



ORGANES DE ROULEMENT EXPERTISE DE L'ESSIEU

Adaptée à la maintenance des engins de travaux ferroviaires



21H / 3 jours
11H/1,5 jour

Recyclage :



8 personnes



Expérience de 6 mois minimum dans l'activité organes de roulement



Modalités d'évaluation : connaissances évaluées par QCM digitalisé et pratique professionnelle



Attestation de formation



Nous consulter

JE SUIS

Opérateur/opératrice, technicien.ne de maintenance en atelier ou en SAV, intervenant sur des engins de travaux ferroviaires.

JE VEUX

Connaître la constitution d'un essieu, être en capacité d'expertiser un essieu ferroviaire suivant la norme NF EN 15313.

Formation assurée Campus Mecateam

Alternance de :

- Période théorique avec supports numériques
- Travaux pratiques sur essieux et engins ferroviaires

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître la constitution d'un essieu monté-boîté
- Acquérir les règles de contrôle dimensionnel et géométrique de l'essieu
- Réaliser l'examen visuel et l'inspection de l'essieu

- Etablir un compte rendu d'inspection
- Enoncer les opérations de maintenance à effectuer
- Se positionner sur sa réparabilité
- Reprendre les défauts en phase avec la défauthèque



Lieu de formation

Campus MECATEAM, 71300 Montceau-les-Mines
ou en INTRA



Nous contacter

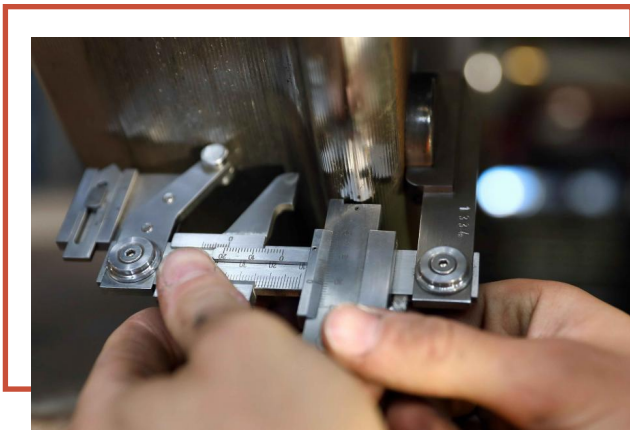
03 76 08 06 57
contact@campusmecateam.com



ORGANES DE ROULEMENT EXPERTISE DE L'ESSIEU

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Constitution de l'essieu
- Les différents types d'essieu
- Les références fonctionnelles d'interface roue-rail/essieu monté/roue
- La maintenance des essieux et ses prescriptions (relevé dimensionnel et géométrique)
- Les critères de décision de maintien en service
- Examens et inspections (défauts)
- Traçabilité des données collectées
- REX (échanges)



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Essieux ferroviaires
- Engin sur fosse
- Supports de cours
- Outillage JEFI, qR

Pour les personnes en situation de handicap, contactez la référente handicap, Virginie BONNIN, afin de vérifier, selon la spécificité de votre handicap, vos possibilités d'intégration et d'orientation.

vbonnin@campusmecateam.com
03 76 08 06 57



Lieu de formation

Campus MECATEAM, 71300 Montceau-les-Mines
ou en INTRA



Nous contacter

03 76 08 06 57
contact@campusmecateam.com