



ORGANES DE ROULEMENT - NIVEAU 1 INITIATION

Réaliser les relevés dimensionnels d'un essieu



 21H / 3 jours

 6 personnes

 Disposer de notions de métrologie et 6 mois d'activité en organes de roulements

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 (mécanicien.ne) ou en SAV, intervenant sur des engins de travaux ferroviaires.

JE VEUX

Connaître la constitution d'un essieu, être en capacité de réaliser les relevés dimensionnels d'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

- Etablir un rapport de relevé dimensionnel
- Réaliser l'examen visuel et l'inspection de l'essieu (initiation)



Lieu de formation

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



Nous contacter

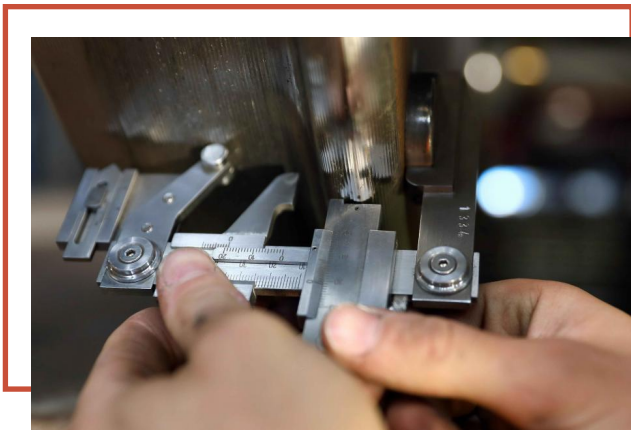
03 76 08 06 57
contact@campusmecateam.com



ORGANES DE ROULEMENT- NIVEAU 1 INITIATION

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Constitution de l'essieu
- Les différents types d'essieu
- L'identification des essieux
- Les références fonctionnelles d'interface roue-rail/essieu monté/roue
- La maintenance des essieux et ses prescriptions
- Les différents relevés dimensionnels de l'essieu
- Traçabilité des relevés dimensionnels
- Définition et illustration des différents défauts (notions)



MOYENS PÉDAGOGIQUES

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

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