

Domaine **Sciences et ingénierie**

Formation disponible en

Formation en alternance

Formation continue

VAE

Modalités de candidature :

Candidatures en ligne sur :

Pour candidater :

<https://www.univ-gustave-eiffel.fr/la-formation/candidatures-et-inscriptions/candidatures>

RNCP : 30141

Lieux de formation :

Campus Marne la Vallée - Serris - Institut Francilien d'Ingénierie des Services (IFIS) 6-8 cours du Danube 77700 Serris
Lycée François Mansart - 25 rue de la Banque 94100 Saint-Maur-des-Fossés

Calendrier :

18 semaines de cours réparties sur l'année et un minimum de 21 semaines en entreprise.

Contacts :

Christian BOURRET

Coresponsable de formation
christian.bourret@univ-eiffel.fr

Thomas DRAPIER

Coresponsable de formation
thomas.drapier@univ-eiffel.fr

Marianne DETRANCHANT

Secrétaire pédagogique
marianne.detranchant@univ-eiffel.fr

Téléphone : 01 60 95 78 26

Bureau : 119

Isabelle LE GOUILL

Bureau d'accueil et d'information des étudiants
contactifis@u-pem.fr

Téléphone : 01 60 95 78 14

Bureau : 111

Sophie Le Vagueresse

Gestionnaire VAE
fc@univ-eiffel.fr

Chrystel Allebe

Gestionnaire VAE
vae@univ-eiffel.fr

Plus d'informations :

Service Information,

Orientation et Insertion Professionnelle (SIO-IP) :

sio@univ-eiffel.fr / Tel : 01 60 95 76 76



Licence professionnelle Métiers du BTP : Bâtiment et Construction Conducteur.trice de Travaux (CT)



**INSTITUT FRANCIEN D'INGÉNIERIE DES SERVICES
(IFIS)**

Licence professionnelle LP

POUR Y ACCÉDER

Pour accéder à la formation, il est nécessaire d'être titulaire d'un Bac +2. Principalement dans le domaine du bâtiment/construction : BUT GCCD, BUT MT2E - BTS MEC - BTS Bâtiment, BTS AEA, BTS EB, BTS FEE, BTS AF, BTS SCBH, BTS AM, BTS TP. Egalement les bac+2 dans le domaine des sciences et technologies.

COMPÉTENCES VISÉES

Le conducteur de travaux est responsable de l'exécution des travaux d'un ou de plusieurs chantiers. C'est le pivot de l'organisation et de l'exploitation menée par les chefs de chantier. Il exerce son métier directement sur les lieux de construction. Il dirige et organise le chantier, compose les équipes dirigées par le chef de chantier, surveille l'avancement des travaux, achète et répartit les matériaux, rédige les rapports, dialogue avec les ingénieurs et les riverains du chantier. Il est responsable vis-à-vis de son client du respect des délais et de la qualité de l'ouvrage. Il est également responsable du respect des règles d'hygiène et de sécurité sur le chantier. Ce sont des femmes et des hommes réactifs et communicants qui ont la responsabilité de rendre visite aux fournisseurs et de rencontrer les clients.

Les principales compétences visées sont :

- Maîtriser les nouvelles technologies, le développement durable et les réglementations pour le suivi des chantiers.
- Assurer la responsabilité technique, administrative et maîtriser les coûts de la construction du chantier en tenant compte des aléas pour conduire des opérations rentables et sécurisées.
- Maîtriser la relation inter-personnelle, communiquer à ses clients l'état d'avancement de ses chantiers, manager ses sous-traitants et maintenir une relation de confiance avec les interlocuteurs.

APRÈS LA FORMATION

Diplôme reconnu dans le système académique international LMD (Licence - Master - Doctorat).

La licence professionnelle est conçue pour un accès direct à l'emploi comme conducteur de travaux dans la construction neuve ou en rénovation (maisons individuelles, bâtiments collectifs, tertiaires ou industriels).

Cette formation permet d'être directement opérationnel et nos étudiants sont dès la fin du cursus universitaire en situation d'employabilité avec plusieurs suivis de chantiers en responsabilité.

Ce professionnel peut également prétendre aux emplois suivants : Conducteur de travaux dans le bâtiment, Technico-commercial, Chargé d'affaires ou Chargé de projet.

LES PLUS DE LA FORMATION

Cette formation est issue d'un partenariat très étroit avec la Fédération Française du Bâtiment et particulièrement avec les constructeurs de maisons individuelles, les promoteurs, aménageurs du Pôle Habitat de la FFB et les entreprises du bâtiment de la FFB. La Licence reste très proche des besoins de la profession et assure ainsi un taux d'insertion très élevé à nos diplômés. Les enseignements sont assurés par des professionnels du bâtiment, des industriels, des juristes et des professeurs de BTS et de l'Université. La formation est en phase avec les dernières évolutions réglementaires et prépare aux enjeux et objectifs de la Réglementation Environnementale. Cette formation prépare à la gestion du projet de construction/rénovation.

ANNÉE

UE 1 : INTÉGRATION ET MISE À NIVEAU (ECTS: 4) ECUE :

Informatique & Maquette numérique
Electricité
Plomberie / Chauffage
Topographie

UE 2 : TECHNOLOGIE (ECTS: 10) ECUE :

Technologie tous corps d'état
Mécanique / Analyse des structures
Produits innovants / Développement durable

UE 3 : ETUDES & ECONOMIE DE PROJET (ECTS: 4) ECUE :

Quantitatif TCE
Etude de prix

UE 4 : ETUDES TECHNIQUES (ECTS: 4) ECUE :

Description
Suivi technique / méthodologie
Qualité

UE 5 : ORGANISATION, SUIVI DE CHANTIER (ECTS: 4) ECUE :

Planification
Contrôle/sécurité

UE 6 : DROIT (ECTS: 6) ECUE :

Droit général
Droit de la construction/urbanisme
Contrats de construction et de sous-traitance

UE 7 : COMMUNICATION (ECTS: 8) ECUE :

Typologie clients
Gestion des relations clients et sous-traitants
Techniques de communication écrite et orale
Anglais

UE8 - PROJETS TUTEURES (ECTS: 10) ECUE :

Projets tuteurés
Suivi projet technique et méthodologie

UE 9 : PERIODE EN ENTREPRISE (ECTS: 10) ECUE :

Période en entreprise