

Objectif

Gérer et appliquer la réglementation selon la norme NF C 18-510
Réaliser en sécurité des travaux et des consignations sur des installations en haute tension
Permettre à l'employeur de délivrer les titres d'habilitation

Public

Électriciens intervenant sur des installations et équipements haute tension (HTA)
Les personnes en situation de handicap ou en difficulté peuvent avoir des besoins spécifiques à la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter

Prérequis

Savoir lire et écrire le français
Formation en électricité adaptée aux opérations qui lui sont confiées

Durée

3 jours (21 heures)

Méthodes et moyens pédagogiques

Formation en présentiel
Salle de formation sur site pour la partie théorique
Animation de la formation par des formateurs expert en électricité et prévention électrique
Exercices de mises en pratique
Remise d'un livret pédagogique en début de formation
EPI : Gants isolants et écran facial de protection (visière de sécurité)

Modalités et délai d'accès

Avoir satisfait aux prérequis
Délai fonction de vos solutions de financement et de nos plannings

Lieu

Dans nos agences, au sein de vos locaux ou au sein de nos organismes partenaires

Validation

Remise d'une attestation de formation à la fin de la session
A l'issue de la formation théorique et pratique, un avis d'habilitation sera adressé à l'employeur sous réserve de réussite aux évaluations
Durée de validité recommandée : 3 ans

Programme

Module commun n°2

- ~ Distinguer les grandeurs électriques : courant alternatif et continu, intensité, tension, résistance, puissance...
- ~ Connaître les effets du courant électrique sur le corps humain (électrisation, électrocution, brûlures, blessures)
- ~ Connaître les principes de l'habilitation électrique (définition, conditions requises, domaines d'utilisation, symboles d'habilitation)
- ~ Citer les zones d'environnement électrique
- ~ Connaître les équipements de protection individuelle
- ~ Énoncer les types de risques, analyser le risque électrique

Module H1 H1V H2 H2V essai

- ~ Caractériser les travaux et connaître leurs limites : hors tension, avec ou sans voisinage, en présence de tension, sous tension
- ~ Connaître le rôle du chargé de consignation et du chargé d'exploitation électrique
- ~ Connaître les limites associées aux symboles d'habilitation
- ~ Appliquer les mesures de prévention lors des travaux : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
- ~ Identifier les matériels électriques dans leur environnement, reconnaître leurs caractéristiques et leur fonction
- ~ Utiliser les documents applicables lors de travaux : instructions de sécurité, attestation de consignation, attestation de première étape de consignation, autorisation de travail, avis de fin de travail...
- ~ Identifier les équipements de travail utilisés et les risques associés, les vérifier et les utiliser en sécurité
- ~ Appliquer les instructions de sécurité pour essais (pour attribut « Essai »)

Contact

Tél : 02.37.26.35.15

Mail : formation@riwal.com