



HABILITATION ELECTRIQUE FORMATIONS RECYCLAGE B1(V), B2(V), B2(V) essai BR, BC

Durée :

1,5 jours

Réf :

FSC 0509

FS Concept
Formations

Objectifs

- ⇒ Actualiser les connaissances en matière de prévention des risques électriques dans le respect de la norme NFC 18-510
- ⇒ Améliorer le comportement "sécurité" de chacun pour la réalisation des activités à risque électrique
- ⇒ Valider les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour permettre à l'employeur de renouveler un titre d'habilitation B1(V), B2(V), B2(V) essai BR, BC

Publics

- ⇒ Personnels déjà habilités et devant renouveler leur titre d'habilitation
- ⇒ Personnel électriciens devant réaliser des travaux ou interventions électriques,
- ⇒ Personnel devant encadrer des travaux et / ou mettre en sécurité des installations électriques

Pré requis

- ⇒ Maîtrise orale et écrite de la langue française, savoir réaliser les calculs de base
- ⇒ Etre déjà habilité sur au moins un des titres B1(V), B2(V), B2(V) essai BR, BC
- ⇒ Avoir des connaissances et compétences reconnues en électricité pour la réalisation des tâches confiées

Moyens, méthodes pédagogiques & intervenant

- ⇒ Apports théoriques, exposés, échanges, exercices, travaux pratiques
- ⇒ Remise d'un livret « Habilitation électrique » en couleur
- ⇒ Travaux pratiques sur matériel BT sur site ou dans l'Unité mobile de formation (véhicule 3T5 spécialement aménagé pour la réalisation de mise en situation pratique sur équipements BT et HTA)
- ⇒ Moyens multimédias, vidéo projecteur et PC
- ⇒ Formation réalisée sur le site de l'entreprise.
- ⇒ Intervenant : Francis SEGARD, formateur maintenance industrielle expérimenté & artisan électricien

Evaluation & validation de la formation

- ⇒ Evaluation des acquis par QCM et mise en situation pratique, évaluation de la formation par le stagiaire.
- ⇒ Suivi des présences par émargement et remise d'une attestation individuelle de formation.
- ⇒ En fonction des résultats aux évaluations, un avis sur la reconduction du titre d'habilitation sera transmis à l'employeur.

Programme de la formation

- ⇒ Actualisation des connaissances sur :
 - ⇒ La norme NF C 18-510 et ses évolutions
 - ⇒ Statistiques sur les accidents d'origine électrique
 - ⇒ Les dangers de l'électricité et les effets sur le corps humain.
 - ⇒ Les schémas de liaison à la terre et leurs incidences sur la gestion des risques
 - ⇒ Définition des titres d'habilitation, le rôle et les limites de compétence de chacun
 - ⇒ Les locaux réservés aux électriciens, définitions des zones, limites et distances
 - ⇒ L'organisation des travaux et interventions
 - ⇒ Les échanges de documents et d'information
 - ⇒ Procédures de consignation et de déconsignation
 - ⇒ Les EPI et les EPC
 - ⇒ Comment réagir face à un accident d'origine électrique, gestes d'urgence.
 - ⇒ Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique
- ⇒ Mise en situation pratique
- ⇒ Evaluation des connaissances théoriques et pratiques

