le CFA CY, c'est...

Se construire un avenir prometteur et assurer son insertion professionnelle future. La qualité des enseignements dispensés allée au rythme d'alternance proposé et la mise en application en entreprise permettront aux apprenants d'atteindre leurs objectifs.

Stéphane Amiot, directeur CFA CY



CFA CY

Tour des Chênes, 6^e étage
33 boulevard du Port
95011 Cergy-Pontoise cedex
cfa@cyu.fr

www.cfa-cy.cyu.fr



La certification Qualiopi a été délivrée au titre des catégories suivantes :
ACTIONS DE FORMATION
ACTIONS PERMETTANT DE FAIRE VALIDER LES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE
ACTIONS DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE