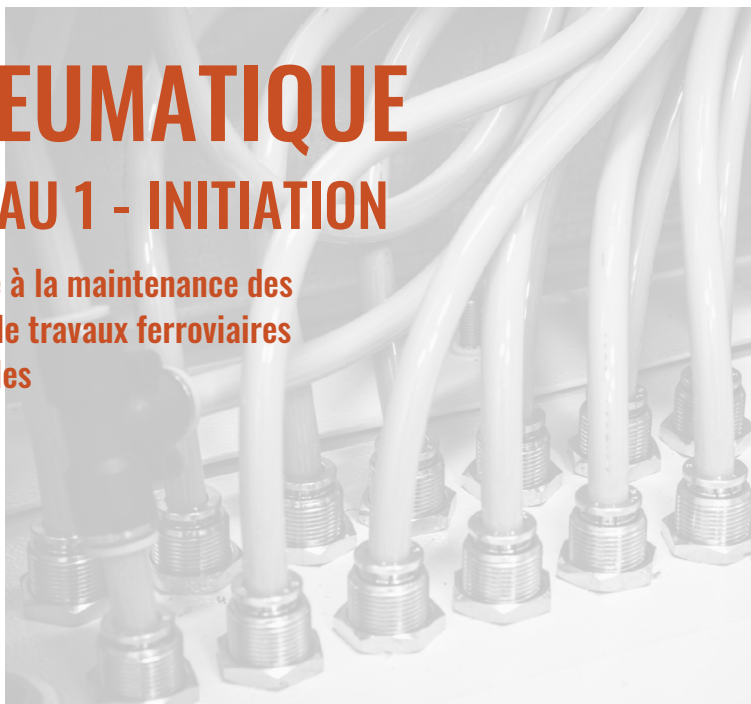




PNEUMATIQUE

NIVEAU 1 - INITIATION

Adaptée à la maintenance des engins de travaux ferroviaires et mobiles



21H / 4 jours



6 personnes



Français écrit, lu, parlé



Modalités d'évaluation : connaissances évaluées à partir de QCM digitalisé



Attestation de formation



1319 Euros HT/pers.

JE SUIS

Conducteur/conductrice de machines, opérateur/opératrice de maintenance en atelier ou itinérant.e, intervenant sur des engins de travaux ferroviaires ou mobiles.

JE VEUX

Connaître les composants pneumatiques et leurs fonctions, savoir intervenir en toute sécurité sur le circuit pneumatique d'un engin ferroviaire ou mobile.

Formation assurée par Campus Mecateam

Alternance de :

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

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Savoir identifier les appareils sur un schéma pneumatique
- Comprendre la fonction des composants
- Apprécier les risques des appareils sous pression

- Utiliser le vocabulaire approprié et être capable de dialoguer avec un spécialiste
- Etre capable de commander des pièces de rechange



Lieu de formation

Campus MECATEAM, 71300 Montceau-les-Mines



Nous contacter

03 76 08 06 57

contact@campusmecateam.com



PNEUMATIQUE

NIVEAU 1 - INITIATION

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Production de l'air comprimé
- Conditionnement de l'air
- Les différents vérins pneumatiques
- Les appareils de débit
- Les clapets
- Les distributeurs pneumatiques
- Le bloqueur et le démarreur pneumatique
- Les différents capteurs de pression
- Les tuyauteries et raccords pneumatiques
- Circuit de freinage engins lourds (notions)
- Etude de schémas pneumatiques : engins ferroviaires
- Pratique sur platines pneumatiques (exploiter et câbler le schéma d'un circuit pneumatique simple)
- Pré-diagnostic d'anomalie simple



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Platines pneumatiques
- Bourreuse
- Régaleuse
- Systèmes industriels
- Supports de cours

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



Nous contacter

03 76 08 06 57

contact@campusmecateam.com