

Objectifs Opérationnels

- ✓ Réaliser les contrôles et VT dans le cadre de chantier de signalisation :
 - Exécuter des vérifications techniques avant la phase des essais sur les installations de sécurité neuves de PN et BAL limitées aux installations de pleine voie

Prérequis

Personnes devant répondre aux conditions d'aptitudes physiques et professionnelles énoncées à l'article 16, de l'arrêté du 07/05/2015 Personnes devant justifier d'un niveau de français minimum correspondant au niveau B1 européen.

Avoir validé la formation TES D SE

Public

Opérateurs en signalisation électrique
Participants : 6 mini / 10 maxi

Durée

105 heures soit 15 jours

Lieu

Centre de formation SFERIS (Autun)

Méthodes d'apprentissage

Exposé, questions / réponses, études de cas, mise en pratique sur plateforme pédagogique

Evaluations

Evaluation théorique de fin de formation

Attestation / Habilitation

L'habilitation visée à l'issue de cette formation est : VT SE
BAL : Vérifications techniques sur les installations de sécurité neuves de PN et BAL/BAPR limitées aux installations de pleine voie.

Cette formation ne peut à elle seule mener à une habilitation

Contact :

Pour toute question relative aux conditions d'accès et tarifaire, nous contacter à l'adresse suivante :

sferis.formation@sferis.fr

Contenu de la formation :

VT BAL

Séquence 1 : Dispositions générales

Généralités / Textes officiels / Définitions
Documents principaux / entreprises VT

Séquence 2 : Opérations de contrôle et de VT

Le dossier de vérifications techniques

Séquence 3 : Signalisation et VT / Mise en pratique

Vérifications techniques des installations de signalisation
Châssis câble
Circuit de Voie ITE et UM 71
Aiguilles
Carré

Séquence 4 : Qualité des VT

Démarche qualité et déroulement d'un chantier
Plan Qualité

VT PN

Séquence 1 : Dispositions générales

Généralités pour les PN / Textes officiels / Définitions
Documents principaux / entreprises VT

Séquence 2 : Tests PN

Réalisation des tests VT PN
Les gabarits
Les VT sur les Voyants
Les comptages sur bornes

Séquence 3 : Réglages PN

Les réglages électriques et mécaniques
Les repérages / Les cadenasements
Les documents

Séquence 4 : Signalisation et VT / Mise en pratique

VT sur PN et Pd électroniques
VT sur châssis et zone A et SJC

Séquence 5 : Opérations de contrôle et de VT

Le dossier de vérifications techniques