

Devenir formateur en manœuvres ferroviaires sur réseau privé c'est former du personnel accrocheur de wagons, chef de manœuvre, conducteur de loco.

C'est maîtriser des techniques et des méthodes pédagogiques précises, afin de partager son savoir et son savoir-faire. C'est aussi adopter la bonne posture, trouver le contact avec chaque participant, et générer une dynamique de groupe positive.



Pré Requis

Cette formation ne nécessite pas d'expérience préalable en enseignement

Posséder sa formation P1-P2-P3 en cours de validité

Objectifs

Acquérir les compétences spécifiques aux fonctions:
Accrocheur, Chef de manœuvre, Conducteur d'engins de traction ferroviaire
Concevoir des actions de formation.
Animer des actions de formation.
Se constituer une boîte à outils de techniques pédagogiques et facile à mettre en oeuvre.

Méthodes et moyens pédagogiques

Installation terminale embranchée
Méthode active
Exposé et discussions s'appuyant sur des moyens audio-visuels
Mise en situation pratique

Parcours pédagogique

Accrocheur :

La connaissance des véhicules et des matériels nécessaires aux manœuvres et au calage, les signaux optiques ou acoustiques, la technique gestuelle concernant les attelages/dételages des véhicules à l'arrêt, la technique gestuelle d'immobilisation de véhicules en toute sécurité, la technique gestuelle aux manœuvres des organes mobiles, immobiliser un véhicule en toute sécurité, montée et descendre des véhicules à l'arrêt en toute sécurité, port des protections individuelles.

Chef de manœuvre:

Préparer toutes manœuvres de rames ou de véhicules. Les directives de manœuvre (confection et coupure de rames, etc.), thèmes de manœuvre, franchissement de routes, points singuliers (gabarit, quais, courbes, etc.), l'attribution des tâches (surveillance des abords), la connaissance des signaux, l'accompagnement des manœuvres, la circulation des véhicules et du personnel, l'arrêt des véhicules en mouvement, manœuvre des appareils de voies, les aiguilles à levier, les taquets d'enrayage, emplacement des taquets, position de l'opérateur, contrôle d'exécution de la tâche, technique de dételage à la perche, restriction d'utilisation, manœuvres spéciales, les manœuvres au lancer, radio-guidage, radio-commande, dispositions particulières prévues au cahier d'exploitation de l'embranché.

Conducteur d'engin ferroviaire:

Connaissance des matériels, technologie élémentaire, description du poste de conduite, repérage des commandes, vérification avant le départ, les contrôles en marche, les mises au garage, les prescriptions de conduite, surveillance de la voie et des abords, surveillance de la vitesse, obstacles, courbes, abandon momentané du poste de conduite, le radio-téléphone, le radio-guidage, connaissance du matériel (pour mémoire traité chef de manœuvre), entretien de base et de contrôle, petites interventions de dépannage.

Formateur :

Le rôle du formateur .
L'action pédagogique transmission, évaluation :
Les conditions d'apprentissage de l'adulte, le fonctionnement général de la mémoire
Utiliser les pédagogies adaptées : explicative, démonstrative, active...
Application à la relation formé / formateur
Repérer à chaque étape les connaissances, les comportements et les pratiques requises
Evaluer les apprentissages aux étapes prévues (évaluation formative)
Les différentes fiches d'évaluation
Utilisation des résultats de l'évaluation
Du référentiel de formation aux séquences d'apprentissage :
Analyse d'un référentiel de formation
Création d'un déroulé pédagogique
Mise en place d'une séquence d'apprentissage
Les choix des méthodes en fonction des objectifs visés
Identification des moyens matériels nécessaires à l'atteinte des objectifs

La gestion administrative et la traçabilité de la formation

Objectifs Pédagogiques

Etre capable de :

Maintenir et actualiser ses compétences.

Dynamiser ses actions de formations.

Techniques pour stimuler les apprenants

Se constituer une boîte à outils de techniques pédagogiques et facile à mettre en œuvre.

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis et des aptitudes du formateur est réalisée en continue

Cette formation est sanctionnée par la délivrance d'une attestation de formation de Formateur en manœuvre ferroviaire sur réseau privé conformément à la réglementation de la FPC

Durée

35.00 Heures

Effectif

5 Jours

De 1 à 1 Personnes