

Habilitation électrique pour non-électricien en photovoltaïque

BP - B0 -H0V - BS - BE Manœuvre

NOUVEAUTÉ

PRÉSENTIEL

INTER ENTREPRISE

Objectif de formation

Acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour intervenir en sécurité sur ou à proximité d'installations électriques, conformément à la norme NF C 18-510, afin de permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation adapté aux missions confiées, y compris dans un contexte photovoltaïque.

Programme

Comprendre les grands principes de l'électricité et leurs effets sur le corps humain.

Grandeurs électriques Les lois de base de l'électricité

Appareillages électriques

Chocs électriques

Effets sur le corps humain

Identifier les risques électriques et appliquer les mesures de prévention adaptées.

Symboles d'habilitations et opérations associées (opérations BT élémentaires sur chaîne PV, chantiers, manœuvres, interventions élémentaires, consignations)

Distances et zones d'environnement

Prévention et protection lors de manœuvres et d'interventions (Indices de protection, Classes d'isolation, EPI, EPC)

Consignation et déconsignation

Conduite à tenir en cas d'accident et en cas d'incendie d'origine électrique

Réaliser en sécurité la manipulation, la pose et l'interconnexion de modules Photovoltaïques.

Mises en situations pratiques incluant des opérations BT élémentaires sur chaîne PV

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Personnel non électricien devant avoir accès aux installations électriques pour y réaliser des poses de modules PV et/ou des manœuvres et/ou des opérations spécifiques et/ou des remplacements.

Durée

2 Jours dont 14 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

420 € par stagiaire

Adresse

Site Fougères

Parc d'Activités de la Grande Marche,
4 rue Claude Bourgelat, Javené -
CS 80612

35306 Fougères

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/ille-et-vilaine>

Les points forts de la formation

- Nombreuses mises en situations pratiques sur platine électrique spécifique au photovoltaïque
- Rédaction d'un avis d'habilitation par le formateur afin que l'employeur puisse délivrer un titre d'habilitation incluant un ou plusieurs symboles adaptés aux missions de l'apprenant en entreprise.

Les conditions d'admission

Prérequis

Aucun pré-requis

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Comprendre les grands principes de l'électricité et leurs effets sur le corps humain. Identifier les risques électriques et appliquer les mesures de prévention adaptées. Réaliser (ou encadrer) en sécurité la manipulation, la pose et l'interconnexion de modules Photovoltaïques.

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Mise en situations pratiques tout au long de la formation. Contrôle final des connaissances théoriques et pratiques selon le format de la norme NF C 18-510.

Modalités pédagogiques

Apports théoriques et analyses de vidéo. Travaux pratiques sur platines pédagogiques équipées d'appareillages électriques et sur platine spécifique au photovoltaïque. Remise d'un livret d'habilitation électrique individuel conforme à la norme NF C18-510.

Date et mise à jour des informations : 24/07/2025

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Les sessions



Fougères

- Nous contacter

Contact



DUROCHER Béatrice

Beatrice.DUROCHER@ille-et-vilaine.cci.fr

CCI Formation Ille et Vilaine - Site de Fougères - N° SIRET 130 022 809 00011 - N° d'activité 53351000435
Parc d'Activités de la Grande Marche, 4 rue Claude Bourgelat, Javené - CS 80612 - 35306 Fougères
Tél. : 02 99 94 75 16 - cci.formationcontinue@fac-metiers.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/ille-et-vilaine>

