

Licence professionnelle - Maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie parcours Infrastructures ferroviaires : signalisation

Parcours

- Infrastructures ferroviaires : signalisation



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

Former des cadres intermédiaires capables d'assurer l'exploitation et la maintenance des infrastructures ferroviaires, garants de la sécurité des personnes et des biens et de la régularité des circulations.

L'alternance



Notre CFA
partenaire

Le rythme de l'alternance est le suivant :

- 2 à 4 semaines à l'IUT
- 2 à 4 semaines en entreprise

Lieu de formation

Nous vous proposons cette licence professionnelle en alternance en partenariat avec le CFA Sup 2000.

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.

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-msipe@ml.u-cergy.fr

(+33)1 34 25 69 28

Site de Neuville-sur-Oise
5 mail Gay Lussac - 95000 Neuville-sur-Oise
Contact : lp-msjpe@ml.u-cergy.fr

Taux de réussite

100 % des inscrits ont obtenu leur diplôme en 2020.

Enjeux

Cette formation répond aux besoins des entreprises du ferroviaire : SNCF, RATP, INEO infra, etc.

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

- Informatique
- Electricité-électrotechnique
- Techniques d'expression
- Communication et management
- Outils informatiques
- Qualité
- Anglais
- Electricité et électronique en infrastructure
- Signalisation et équipement de sécurité
- Coordination et pilotage de projets
- Etude d'impact environnemental
- Sûreté de fonctionnement
- Généralités et environnement du service électrique
- Aiguilles et signaux
- Circuits de voies et retour traction