



BAC PRO Maintenance des Systèmes de Production Connectés



Objectifs

- Assurer la maintenance corrective et préventive (surveillance, réparations)
- Participer à l'amélioration et à leur modification
- Installer et mettre en place de nouveaux équipements en favorisant les environnements connectés



Contenu de la formation

- Préparation d'une intervention de maintenance
- Maintenance préventive d'un système
- Maintenance corrective d'un système pluritechnologique
- Participation à un projet d'amélioration continue sur un système pluritechnologique et son environnement

Type d'action Apprentissage

Lieu de formation

Lycée polyvalent Hector
Guimard - Lycée des métiers
de la fonderie, de la
plasturgie et des outillages
associés, de la prothèse
dentaire
23 rue CLAUDE VEYRON
69365
LYON CEDEX 07

Date de session

Du 01/09/2024 au 30/06/2027

**FORMATION
EN
ALTERNANCE**

Chiffres clés 2024

Nous ne possédons pas encore les chiffres clés liés à cette formation, pour plus d'informations contactez directement votre GRETA CFA

Les points forts de la formation

- Accompagnement personnalisé pendant toute la durée de la formation.
- Formation Métier facilitant l'insertion professionnelle dès l'obtention du diplôme.
- Modules de formation spécifiques au ferroviaire, dispensés au Campus Matériel SNCF du Mans.
- Contrôles Continus en cours de Formation (CFF).
- Financement assuré par l'opérateur de compétences Mobilités et par l'entreprise. Aucun frais de formation ou d'inscription à la charge du bénéficiaire.
- Formation rémunérée.

Organisation

Rythme de la formation :
semaine

Durée indicative : 3 ans

Durée totale en heures : 1890 heures

Nombre d'heures en centre :
1890 heures

Effectif mini/maxi : 12 - 24

Modalités d'enseignement :
formation entièrement
présentielle

Modalités d'entrée et de sortie :
entrées/sorties à dates fixes

Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en
groupe

Équivalence et passerelles:
Possibilité de rentrer
directement en 2ème année du
Bac Pro, pour les candidats issus
d'un CAP ou 2nde de la
spécialité.

Méthodes pédagogiques : La
formation comprend les
enseignements du diplôme
Education Nationale dispensés
au lycée, complétés de modules
ferroviaires dispensés au
Campus Matériel SNCF. Mises
en situation professionnelle.

Matériel et moyens utilisés :
Equipements pédagogiques du
lycée Hector Guimard et du
Campus Matériel SNCF.

**Modalités d'évaluation et/ou
Modalités de Validation :**
Contrôles en cours de
formation (CCF).

**Possibilité de valider des blocs
de compétences :** non

Métiers visés

i1304 : installation et
maintenance d'équipements
industriels et d'exploitation

Accès

Publics visés : jeune 16-29 ans

Prérequis : Niveau 3ème.

Modalités d'accès : admission après entretien , admission après test , admission après visite médicale , admission sur dossier

La sélection est effectuée par la SNCF, dans le cadre de son processus de recrutement à partir de : l'examen du dossier de candidature, des tests d'aptitude, un entretien de motivation et une visite médicale Inscription (dossier scolaire) sur AFFLENET. Merci de candidater sur <https://www.cfa-ferroviaire.fr/formation/bac-pro-maintenance-des-systemes-de-production-connectes-mspc/>

Délais d'accès : Candidatures possibles à partir du mois de février et jusqu'au début de formation sous réserve de places disponibles.

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : Modalité d'accessibilité aux personnes en situation de handicap Les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent Handicap.

Financement

Prix horaire indicatif : 17.94 €/h TTC

Tarif global indicatif : 33915 € TTC

Financements possibles : Prise en charge des frais de formation et de rémunération dans le cadre du contrat d'apprentissage

Modalités de financement : contrat d'apprentissage

Pour les contrats d'apprentissage, le tarif global indicatif indiqué correspond au niveau de prise en charge annuel appliqué par France Compétences.

[Nos Conditions Générales de Vente](#)

Nos labels



Poursuite d'études

BTS Maintenance des systèmes (option A : systèmes de production, option B : systèmes énergétiques et fluidiques, option C : systèmes éoliens, option D : systèmes ascenseurs et élévateurs).

Niveau de sortie niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)	Spécialités de formation NSF 250r : Maintenance d'équipements, dépannage de matériel électroménager	Code RNCP/RS RNCP35698	Nom du certificateur Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse	Date certification 21/06/2021	Accessible par la VAE Oui	Mise à jour 21/03/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Lyon Métropole
41 rue Antoine Lumière
69008 LYON
04 78 78 84 84
contact.greta.lyonmetropole@ac-lyon.fr

Madame MONNIER-TONIN Nathalie
Conseiller(ère) en formation continue
nathalie.monnier@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lyon-metropole>