



[Consulter la fiche sur le site de l'IUT](#)

[Télécharger les modalités de contrôle des connaissances 2018-2019](#)

Modalité d'accès

Admission

Le recrutement est sélectif, sur dossier, avec entretien avec un psychologue et une visite médicale.

Conditions d'admission

Avoir le Baccalauréat.

Pré-requis nécessaires

Seuls les étudiants qui auront une convention de stage pourront commencer la formation.

Programme

PROGRAMME DES COURS

COURS THEORIQUES 2 ECTS

- Expression et communication 1 ECTS
- Informatique 1 ECTS

SECURITE- GENERALITES 3 ECTS

- Conditions d'exercice de la fonction de conducteur 1 ECTS
- Procédures de communication - Enregistrement conduite 1 ECTS
- Vocabulaire - Principes de communication 1 ECTS

ENGIN MOTEUR 5 ECTS

- Dispositif de sécurité et Automatismes 2 ECTS
- Découverte du fonctionnement 1 ECTS
- Opérations techniques 2 ECTS

RESEAU 10 ECTS

- Signalisation à main 1 ECTS
- Signalisation - Principes 1 ECTS

- Signalisation au sol 2 ECTS
- Systèmes d'espacement des trains - Régimes d'exploitation 1 ECTS
- Types d'arrêt 2 ECTS
- Equipement en personnel 1 ECTS
- Régime général d'exploitation à voie unique 1 ECTS
- Evolutions - Service des circulations (RC A-B 2a n°1°) 1 ECTS

MISSION - CIRCULATION DES TRAINS 4 ECTS

- Etudes de lignes 1 ECTS
- Circulation des trains 1 ECTS
- Départ des trains - Mise en marche 1 ECTS
- Respect de l'horaire - Exécution du service du train 1 ECTS

MEMOIRE ET SOUTENANCE 13 ECTS

- Mémoire 3 ECTS
- Stage 10 ECTS

LES METIERS DU RAIL 3 ECTS

- Structure du transport ferroviaire 1 ECTS
- Histoire du Rail 1 ECTS
- Les entreprises ferroviaires 1 ECTS

Contacts

Responsable :

Christophe Dabancourt ✉ christophe.dabancourt@univ-evry.fr