







PUBLIC

NB STAGIAIRES

DURÉE

LIEU

Personne majeur

8 stagiaires

1 jour

Centre ou intra

NF C 18-510

• INITIALE

Photovoltaïque BR PV

Habilitation Électrique Complément de formation Champ d'application photovoltaïque.



PREREQUIS

- Avoir suivi une formation aux opérations d'ordre non électrique (B0) selon la norme NF C 18-510 depuis moins de 6 mois.
- Aucune connaissance en électricité n'est demandée, mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité.
- Médicalement apte.
- Compréhension, maîtrise de la langue
 Française et des 4 opérations de calcul.



HANDICAP

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation et éventuellement l'orientation vers un de nos partenaires.





OBJECTIFS

Être capable de :

- Permettre au personnel réalisant des opérations d'ordre électrique à mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NF C 18-510 sur des installations photovoltaïques.
- S'assurer de leur aptitude à adapter ces prescriptions



FORMATEUR

Formateur ayant un diplôme dans le milieu de l'électricité et une expérience de plus de 5 ans de terrain dans le domaine de l'électrique avec différents domaines d'expériences dans le photovoltaïque.



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formation théorique magistrale sur supports pédagogiques en présentiel.
 Support vidéo, autoformation sur programme informatique Pilocap,
 diaporama, livret de formation, exposés interactifs, QCM.
- Mise en situation pratique sur installations photovoltaïques, manipulation.
- Ressources pédagogiques : Décret N°2010-1118 du 22 septembre 2010 / Norme
 NF C 18-510 de janvier 2012 et amendement A2 de juin 2023 / ED6127 de l'INRS



METHODE D'EVALUATION

- Evaluation théorique sous forme de QCM.
- Evaluation pratique sous forme d'observation du formateur.



MOYENS TECHNIQUES

- Salles de formation avec des capacités d'accueil supérieures ou égales à 12 stagiaires, équipées de tableaux blancs, PC et vidéoprojecteurs.
- Formation pratique sur installations PV.



SANCTION

Attestation de formation avec un avis de niveau d'habilitation, Cet avis fait suite à une évaluation des acquisitions théoriques et pratiques pendant la formation.

NB: Le titre d'habilitation définitif est établi et délivré par l'employeur



TARIFS

- En inter à partir de 290 € HT
- En intra : à partir de 1980 € HT / jour



RECYCLAGE

Un recyclage des connaissances théorique et pratique est obligatoire. Cette fréquence de renouvellement est établie par l'employeur. Néanmoins, la norme NF C 18-510 recommande 3 ans.

CONTENU DE LA FORMATION

PRÉSENTATION:

- Objectif global de la formation
- Généralités
- Les accidents

MODULE « CHAMP D'APPLICATION » :

- Les risques spécifiques liés aux PV.
- Les constituants d'une installation PV.
- Prescriptions liées à la manipulation et raccordement de module PV.
- Prescriptions liées aux travaux hors tension sur installation PV.
- Les règles de consignation d'une installations PV.

Evaluation théorique.

EXERCICES PRATIQUES NIVEAU « CHAMP D'APPLICATION »:

- Identification de la zone de travail.
- Analyse du risque.
- Opération de consignation d'une installation PV.
- Intervention de dépannage d'un constituant d'une installation PV.

Evaluations pratiques.

• Merci!



Notre actualité

formation-pilocap.fr

