Agent au sol et accompagnement des trains travaux - TCS G, H, I, J, K, L et TSAE AATTx

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 26231033F — Mise à jour : 10 novembre 2026

Organisme responsable : **Forma-Sphere**

Présentation de la formation

Objectifs

Formation aux opérations de manœuvre, de formation et de vérification des convois du gestionnaire d'infrastructure et à l'accompagnement des trains travaux :
Acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour réaliser les opérations au sol et assurer l'accompagnement des trains travaux, dans les limites de ses fonctions et conformément aux prescriptions applicables.
À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :
• TCS G : assurer les missions de sécurité liées à l'accompagnement d'un train ou d'un convoi du gestionnaire d'infrastructure.
• TCS H : préparer et commander une manœuvre, transmettre les ordres et coordonner les intervenants.
• TCS I : utiliser les installations de sécurité simples dans le périmètre autorisé.
• TCS J : appliquer les règles de compositionh et de freinage des trains ou des convois du gestionnaire d'infrastructure.
• TCS K : réaliser les essais de frein correspondant aux opérations effectuées.
• TCS L : vérifier la conformité des véhicules, des chargements et du convoi, repérer les anomalies et appliquer les mesures prévues.
• TSAE AATTx : assurer les missions d'accompagnement des trains travaux selon l'organisation du chantier et les instructions reçues.
• Utiliser les documents opérationnels, assurer les communications de sécurité et appliquer les mesures prévues en cas d'incident ou de danger.

Programme

- Fondamentaux de la sécurité ferroviaire
  Environnement ferroviaire, acteurs et responsabilités. Prévention des risques liés aux circulations et aux installations électriques. Repérage, déplacements et protection du personnel. Signalisation utile aux missions, documents opérationnels et communications de sécurité.
- TCS I — Installations de sécurité simples
  Identification et fonctionnement des installations. Lecture des consignes locales. Conditions d'utilisation, vérifications, manœuvre et remise en position prescrite. Mesures à prendre en cas d'anomalie.
- TCS H — Commandement d'une manœuvre
  Rôles des intervenants. Préparation et organisation des mouvements. Vérification des conditions de réalisation. Ordres de manœuvre et moyens de communication. Attelage, dételage, immobilisation et prévention des risques associés. Gestion des situations dégradées.
- TCS K — Essais de frein
  Principes de fonctionnement du frein ferroviaire. Types d'essais et circonstances de réalisation. Préparation, exécution et vérifications. Interprétation des résultats, traitement des anomalies et compte rendu.

- TCS J — Composition et freinage
  Caractéristiques des véhicules et du convoi. Règles de composition, de remorque et de freinage. Détermination des caractéristiques et des conditions d'acheminement. Établissement et mise à jour des documents de composition et de freinage. Traitement des non-conformités.
- TCS L — Vérification de la conformité
  Reconnaissance de l'aptitude au transport dans le périmètre visé. Identification des véhicules et lecture des marquages. Vérification des organes accessibles, des chargements et de leur arrimage. Détection des anomalies, signalement et mesures de sécurité.
- TCS G — Accompagnement des convois du gestionnaire d'infrastructure
  Rôle de l'agent d'accompagnement. Surveillance et identification des dangers. Participation à l'arrêt et à l'immobilisation du convoi. Mesures de protection et procédures d'urgence selon les prescriptions applicables.
- TSAE AATTx — Accompagnement des trains travaux
  Organisation des travaux et rôle des acteurs. Documents et équipements du train travaux. Règles de circulation, de déplacement et de travail sur le domaine concerné. Guidage des mouvements, communications et coordination avec les responsables. Gestion des incidents.
- Pratique et évaluations
  Exercices sur documents, études de cas et mises en situation sur plateau technique. Évaluations théoriques et pratiques pour chacune des fonctions visées.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	Sans niveau spécifique

Métiers associés

N4301 — Conduite sur rails
N4401 — Circulation du réseau ferré
N4402 — Exploitation et manoeuvre des remontées mécaniques

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2441479S	Présentiel	Le Rheu	01/01/2027	31/12/2027

Source : GREF Bretagne #26231033F