

Connaissances ou niveau requis : **INTRODUCTION** > BASE > AVANCÉ > EXPERT
Tous publics | *Public de formation technique obligatoire*

Niveau acquis en fin de stage : > INTRODUCTION > **BASE** > AVANCÉ > EXPERT

Cette formation de base est destinée à initier le personnel, aux méthodes d'entretien et de maintenance des aiguillages et des mécanismes d'aiguillage Tramway.

Les produits parcourus sont : les aiguillages, les croisements, les produits fixes de sécurité ferroviaire : VCC, VPM, contrôleur de verrou, contrôleurs de position et détecteur Paulvé, les motorisations MCEH61, MTEH61, BTMM61, MCEM91.



REFERENCE FICHE : **CFI-102-B-CT-001**

DUREE : **4 jours**

LIEU DE FORMATION :

En Centre – Reichshoffen

HABILITATIONS OBLIGATOIRES

REQUISES : **Néant**

COORDONNEES :

TEL : **03 88 09 49 50**

EMAIL :

Centre.Formation@vossloh.com

CONTINGENT :

6 stagiaires minimum

10 stagiaires maximum

OBJECTIFS

Objectifs généraux :

- Initier les participants aux technologies des équipements
- Initier les agents à l'analyse technique des équipements
- Valider la compréhension du fonctionnement des équipements
- Initier le personnel aux mises en service des équipements
- Initier le personnel au programme d'entretien préventif
- Initier le personnel aux principes de maintenance corrective
- Initier le personnel sur les services après-vente
- Présenter les outillages spécifiques appliqués aux produits

Objectifs spécifiques :

- Décrire le fonctionnement général des équipements d'aiguillage
- Analyser le rôle et les spécifications techniques de chaque composant
- Maîtriser le fonctionnement des mécanismes et de tous les composants
- Identifier les interconnexions entre les composants du système
- Analyser les paramètres de base des différents composants des équipements
- Définition d'un programme de maintenance préventive
- Orienter les diagnostics de panne
- Connaître la gamme des outillages spécifiques de Constructeur

CONTENU

- Module Technique : Présentation générale et spécifique, description des caractéristiques, du fonctionnement, lecture et commentaire des annexes et fiches techniques
- Module Maintenance : Règles de maintenance, périodicité, cotes sécuritaire, maintenance préventive, corrective, outillages et produits spécifiques de maintenance, présentation et démonstration dynamique sur maquette pédagogique

SYNTHÈSE

- Module de Synthèse : - Evaluation des acquis
- Synthèse de formation

