Habilitation Electrique Electricien (BC - BR – B1 – B2 – H1V + Module Photovoltaïque)

Formation à la sécurité au travail

DUREE : 14h

Public concerné	Personnels électriciens sur des ouvrages électriques dans différentes typologies de bâtiments et de chantiers et appelés à réaliser les interventions d'entretien et de dépannage d'ordre électrique.
Durée	14h
Prérequis	Avoir des compétences en électricité
Nbre de participants	Groupe de 6 à 12 personnes maximum
Lieu de la formation	intra entreprise, salle de cours CEFOGEM

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Être chargé de consignation et chargé d'intervention, de dépannage et d'entretien et respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NF C 18510 lors d'intervention sur les ouvrages électriques photovoltaïques.

CONTENU DE LA FORMATION

- Connaissances générales :
  - Les effets du courant sur le corps
  - Les zones d'environnement
  - Les symboles d'habilitation
  - La mise en sécurité d'un circuit
  - L'utilisation des matériels
  - Les équipements de protection
  - La conduite à tenir en cas d'accident.

- Travaux d'ordre électrique :
  - L'identification des ouvrages BT et/ ou HT
  - Les fonctions des matériels électriques BT et/ ou HT
  - Les mesures de prévention
  - Les niveaux d'habilitation nécessaires
  - Les différentes consignations (en une ou deux étapes)
  - L'analyse des risques
  - La préparation des travaux

Les travaux hors tension avec ou sans voisinage
Le respect des consignes du chargé d'exploitation et instructions de sécurité
La rédaction des documents.

- Entretien et dépannage :
    - Les zones d'environnement
    - Les risques spécifiques aux interventions BT et/ ou HT
    - Les mesures de prévention
    - La préparation d'une intervention
    - Les niveaux d'habilitation nécessaires
    - Les différentes interventions

La consignation

Le respect des consignes de l'exploitant et instructions de sécurité.

La rédaction des documents.

- Pratique : La mise en pratique des acquis théoriques est réalisée sur des installations représentatives de l'environnement de travail habituel de l'apprenant.

+ module PHOTOVOLTAIQUE

PEDAGOGIE ET MATERIELS PEDAGOGIQUES

Formation théorique et pratique dispensée par notre formateur spécialisé en formation à l'habilitation électrique.
Enseignement assisté par vidéo projecteur.
La participation active des stagiaires sera fréquemment sollicitée au cours des séquences.
La formation aura recours à des situations réelles, par le biais de l'expérience évocatrice du formateur.

VALIDATION DE LA FORMATION

Evaluation par test final
Titre d'habilitation individuel à valider par l'employeur.
Attestation de stage de formation à la sécurité électrique.