

Domaine :

Sciences – Technologie – Santé

Mention :

Métiers du BTP – Bâtiment et construction

UFR/Institut :

UPEC – IUT Sénart / Fontainebleau (IUT de Seine et Marne Sud)

Type de diplôme :

Licence professionnelle

Niveau(x) de recrutement :

Bac + 2

Niveau de diplôme :

Bac + 3

Niveau de sortie :

Niveau II

Durée des études :

1 an

Accessible en :

Formation continue,
Formation en alternance

Site web de la formation :

www.iutsf.org

Présentation de la formation

Le BTP emploie plus de 250 000 salariés en Ile-de-France. L'activité des TP est actuellement en plein développement dans la région parisienne (les chantiers du grand Paris). Notre objectif est de former des cadres intermédiaires pour les entreprises du secteur des TP qui propose de belles opportunités de carrière. Le poste d'assistant de conducteur de travaux est le principal débouché de cette formation.

Capacité d'accueil

24

Compétence(s) visée(s)

- Proposer des solutions techniques et d'organisation
- Conduire un chantier en connaissance de la réglementation
- Apporter son sens du service au client et développer son relationnel
- Faire de la veille réglementaire et de la recherche réglementaire
- Contrôler la solidité des structures en phase de conception et d'exécution
- Réaliser des diagnostics d'ouvrage et d'équipement
- Assurer le suivi de la bonne exécution des marchés

Poursuites d'études

Pas de poursuite d'étude même si certains reprennent un cycle de trois ans en école d'ingénieur

Débouchés professionnels

A l'issue de la formation, les diplômés peuvent être embauchés comme:

- Assistant conducteur de travaux
- Chargé d'affaires
- Technicien en bureau d'études
- Technicien bureau de contrôle

Les métiers des TP garantissent une forte progression interne vers des postes:

- Conducteur de travaux
- Responsable d'agence
- Responsable d'équipe technique ou commerciale.

Organisation de la formation

UE 1 : Formation générale

Anglais technique
Gestion de chantier
Management d'équipe
Droit des contrats, des assurances et de la responsabilité
Méthodologie de gestion de projet
Travaux Publics: Prévention des risques sur les chantiers
Technique construction des travaux publics
Outils numériques des travaux Publics

UE 2 : Spécialité

Etude de prix
Calcul structures BA et BP Eurocodes
Calcul structures Métal Eurocodes
Calcul de Géotechnique Eurocodes
Les soutènements et fondations spéciales
Les VRD
Les routes
Les tunnels
Les canalisations
Les terrassements
Les ouvrages d'art
Chargé d'affaires en Travaux Publics (études de cas)

U.E.3 Projet tuteuré

ECUE 1 : Projet tuteuré

U.E.4 Stage

ECUE 1 : Stage

Stage / Alternance

Formation en alternance : Le rythme d'alternance est d'un mois en formation et deux mois en entreprise.

Contrôle des connaissances

Les modalités de contrôle des connaissances sont conformes à celles définies par les articles 10 et 11 de l'arrêté du 17 novembre 1999 relatif à l'organisation des licences professionnelles.
Le contrôle des connaissances est effectué en contrôle continu.

Calendrier pédagogique

Rentrée : fin septembre

Modalités d'admission en formation continue

Vous avez plus de 26 ans, vous êtes salarié, demandeur d'emploi ou intérimaire, vous souhaitez développer, enrichir vos compétences, changer de métier ou de fonction: vous êtes concerné par la formation continue.

Pour en savoir plus sur cette licence en formation continue télécharger le fiche spécifique.

Pré-requis :

- La formation est ouverte aux salariés ou demandeurs d'emploi ayant une expérience de 3 ans dans le BTP comme technicien, possibilité de faire valider un niveau Bac +2 (VAPP)
- La sélection se fait sur dossier et sur entretien.

Modalités d'admission en formation par alternance

La formation est ouverte aux Bac +2 :

- Etudiants titulaires d'un DUT Génie Civil
- Etudiants titulaires d'un BTS bâtiment ou travaux publics, L2 scientifique.

La sélection se fait sur dossier et sur entretien.

Candidature sur CANEL.

Partenariats

Le GRETA 92 Sud, le lycée des métiers du BTP Jean Monnet Montrouge.
Les entreprises du secteur des TP recrutent tous les ans des apprentis.

Responsables pédagogiques

Responsable :
Saïd Lefki
said.lefki@u-pec.fr

Scolarité

Lycée Jean Monnet
128 avenue Jean Jaurès
92120 Montrouge
Tél : 01.41.17.44.25
Mail : sophie.daniele1@ac-versailles.fr

Secrétariat

Lycée Jean Monnet
128 avenue Jean Jaurès
92120 Montrouge
Tél : 01.41.17.44.25
Mail : sophie.daniele1@ac-versailles.fr

