Préparation à l'Habilitation Electrique Indice(s) BS - BE HABILIT - BP Panneaux photovoltaïques

Présentiel - Synchrone

Public Visé

Opérateur élémentaire sur champ photovoltaïque

Pré Requis

Recommandation de compétences élémentaires en électricité dans le domaine des tensions considéré sur les ouvrages photovoltaïques.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Connaitre la réglementation
Savoir les notions fondamentales en électricité
Savoir identifier les risques électriques
Savoir prévenir le risque lors d'opérations d'ordre non électrique et électrique sur champ PV, en basse tension, conformément à la norme NF C 18-510/A2

Parcours pédagogique

Théorie : (5 heures)
Connaissances générales
• Réglementation
• Les partenaires de la prévention
• Les 9 principes de prévention
• Notions élémentaires en électricité
• La protection des personnes et des biens
• Les indices, les distances et les zones de voisinage
• Le risque électrique
• Les EPI
• La conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie
• Le risque spécifique photovoltaïque

Pratique : (2 heures)
• Les matériels électriques BT
• Les moyens de protection individuelle (identification, vérification, utilisation)
• Identifier les divers composants d'un champ PV

Méthodes pédagogiques

Exposé théorique sur support numérique.
Démonstration avec :
Outils pédagogiques
EPI
Disjoncteurs et portes fusibles
Interrupteurs différentiels
Appareils de mesure

Atelier pratique sur notre outils dédié PV.

Les exercices sont orientés sur :
Les mesures de sécurité en pose modules PV
Le nettoyage d'un module PV
Les mesures de sécurité sur la connexion de connecteurs MC4

Recommandation de recyclage tous les 3 ans

Méthodes et modalités d'évaluation

Suivi et bilan de la formation :
- Feuille de présence
- Attestation individuelle de fin de formation
- Certificat en cas de réussite aux évaluations
- Appréciation de l'acquisition des compétences et d'objectifs réalisés par l'organisme de formation : Tests (Evaluations théorique et pratique)
- Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud puis à froid

Modalités d'accessibilité handicap

Formation accessible aux personnes en situation de handicap, nous informer en amont pour adaptation si besoin.

Durée

7.00 Heures **1** Jour

Effectif

De 1 à 8 Personnes

Durée de mise en pratique : 2.00 Heures

Contactez-nous !

QUALITE PREVHGROUP

Mail : qualite@prevh-group.fr