

Risques électriques C0

Durée: heures (0.50 jours)

Profils des apprenants

Prérequis

- Les apprenants doivent répondre aux critères d'aptitudes psychologique et physique validés par le médecin du travail
- Maîtrise du français niveau B1 minimum

Qualité et indicateurs de résultats

Objectifs pédagogiques

- Savoir appliquer les règles de sécurité pour éviter les accidents d'origine électrique dans l'environnement des installations de traction électrique, lors de l'exécution des tâches confiées et qui résultent de l'analyse des risques : dangers électriques, règles de sécurité à appliquer pour se prémunir contre les dangers, conduite à tenir en cas d'accident d'ordre électrique, conditions d'utilisation des matériels et outillage
- Présenter un comportement compatible avec la bonne exécution des opérations et travaux confiés

Contenu de la formation

- Les installations de traction électrique
 - Avantages, inconvénients, principes
 - Equipement du réseau ferroviaire
- Les dangers des courants électriques pour l'homme
 - Intensité, résistance du corps
 - La dangerosité de la caténaire
- L'habilitation C0
 - Définition, périmètre, enjeux
 - Les zones d'environnement
- Les prescriptions à proximité des installations électriques
- Les mesures à prendre en cas d'incident ou accident
 - Protéger
 - Examiner
 - Alerter

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

4 consultants internes



15 consultants externes

Moyens pédagogiques et techniques

- La pédagogie inductive engage activement les stagiaires : cours théoriques, gestes, animations (films, ..), et exercices et résultats construits en commun alternent. Les formations se déroulent en salle. Un accompagnement sur-mesure sur le terrain peut être construit en option.

Modalités d'évaluation

Une note minimale de 13/20 est nécessaire pour la validation des compétences visées. Une attestation mentionnant les objectifs et résultats est remise à l'issue de la formation.

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

- Evaluation sous forme de QCM, pour la théorie et la pratique.

Prix : 0.00 €