

FORMATION RECYCLAGE BP



RÉFÉRENCE: HAB013

HABILITATION ÉLECTRIQUE - POSE PHOTOVOLTAÏQUE

LE + GROUPE ACN

Attestations de formation et livrets de cours.

Délivrance du titre d'habilitation électrique en cas d'avis favorable.

PRÉREQUIS

Avoir en sa possession un titre d'habilitation électrique BP.

Etre en possession de ses EPI.

Compréhension de la langue française.

PUBLIC

Personnel devant effectuer la pose, la manutention et la connexion de modules photovoltaïques.

LIEU

En intra dans votre établissement

En inter dans nos centres de formation.

1 COLLABORATEUR

MINIMUM

15 COLLABORATEURS

MAXIMUM

DURÉE

7 heures -

1 journée



OBJECTIFS

- Connaître la réglementation en matière de risque électrique selon la norme NF C 18-510 afin d'obtenir un titre d'habilitation BP.
- Connaître les procédures de travaux ou d'essais dans un environnement électrique et de mise en sécurité d'une installation électrique.
- Appliquer les consignes de sécurité en BT liées aux travaux hors tension ou au voisinage sur des ouvrages ou des installations photovoltaïques.
- Réaliser une intervention basse tension générale avec la pose de panneaux photovoltaïques.
- Réaliser exclusivement des mesurages de grandeurs électriques ou non électriques, des vérifications initiales ou périodiques d'installations des panneaux photovoltaïques.



PROGRAMME

- Les effets du courant électrique sur le corps humain.
- Les protections collectives et leurs fonctions (barrière, écran, banderole, etc...).
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.
- Ouvrages ou installations : limites des différents domaines de tension.
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux opérations.
- Rappel sur Les habilitations : principe, symboles, limites et formalisation.
- Les zones d'environnement et leurs limites.
- Description des panneaux photovoltaïques.
- Les modalités des kits de panneaux photovoltaïques, pratique, cas concrets sur des outils.
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET ÉVALUATIONS

Programme et contenu de la formation conformes à la norme NF C 18-510. Exposés théoriques, mises en situation pratiques, études de situations et partage d'expériences.

A l'issue des évaluations pratique et théorique (QCM), les collaborateurs recevront une attestation de formation avec un titre d'habilitation d'une durée de 3 ans.

Liste du matériel pédagogique :

Matériel informatique : PC - Vidéoprojecteur - Imprimante.

Matériel de démonstration : Gants isolants d'électricien, VAT, cadenas, dispositif de condamnation, casque écran facial.

Référentiel National Qualité

Audit par
BUREAU VERITAS
Certification



Qualiopi
processus certifié