

## Licence Professionnelle Choix Constructifs à Qualité Environnemental - IUT d'Amiens (LP CCQE)



### OBJECTIF

Un bâtiment est un ouvrage complexe, il doit fournir un espace adapté au bon déroulement d'activités diverses tout en préservant la qualité de vie de ses occupants grâce à un confort intérieur adapté (visuel, thermique, acoustique, olfactif...). A ces aspects s'est ajoutée la qualité environnementale du bâtiment.

L'objectif de cette formation est de former des acteurs capables de coordonner une démarche de construction durable et d'évaluer en termes économiques, environnementaux, de confort et de maintenance la pertinence des choix effectués.

Le taux d'insertion professionnelle, suivant l'enquête à 30 mois du Ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, pour la promotion 2013 est de 78%.

Le taux de réussite des présents au diplôme pour la mention Bâtiment et Construction de la promotion 2015-2016 est de 100%.

### PUBLIC

Etudiants, salariés et demandeurs d'emploi titulaires d'un BAC +2 :  
- DUT ou BTS ou Bac+2 des spécialités du Génie Civil (sur dossier)  
- DUT Hygiène Sécurité et Environnement (sur dossier)  
- Autres Bac +2 scientifiques (sur dossier + entretien).  
Capacité d'accueil : 24 étudiants.

### ORGANISATION

Pas d'entrée ni de sortie permanentes (rentrée fixe correspondant à l'année universitaire).  
L'enseignement est dispensé par des professionnels (50 %) et des enseignants du Génie Civil. La formation comprend :  
- 400 heures de pédagogie réparties sur 15 semaines  
- 4 semaines de projet tuteuré  
- 14 semaines de stage en entreprise  
La formation est disponible en alternance, sous réserve d'un partenariat entreprise grâce au contrat de professionnalisation ou d'apprentissage.

### COÛT

(Veuillez nous consulter)



## CONTACT

### Formation continue

Caroline BOHAIN  
Tél. : 03 22 53 40 30  
caroline.bohain@u-picardie.fr

Estelle LAURENT  
Tél. : 03 22 53 40 74  
Fax : 03 22 89 77 93  
estelle.laurent@u-picardie.fr

### Formation initiale

SCOLARITÉ  
Tél. : 03 22 53 40 53  
scolarite@iut-amiens.fr



**● UE1 Connaissances de base Génie Civil**

- L'acte de construire
  - La programmation
  - Les intervenants (entreprises, bureaux d'études...)
  - Les pièces écrites, contrats, marchés, législation, réglementation, permis...
  - Organisation d'un chantier à faibles nuisances
- Les Ouvrages
  - Les matériaux, caractéristiques sanitaires et environnementales
  - La gestion et la qualité sanitaire de l'eau
  - Electricité et réseaux, maîtrise des consommations électriques
  - Sources d'énergie renouvelables et non renouvelables
  - Choix des équipements techniques, impacts sur les consommations et le confort
  - Construction durable et architecture

**● UE2 Outils d'évaluation des choix constructifs**

- Evaluation Economique
  - Coût constructif, coût d'exploitation et de maintenance
  - Coûts induits dus aux garanties, responsabilité et recours
  - Coûts global
- Evaluation Environnementale
  - La démarche HQE, application à la certification Qualitel des bâtiments d'habitation
  - La qualité des ambiances intérieures, confort et santé
  - L'efficacité énergétique et le comportement thermique des bâtiments
  - Les indicateurs environnementaux et l'analyse du cycle de vie des bâtiments

**● UE3 Qualité et durabilité des ouvrages**

- Réglementation et aspect normatif
  - La coordination SPS
  - La démarche qualité, les normes qualité iso 9002, 14001
- Durabilité et Pathologie
  - Le suivi des ouvrages : contrôle, mesure et maintenance
  - La pathologie des ouvrages et ses traitements
  - La réhabilitation
  - La durabilité des matériaux

**● UE4 Connaissances générales**

- Communication écrite et orale, langues
- Les fonctions d'une entreprise
- Informatique et NTIC

**● Projet tuteuré et stage en entreprise de 14 semaines**

Attention : pour toute demande de formation initiale en apprentissage, les dossiers de candidature sont à retirer auprès des scolarités des composantes ou sur le site [www.upiv.fr](http://www.upiv.fr)

Après lecture de cette fiche formation, présentant, les conditions d'accès, le programme et les contacts institutionnels, vous souhaitez :

- [Déposer une demande d'informations complémentaires sur cette formation](#)
- [Saisir un dossier administratif Formation Continue et Candidater \(DAEU, DU, ...\)](#)

*En préalable à la saisie de ce dossier (qui ne prend que quelques minutes), munissez-vous prioritairement d'un Curriculum Vitae et d'une lettre de motivations au format numérique.*

*Il ne s'agit que d'une procédure de dépôt de dossier, sans engagement.*

**ATTENTION :** pour certaines formations, cette candidature au titre de la formation continue ne dispense pas de la candidature pédagogique auprès de la composante gérant la formation.

Nous vous remercions de l'intérêt que vous portez à notre établissement et nous vous assurons une réponse dans les plus brefs délais.

**Université de Picardie Jules Verne**  
**Service Formation Continue Universitaire**

10 rue Frédéric Petit  
CS 44808  
80048 Amiens Cedex 1(France)  
Tél. : +33 (0)3 22 80 81 39  
Fax : +33 (0)3 22 80 84 11  
[sfcu@u-picardie.fr](mailto:sfcu@u-picardie.fr)  
[www.sfcu.u-picardie.fr](http://www.sfcu.u-picardie.fr)