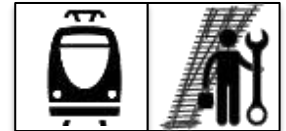


Cette formation avancée est destinée à initier le personnel, aux méthodes d'entretien et de maintenance des aiguillages, des mécanismes d'aiguillage et des systèmes fixes de sécurité. Les produits concernés sont : Les appareils de voie, la motorisation d'aiguillage (MCEM91) et les systèmes fixes de sécurité.



## REFERENCE FICHE :

# F-102-A-CT-001

DUREE : **4 jours**

VALIDATION : **Certificat**

VALIDITE : **2 ans**

LIEU DE FORMATION :

**En Centre – Reichshoffen**  
**Sur Site - Client**

HABILITATIONS OBLIGATOIRES  
REQUISES :

➔ **Dangers Electriques**  
(NF-C18-510)

COORDONNEES :

TEL : **03 88 09 49 50**

EMAIL :

[Centre.Formation@vossloh.com](mailto:Centre.Formation@vossloh.com)

(\*) VOIR CONDITIONS GENERALES DE VENTE,  
DE REALISATION ET D'ENGAGEMENT AINSI  
QUE LE DEVIS ASSOCIE (NOUS CONSULTER).



## OBJECTIFS

### Objectifs généraux :

- De valider les connaissances de la technologie des équipements
- De structurer l'analyse technique des équipements
- De maîtriser la compréhension du fonctionnement des équipements
- De valider les capacités individuelles à la mise en service et aux réglages des équipements
- D'initier le personnel à la conception d'un programme d'entretien préventif
- D'être capable d'orienter la mise en œuvre des principes de maintenance corrective
- D'initier le personnel sur les techniques d'organisation et de préparation d'intervention
- D'être capable d'utiliser les outillages spécifiques, du Constructeur, appliqués aux produits

### Objectifs spécifiques :

- Apprécier et évaluer la conformité du fonctionnement général des équipements d'aiguillage
- Analyser la conformité technique de chaque composant
- Maîtriser les interconnexions entre le mécanisme et tous les composants de sécurité
- Evaluer la conformité des interconnexions entre les composants du système
- Analyser les paramètres de base des différents composants des équipements
- Maîtriser la chronologie de mise en œuvre du concept
- Connaître les fondamentaux de composition d'un programme de maintenance préventive
- Maîtriser la gamme des outillages spécifiques du Constructeur
- Maîtriser les solutions ou les outils de restitution d'intervention

## 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
- **Module Pratique** : Présentation, identification et démonstration. Travaux pratiques et travaux dirigés. Conseils organisationnels.

## SYNTHÈSE

- **Module de Synthèse** : -Examen théorique  
-Examen de capacité pratique  
-Synthèse de formation