

Responsable Sécurité Opérationnelle

RSO

Objectifs Opérationnels

- ✓ Veiller à la mise en place des mesures de prévention prévues dans l'ISF (Instruction de Sécurité Ferroviaire) et
- ✓ Donner l'autorisation de débuter le travail aux entreprises intervenantes.



Personnes devant justifier d'un niveau de français minimum correspondant au niveau B1 européen. Avoir réalisé 2 mois de mise en place de chaîne d'annonce Etre habilité à la mission ASP sans restriction (TES M)



Public

Participants: 6 mini / 10 maxi



Durée

21 heures soit 3 jours



Lieu

Centre de formation SFERIS (Autun) Salle extérieure



Méthodes d'apprentissage

Exposé questions/réponses et études de cas



Evaluations

Evaluations théorique en fin de formation



Attestation / Habilitation

Attestation de formation à la TSAE organisationnelle Responsable Sécurité Opérationnelle



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 :

Séquence 1 : Organisation et gestion du réseau

Le système ferroviaire

La consistance du réseau ferré national (RFN)

Les dates historiques et réformes de la SNCF

Le Pacte ferroviaire

L'EPSF, ERA et ARAFER

Séquence 2 : Gestion de la sécurité des circulations

Les principes de respect de la signalisation

L'organisation des horaires

Les différents régimes d'exploitation

Les signaux portés par les trains

Les 3 grands principes : Espacement - Protection - Limitation de vitesse

Séquence 3 : Les passages à niveau

Le classement des PN

La signalisation routière

Le fonctionnement d'un PN

Les dérangements des installations

Les travaux aux abords d'un PN

Séguence 4 : Les constituants de la voie

Les types de voie

Les ITE

Le classement des lignes

Les éléments constitutifs de l'infrastructure voie: ballast, rail, traverses,

Les types de pose de la voie courante

Les appareils de voie

Séquence 5 : La traction électrique

Les méthodes d'électrification

La caténaire : fonctionnement, caractéristiques et éléments constitutifs

La gestion des caténaires

Les prescriptions et risques liés à la caténaire

Taux de réussite : 100 % Taux de satisfaction: 86 %

Version 1: 2017

Séquence 6 : Intervention en MOE tiers sur ligne exploitée

Les travaux et les principaux acteurs concernés

Le RSO : rôle, responsabilités, identification et missions

Les interfaces avec les autres acteurs du chantier (RPAC, Cch, Agent caténaire...)

Le circuit des imprimés 9005/9007

Organisation et suivi sécurité d'un chantier en site exploité : le choix

de la réglementation

Le décret 92

Le décret 94

Le document d'organisation

L'ARF

Séquence 7 : Les documents nécessaires

Le PGCSPS

La CSF

Le PPSPS

Les ISF

Utilisation des ISF Exercices et mises en situation

Evaluation des acquis et conclusion

Taux de réussite : 100 % Taux de satisfaction : 86 %

Version 1 : 2017

Maj Version 6 : Juin 2025