

TES D Signalisation - HMT 1 à 3 - Recyclage

TES D : Intervenir sur les composants critiques de l'infrastructure ferroviaire ayant un impact sur la sécurité des circulations – périmètre des installations de signalisation selon le découpage des habilitations suivant : - HMT 1 : Intervention sur les IES (pose/dépose). - HMT 2 : Intervention sur les ADV (pose/dépose). - HMT 3 : Intervention en maintenance corrective/préventive sur les IES.

Conditions spécifiques et pré-requis :

- Avoir plus de 18 ans. - Avoir le niveau B1 (oral et écrit) en maîtrise de la langue française. Avoir suivi la formation SECUFER au cours des trois dernières années. - Maîtriser les fondamentaux en électricité générale. - Répondre aux conditions physiques et psychologiques minimales requises pour les habilitations relevant de l'arrêté d'aptitude (hors conduite). - Être formé aux risques liés au travail en hauteur (décret du 8 janvier 1965 relatif à l'hygiène et à la sécurité, modifié par le décret du 6 mai 1995 et par le décret n° 2004-924 du 1er septembre 2004). - Être habilité C 18-510 sur les périmètres B2V, BC, BR, H0V. - Être habilité depuis moins de trois ans sur le périmètre d'habilitation demandé.

Durée (heures):

7

Durée (jours):

1

Lieu :**Nombre de stagiaire (max) :**

4

Nombre de stagiaire (min) :**Periodicité :**

L'accès à la formation est possible dans un délai minimum de 15 jours ouvrés après validation des prérequis et réception du dossier d'inscription complet sur des sessions planifiées.

Certification/Habilitation visée :**Tout ou partie à distance :**

0

Objectifs

- Maîtriser les interventions sur les installations de sécurité, en travaux et en maintenance préventive et corrective. - Maîtriser la réglementation relative à la sécurité.

Description du stage

TES D : Intervenir sur les composants critiques de l'infrastructure ferroviaire ayant un impact sur la sécurité des circulations – périmètre des installations de signalisation selon le découpage des habilitations suivant : - HMT 1 : Intervention sur les IES (pose/dépose). - HMT 2 : Intervention sur les ADV (pose/dépose) - HMT 3 : Intervention sur les IES (maintenance préventive/corrective)

Contenu

HMT 1 : Intervention sur les IES (pose/dépose) HMT 2 : Intervention sur les ADV (pose/dépose)
HMT 3 : Intervention sur les IES (maintenance préventive/corrective) 1. Principe de l'électricité générale 2. Généralités sur la signalisation ferroviaire 3. Règlement des travaux S6 / S9 / S11 4. Alimentation des IES 5. Câbles et conducteurs 6. Enclenchements 7. Aiguilles 8. Circuits de voie 9. Signaux 10. Passages à niveau (PN) 11. Généralités sur les postes

Méthodes mobilisées

- Méthode démonstrative - Méthode interrogative - Méthode participative - Mise en pratique terrain

Modalités pédagogiques

- Formation théorique en salle - Mise en application sur plateforme pédagogique

Modalités d'évaluation

En cas de réussite : délivrance d'une attestation de formation

Accessibilité:

N'hésitez pas nous contacter pour toute situation de handicap ou besoin d'adaptation de la prestation de formation.

Nous étudierons ensemble votre demande au cas par cas.