



FORMATION EN PRÉSENTIEL

HABILITATION ÉLECTRIQUE NF C18-510 - BS/BP/BE MANOEUVRE - PERSONNEL NON ÉLECTRICIEN

Dernière mise à jour le 17/07/2023.

OBJECTIF

Acquérir une aptitude professionnelle dans le seul domaine de la prévention du risque électrique

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Exécuter en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement simples, des manœuvres dans le respect des textes et de la norme NF C 18-510
- Assurer en sécurité la pose, la manutention et la connexion de modules photovoltaïques.
- Etre capable de citer les zones d'environnement et d'en donner leurs limites et prescriptions en lien avec son titre d'habilitation
- Etre capable d'appliquer les conduite à tenir appropriées en cas d'accident ou d'incendie en lien avec le risque électrique
- Etre capable de mettre en oeuvre de son matériel, outils et équipements de protection et d'en identifier les risques associés
- Etre capable de citer les zones d'environnement et d'en donner leurs limites et prescriptions en lien avec son titre d'habilitation ; Etre capable de mettre en oeuvre de son matériel, outils et équipements de protection et d'en identifier les risques associés ; Etre capable d'appliquer les conduite à tenir appropriées en cas d'accident ou d'incendie en lien avec le risque électrique

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel non électricien chargé d'assurer des travaux élémentaires ou des dépannages simples

MODALITÉS D'ACCÈS

14 jours à compter de la demande de renseignement du bénéficiaire sous réserve d'avoir une réponse favorable du financeur et sous réserve de disponibilité

MODALITÉS DE DÉROULEMENT DE L'ACTION DE FORMATION

Formation en présentiel

Tarif

NOUS CONSULTER

Réf.

PRO-000083

Contact

0524285660
contact@cofas.fr
www.cofas.fr

PRÉ-REQUIS

- Parler et lire le français

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Une étude des conditions d'accès et des moyens de compensation sera réalisée en amont de l'inscription afin d'identifier plus précisément les conditions de réalisation et de faisabilité de la formation. Prendre contact en amont avec notre référent Handicap à b.cazaubon@cofas.fr

MÉTHODES ET MOYENS MOBILISÉS

- Exposés interactifs pour la théorie, étude de cas - Mise en situation pratique et jeux de rôle - Manipulations de dispositifs de sécurité, d'EPI et de composants électriques



Niveau

Niveau 2



Modalité

Présentiel



Effectif par session

1 mini > 10 maxi



Durée

14 heures / 2 jour(s)



PROGRAMME

PARTIE THEORIQUE

- Notions élémentaires d'électricité
- Les dangers de l'électricité
- Le courant électrique et le corps humain
- Matériel de protection individuel et collectif
- Les zones à risque électrique
- Définitions relatives aux ouvrages, opérations, zones et locaux
- Analyse générale des nouvelles règles de sécurité décrites dans la publication NF C18-510 Les niveaux d'habilitation
- Consignes et procédures d'intervention BS et documents
- Utilisation des matériels et outillages de sécurité.
- Consignes d'intervention BE manœuvre
- Conduites à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.
- Les matériels électriques BT et TBT d'une chaîne photovoltaïque
- Les moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification)
- Les limites de l'habilitation BP

MISE EN SITUATION PRATIQUE

- Evaluation des risques électriques
- Mettre en place les protections nécessaires
- Travailler ou circuler dans une zone protégée
- Travailler en sécurité selon matériel et situations
- Remonter les difficultés rencontrées
- Intervenir en cas d'accident corporel ou d'incendie
- Evaluation des acquis par un test

INTERVENANT(S)

Formateur spécialisé

ÉVALUATION

Evaluation en fin de formation

ATTRIBUTION FINALE

Titre habilitation électrique

MAINTIEN DES CONNAISSANCES

Avant la fin de la période de validité de 36 mois, l'apprenant doit suivre une session de Recyclage Habilitation électrique NF C18-510 - BS/BP/BE Manoeuvre - Personnel non électricien