

▲ LICENCE PRO - MÉTIERS DU BTP : TRAVAUX PUBLICS  
**CONDUCTEUR DE TRAVAUX SOUTERRAINS**



Le BTP emploie plus de **230 000** salariés en Île-de-France. Notre objectif est de former des cadres intermédiaires qualifiés pour les entreprises de ce secteur qui propose de belles opportunités de carrière.

La connaissance de la réglementation est aujourd'hui primordiale aussi bien dans les bureaux d'études, les bureaux de contrôle que dans la conduite de travaux.

Le chantier du Grand Paris Express est aussi l'occasion de favoriser l'insertion professionnelle : les entreprises vont donc recruter des jeunes en alternance, embaucher en direct ou travailler avec des structures d'insertion. Faire le choix des travaux publics à l'occasion de la construction du Grand Paris Express, c'est être assuré d'un emploi et d'un avenir dans un secteur à la pointe de la technologie !

**CONDITIONS D'ADMISSION**

- > La formation est ouverte aux :
  - étudiants titulaires d'un DUT Génie civil ;
  - étudiants titulaires d'un BTS bâtiment ou travaux publics, L2 scientifique... ;
  - 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).

● Comment candidater en ligne ?

- > La sélection se fait sur dossier et sur entretien.
- > En ligne sur le site : <https://canel.iutsf.org> à partir du 1<sup>er</sup> février.

**ORGANISATION DE LA FORMATION**

- Formation continue
  - > Cours à temps plein,
  - > Stage de 16 semaines.
- Formation en alternance - **uniquement en contrat de professionnalisation**
- Rythme de l'alternance :
  - 3 semaines au centre de formation et 5 à 6 semaines en entreprise.

**LES + DE LA FORMATION**

- > Des partenariats avec des entreprises reconnues : plus de **80%** des cours assurés par des professionnels issus de l'entreprise.

- > Un emploi assuré à la fin de la formation : le secteur du contrôle du BTP recrute.
- > Des conditions d'embauche intéressantes : plus de 2 000 € brut sur 13 mois, avec des avantages en nature (portable, véhicule, tickets restaurant).
- > De réelles possibilités d'évolution de carrière.

**APRÈS LA LICENCE PRO**

● **Débouchés professionnels**

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

- > assistant conducteur de travaux ;
- > technicien vérificateur ;
- > chargé d'affaires contrôle et audit BTP.

Les métiers du BTP (Travaux-Publics) garantissent une forte promotion interne vers des postes de :

- > responsable d'équipe technique ou commerciale ;
- > responsable d'agence ;
- > chef de chantier



FI / FA / FC

\* FI : Initiale / FA : Alternance / FC : Continue



**PARTENARIATS :**



[lp.cacb@iutsf.org](mailto:lp.cacb@iutsf.org)



<http://www.iutsf.u-pec.fr/>

**CONTACTS :**

Responsable pédagogique : Pascal Gillet  
 pascal.gillet@u-pec.fr  
 Chargée de formation : Florence Suarez  
 florence.suarez@gretamti77.fr

36-37 rue Georges Charpak  
 77127 LIEUSAIN





## Contenu pédagogique

MATIÈRES	NB HEURES
<b>▲ UE 1 : FORMATION GÉNÉRALE .....</b>	<b>14</b>
> Géotechnique, mécanique des sols .....	3
> Matériaux et structure .....	2
> Prévention des risques sur les chantiers .....	2
> Documents administratifs .....	1
> Les enjeux environnementaux .....	1
> Préparer et planifier un souterrain .....	3
> Management d'équipe .....	1
<b>▲ UE 2 : SPÉCIALITÉS.....</b>	<b>16</b>
> Tunnels - Creusement et Soutènement .....	2
> Confortement des terrains .....	2
> Conception et justification .....	1
> Installer un chantier et suivre les travaux .....	2
> Ouvrages annexes .....	2
> Réhabilitation des ouvrages .....	3
> Gestion et maintenance des ouvrages .....	1
> Gérer et maîtriser les dépenses .....	3
<b>▲ UE 3 : PROJET TUTEURÉ.....</b>	<b>10</b>
<b>▲ UE 4: PÉRIODE ENTREPRISE.....</b>	<b>20</b>
<b>▲ TOTAL DES HEURES .....</b>	<b>60</b>