

Connaissances ou niveau requis : **INTRODUCTION** > **BASE** > **AVANCÉ** > **EXPERT N2**
Tous publics | *Public de formation technique obligatoire*

Niveau acquis en fin de stage : **INTRODUCTION** > **BASE** > **AVANCÉ** > **EXPERT N3**

Cette formation Expert N3 est destinée à certifier et valider les capacités et les aptitudes du personnel client référent, sur les techniques et méthodes pédagogiques générales et spécifiques de formation pour l'entretien et de maintenance des motorisations d'aiguillage Tramway classique et tramway sur pneus Translohr.

Les produits parcourus sont : les motorisations MCEH61, MTEH61, MTEH55, BTMM61, MCEH70 ainsi que les contrôleurs de position Paulvé associés.



REFERENCE FICHE :

T-02-E3-CT-001

DUREE : **5 jours**

VALIDATION : **Certificat**

VALIDITE : **1 an**

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 :

CentreFormation@vossloh.com

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



OBJECTIFS

Objectifs généraux :

- Valider les connaissances, les acquis et les aptitudes individuels sur la technologie générale et spécifique des équipements
- Valider la capacité d'organiser les programmes et le contenu des préconisations de Maintenance Constructeur (préventif-correctif)
- Valider la capacité à diriger un groupe d'intervention
- Valider les techniques et les capacités de transmission pédagogique

Objectifs spécifiques :

- Maitriser et savoir d'écrire le fonctionnement général et spécifique des produits
- Décrire le rôle et les spécifications techniques de chaque composant
- Identifier les interconnexions entre les composants du système
- Maitriser en détail les interactions entre tous les composants des mécanismes
- Appliquer les programmes d'entretien préventif et correctif issu du fabricant
- Savoir organiser un planning général et spécifique de maintenance
- Savoir définir ces besoins humains et matériels pour la partie opérationnelle
- Diagnostiquer les anomalies au niveau du système et des composants
- Savoir organiser et effectuer le remplacement des composants défectueux
- Utiliser les outils de mesure pour approfondir les expertises
- Maitriser la configuration des paramètres de base des composants
- Organiser et diriger un groupe d'intervention
- Composition et gestion des supports pédagogiques de formation
- Gestion et conception des prescriptions ou modes opératoires internes
- Savoir rendre compte en interne et vers le Constructeur (journal de bord)

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. Tavaux pratiques et travaux dirigés. Conseils organisationnels

SYNTHESE

- Examen théorique
- Examen pratique
- Synthèse de formation