

Demandeur de consignation C

Cette formation vous permettra d'assurer la sécurité d'un chantier nécessitant une mise hors tension de la caténaire, d'établir des demandes de consignation, de recevoir et rendre l'attestation de consignation, d'exercer la mission de Demandeur de Consignations C, de prendre les mesures de sécurité adaptées lors de travaux hors tension et d'effectuer une réunion préparatoire avant chaque séance de travail.

Durée: 28.00 heures (5.00 jours)

Profils des apprenants

Prérequis

- Avoir les conditions physiques et psychologiques minimales requises pour les habilitations.
- Avoir suivi la formation à la TES M « Assurer, en l'absence de dispositif automatique d'annonce, l'annonce des trains ».
- Avoir suivi les formations CH 1 - CB 1 - Exécutant et CH 3 - CB 3 - Chargé de travaux.
- Avoir plus de 6 mois d'expérience dans le CH 3 CB 3.
- Avoir suivi la formation et être habilité C 01 ou C 02.

Qualité et indicateurs de résultats

Objectifs pédagogiques

- Assurer la sécurité d'un chantier nécessitant une mise hors tension de la caténaire.
- Établir des demandes de consignation.
- Recevoir et rendre l'attestation de consignation.
- Exercer la mission de Demandeur de Consignations C.
- Prendre les mesures de sécurité adaptées lors de travaux hors tension.
- Effectuer une réunion préparatoire avant chaque séance de travail.

Contenu de la formation

- Assurer la sécurité d'un chantier nécessitant une mise hors tension de la caténaire
 - Apprécier et identifier les différents risques et phénomènes électriques.
 - Différencier les états électriques de la caténaire.
 - Ordonner une coupure d'urgence.
- Exercer la mission de demandeur de consignation C (DCC)
 - Décrire le schéma général d'alimentation des installations fixes de traction électrique.
 - Identifier la symbolique et le vocabulaire rencontrés dans le domaine de la traction électrique.
 - Appliquer les procédures de Consignation C et de délivrance de l'Attestation de Mise Hors Tension.
 - Utiliser et compléter un 9006 avec situation dégradée (remplacement ECT).
- Décrire la technologie et les constituants de la caténaire

- Décrire la constitution des différents types de caténaire.
- Identifier les constituants de la caténaire 1500 V et 25000 V.
- Distinguer une installation simple d'une installation complexe.
- Identifier les appareils d'interruption et d'isolement.
- Prendre les mesures adaptées lors de travaux hors tension
 - Différencier l'état électrique de la caténaire.
 - Réaliser l'égalité des potentiels.
 - Utiliser l'appareil de vérification d'absence de tension.
 - Réaliser l'encadrement électrique des chantiers.
 - Mettre en place les connexions de mise au rail.

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

4 formateurs - 15 consultants

Moyens pédagogiques et techniques

- Partie théorique en salle, partie pratique sur site de formation avec matériel de connexion.

Modalités d'évaluation

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Evaluation sous forme de contrôle écrit et pratique. Une attestation valable 2 ans est délivrée en cas de succès. Une attestation mentionnant les objectifs et résultats est remise à l'issue de la formation.

Prix : Sur devis