



## MODALITÉS D'ÉVALUATION ET D'EXAMEN

- ▶ **Évaluation** par compétences des enseignements
- ▶ **Épreuves** ponctuelles et en CCF du BTS, diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale
- ▶ **Validation** partielle ou totale des 5 blocs de compétences

## POURSUITES D'ÉTUDES ET MÉTIERS

- ▶ Licence professionnelle
- ▶ Diplôme d'ingénieur.e
- ▶ Technicien.ne en maintenance industrielle
- ▶ Responsable d'une équipe de maintenance

### ✂ RESTAURATION

Restauration et internat au lycée Claudie Haigneré dans la limite des places disponibles

### 🏠 HÉBERGEMENT

Hébergement possible à la Résidence du Plessis ou à la Résidence Henri Malot

### ♿ ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Pour l'accueil et l'accompagnement des personnes en situation de handicap

Contactez notre référente handicap :  
[vbonnin@campusmecateam.com](mailto:vbonnin@campusmecateam.com)

### ✉ CONTACTEZ-NOUS

CFA CAMPUS MECATEAM  
60 quai du nouveau port  
71300 Montceau-les-Mines

03 76 08 06 57  
[contact@campusmecateam.com](mailto:contact@campusmecateam.com)

[www.campusmecateam.com](http://www.campusmecateam.com)

Édition Décembre 2023



# BTS EN ALTERNANCE MAINTENANCE DES SYSTÈMES

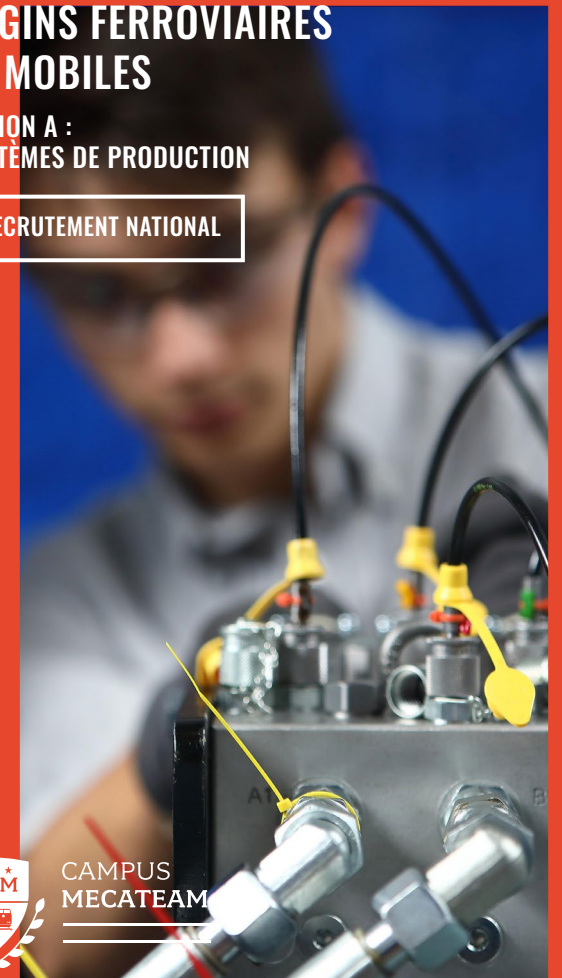
## ADAPTÉ À LA MAINTENANCE DES ENGINS FERROVIAIRES ET MOBILES

OPTION A :  
SYSTÈMES DE PRODUCTION

RECRUTEMENT NATIONAL



CAMPUS  
MECATEAM



# LE MÉTIER

- ▶ Le·la technicien·ne en BTS Maintenance des Systèmes est une personne de terrain dont la polyvalence en mécanique, électrique, hydraulique et automatisme lui permet de contribuer à l'optimisation de la disponibilité des engins ferroviaires et mobiles
- ▶ Il·elle doit savoir dépanner, réparer, améliorer les équipements, mais aussi anticiper les pannes
- ▶ Il·elle est avant tout un communicant·e, qui peut dialoguer avec tous types d'interlocuteurs

## JE SUIS

Titulaire d'un Bac Technologique STI2D, d'un Bac Professionnel industriel MSPC/MEI, MELEC ou tout diplôme industriel de niveau 4

## JE VEUX

À L'ISSUE DE LA FORMATION,  
ÊTRE CAPABLE DE :

- ▶ **Réaliser la maintenance** corrective et préventive
- ▶ **Optimiser les coûts** en proposant des solutions d'amélioration en intégrant les problématiques sécuritaires
- ▶ **Assurer le suivi** des opérations de maintenance et mettre à jour la documentation
- ▶ **Animer et encadrer une équipe** de maintenance

## MODALITÉS PRATIQUES

- ▶ **Formation gratuite** pour l'apprenant
- ▶ **Rémunération** par l'entreprise
- ▶ **Accessible** en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
- ▶ **Durée en centre** : 1365 heures sur 24 mois
- ▶ **Alternance moyenne** de 2 semaines au pôle formation (CAMPUS et Lycée Claudie Haigneré) et de 2 semaines en entreprise
- ▶ Nos entreprises réparties sur le territoire national vous attendent
- ▶ Inscription auprès du CFA ou sur Parcoursup

## APTITUDES

- ▶ **Un sens aigu de la sécurité**, un bon relationnel et de bonnes capacités d'expression
- ▶ **Une méthodologie**, de solides connaissances et compétences techniques sont par ailleurs indispensables

# PROGRAMME



## Enseignements

35 H/SEMAINE

- ▶ Analyse fonctionnelle des systèmes
- ▶ Automatismes, Électricité, Hydraulique, Mécanique
- ▶ Organisation de la maintenance
- ▶ Intervention de maintenance corrective et préventive
- ▶ Étude et réalisation d'une amélioration
- ▶ Sécurité (habilitation électrique, SST)
- ▶ Risques ferroviaires
- ▶ Constitution de la voie
- ▶ Santé Sécurité Environnement
- ▶ Anglais
- ▶ Culture générale & expression
- ▶ Mathématiques
- ▶ Sciences physiques et chimiques

BTS EN ALTERNANCE  
MAINTENANCE DES SYSTÈMES