

## HABILITATION ELECTRIQUE RECYCLAGE BP BR PHOTOVOLTAÏQUE

Cette formation concerne le personnel électricien chargé de réaliser des opérations de pose, de raccordement et de maintenance de panneaux photovoltaïques.

### Durée



durée totale minimum  
de 11h

### Public cible



Personnel électricien chargé de  
réaliser des opérations de  
pose, de raccordement et de  
maintenance de panneaux  
photovoltaïques.

### Prérequis



Avoir des compétences en  
électricité dans le domaine  
de tension considéré sur les  
ouvrages et installations  
électriques.

### Effectif



12 stagiaires  
maximum

### Tarif



intra : 1 980,00 € HT

### Lieu



intra entreprise

# OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NF C 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques. Adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à votre établissement. Obtenir l'habilitation électrique BP BR Photovoltaïque

## PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE CONTENU

### Réglementation et notion de responsabilité

#### Rappel

- Identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects
- Identifier les équipements électriques dans leur environnement
- Lire un schéma électrique et reconnaître les matériels à partir de leurs symboles

#### Module commun

- La réglementation sur la sécurité électrique applicable aux électriciens (décret du 22/09/2010 et norme NF C18-510)
- Les dangers de l'électricité
- Les zones à risque électrique
- Les niveaux d'habilitation
- Les moyens de protection
- L'évaluation et la prévention des risques électriques lors des travaux et des interventions
- La conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

#### Module électricien

- Le rôle des différents acteurs
- Les prescriptions de sécurité électrique dans le cadre d'opérations de consignation, de travaux, d'interventions et d'essais après travaux sur des modules photovoltaïques du domaine basse tension (BT)
- L'énergie photovoltaïque

#### Module pratique

- Utilisation des équipements de protection
- Simulation de chantiers (travaux et interventions)
- Mise en situation des différents intervenants
- Rédaction des documents réglementaires

## **ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE**

Forts de leur expérience en habilitation électrique, nos formateurs ont également suivi une formation adéquate afin de transmettre leurs connaissances

## **MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES**

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.  
Documents supports de formation projetés, études de cas, mise en situation.  
Évaluation formative au cours de la formation pour la théorie et la pratique.

## **DISPOSITIF DE SUIVI DE L'EXÉCUTION DE L'ÉVALUATION DES RÉSULTATS DE LA FORMATION**

Feuilles de présence.  
Test oral en commun.  
Mise à disposition en ligne ou papier de support à la suite de la formation

## **MODALITÉS D'ÉVALUATION DE LA FORMATION**

Sera remis au client et au stagiaire une attestation de fin de formation avec objectif acquis, en cours d'acquisition ou non acquis.

Un certificat de fin de formation sera remis à chaque stagiaire.

Évaluation théorique et pratique.

Proposition d'habilitation.

## DÉLAI D'ACCÈS À LA FORMATION

une semaine minimum sous réserve de disponibilité

## ACCÈS SPÉCIFIQUE

CETRAPRO tient compte des obligations des Organismes de Formation pour l'accueil des personnes en situation de handicap et que pour cela il s'est doté d'un référent handicap. Toute personne en situation de handicap peut prendre contact de manière anonyme avec le référent handicap Christophe Poinson

# FAITES DE LA PRÉVENTION UNE RÉALITÉ



SAS CETRAPRO  
(code APE : 8559B)  
06 95 30 77 23  
hello@cetrapro.fr  
SIRET : 900 957 093 00025 / TVA FR47 900 957 093  
Numéro de déclaration d'activité : 846 30 448 63