

# Licence professionnelle - Métiers du BTP : génie civil et construction - parcours Infrastructures ferroviaires



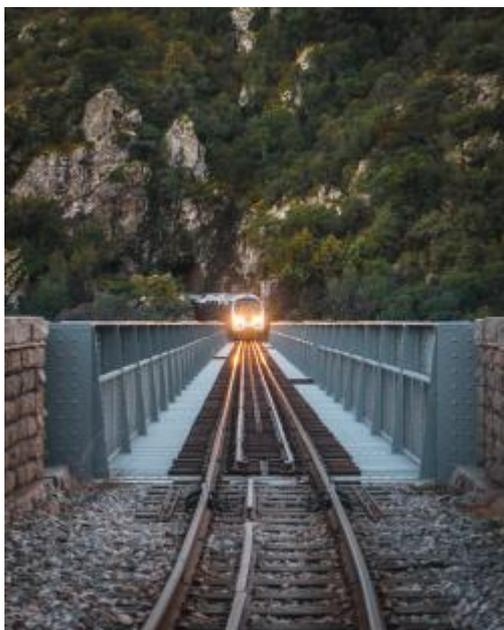
## Parcours

- Infrastructures ferroviaires

La licence professionnelle est une formation d'un an qui permet aux détenteurs d'un bac+2 d'atteindre le grade de licence (180 ECTS).

## Présentation

### Objectifs



train

Former 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

## Durée de la formation

- 1 année

## Public

### Niveau(x) de recrutement

- Niveau Bac +2

## Stage(s)

Non

## Langues d'enseignement

- Français
- Anglais

## Rythme

- En alternance
  - Contrat d'apprentissage

## Modalités

- Présentiel

## Renseignements

[lp-btpgcc@ml.u-cergy.fr](mailto:lp-btpgcc@ml.u-cergy.fr)

(+33)1 34 25 68 46

aux besoins spécifiques des grandes entreprises du domaine ferroviaire en partenariat avec **ETF Academy - Feroway**



logo etf

feroway

L'alternance

Cette formation est proposée en alternance pour favoriser l'insertion professionnelle.

**Rythme de l'alternance :**

3 semaines à l'IUT / 4 semaines en entreprise.

En entreprise, vous êtes accompagné par un maître de d'apprentissage pour accomplir votre mission. À l'IUT, votre progression est suivie par un enseignant tuteur.

Vous êtes rémunéré chaque mois par votre entreprise d'accueil et bénéficiez d'une meilleure insertion professionnelle à l'issue de la formation.

Lieu de formation

Site de Neuville-sur-Oise (IUT)  
5 mail Gay Lussac - 95000 Neuville-sur-Oise  
Contact : [lp-btpgcc@ml.u-cergy.fr](mailto:lp-btpgcc@ml.u-cergy.fr)

Taux de réussite

100% des inscrits ont obtenu leur diplôme en 2020.

## Admission

### Candidature

#### Modalités de candidature

Si vous souhaitez déposer votre candidature en licence professionnelle, vous devez créer votre dossier sur la plateforme [eCandidat](#).

Période de dépôt des dossiers : du 12 février 2024 au 30 octobre 2024.

- Vous avez quitté le circuit universitaire depuis plus de 2 ans, vous êtes salarié, demandeur d'emploi, indépendant... [Déposez votre candidature en reprise d'études ici \(+ informations et contacts\)](#).
- Vous êtes de nationalité étrangère hors UE et n'avez jamais été inscrit dans un établissement de l'enseignement supérieur français ou européen, [candidaturez ici \(+ informations et contacts\)](#).

• **Les personnes en situation d'handicap** souhaitant suivre cette formation sont invitées [à nous contacter directement](#), afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

## Et après ?

### Niveau de sortie

#### Année post-bac de sortie

- Bac +3

#### Niveau de sortie

- Licence professionnelle

### Poursuites d'études

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

# Programme

- **Intervenir sur l'infrastructure ferroviaire**

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

- **Sécurité au travail**

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

- **Chargé de projets en ferroviaire**

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

- **Gestion et conduite de chantier en ferroviaire**

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

- **Milieu professionnel**

- Projet tuteuré
- Activités en entreprise

- **Disciplines transversales**