

## **Programme détaillé de Formation préparatoire à l'habilitation électrique B Photovoltaïque BP**



### **Présentation :**

Vous êtes exécutant ? Formez-vous à l'habilitation électrique niveau BP.

Les formations en habilitation électrique font partie des actions obligatoires pour toutes entreprises, associations et collectivités dont les salariés sont exposés au risque électrique (Cf article R 4544-9 et R 4544-10 du code du travail). Il est donc important pour un salarié d'avoir suivi une formation préparatoire à l'habilitation électrique en vue d'être habilité par son employeur. C'est une reconnaissance de ses capacités à opérer en sécurité vis-à-vis du risque électrique dans les tâches qui lui incombent.

### **Détails :**

Public concerné : couvreur, installateur de panneaux photovoltaïques.

Cette formation s'adresse à tous collaborateurs non-électricien dont les activités les amènent à évoluer à proximité d'installations électriques en très basse tension (de 0 à 50 volts), en basse tension (de 50 à 1000 Volts et en haute tension (au-delà de 1000 Volts) sans pour autant agir sur un organe électrique.

L'ensemble des opérations étant d'ordre " non-électrique " dans le milieu du Photovoltaïque

Elle permet d'acquérir les éléments leur permettant de se prémunir du risque électrique par une analyse du risque dans l'environnement.

### **Prérequis :**

Il est conseillé de connaître les fondamentaux de l'électricité.

Aucun autre prérequis, hormis celui de posséder une maîtrise de la langue française.

## **Objectifs :**

Cette formation vise à faire habilitier par l'employeur les collaborateurs non-électriciens dont les tâches reposent sur la réalisation de travaux d'ordre électrique sur des installations ou électriques en basse tension.

À l'issue de la formation, les participants seront en mesure :

- D'analyser et appréhender le facteur « risque électrique » dans leur environnement de travail (Article D.3.1.9.2 norme NFC18-510),
- De connaître, d'appliquer et de faire appliquer les prescriptions de la norme NFC 18-510 (version de janvier 2012) visant à se prémunir du risque électrique (Article D.3.1.9.2 norme NFC18-510),
- De connaître les limites de leurs attributions et domaines d'intervention sur les installations électriques existantes (Article D.3.1.9.2 norme NFC18-510),
- De procéder à des mises hors service,
- De se prémunir du risque électrique lié à 'utilisation d'outils à main ou électroportatifs,
- D'adopter une conduite adaptée en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique (Article 13 norme NFC18-510).

## **Base Réglementaire :**

- Décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010
- Articles R4544-9 et R4544-10 du code du travail
- NORME NFC18-510 (Janvier 2012)
- Documents INRS (ED6127 et ED6187)

## Méthodes Pédagogiques :

Les apports théoriques sont étayés par des mises en pratique.

La méthode participative est privilégiée pour permettre aux participants d'échanger sur leurs pratiques professionnelles et partager leurs expériences propres.

## Moyens Pédagogiques :

La formation est conduite dans une salle équipée d'un vidéoprojecteur et de supports pour cours.

Des documents normalisés sont utilisés en support de mise en pratique de la norme NFC18-510.

Des maquettes pédagogiques sont mises à dispositions pour les apports pratiques.

Des équipements de protection individuel sont mis à disposition des participants (tapis, VAT, gant, écran facial, cadenas, macaron, etc...).

## Documents délivrés en fin de formation ( sous réserve de réussite ) :

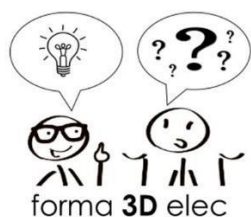
- Avis après formation
- Titre d'habilitation
- Attestation de formation
- Livret pédagogique pour « non-électricien »

## Conditions de réussite :

Les apports théoriques et pratiques sont considérés comme acquis sous réserve :

- ✓ D'avoir suivi **la formation sur les 7 heures consécutives**,
- ✓ D'avoir obtenu **un résultat satisfaisant aux QCMs** formatifs et à l'épreuve sommative,
- ✓ D'avoir **réussi les épreuves de mises en pratique**.

**Validité :** 3 ans ( ensuite un recyclage de 1 jour )



## Organisme de Formation

Spécialisé dans les Habilitations Electriques



**Qualiopi**  
processus certifié  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :  
- Actions de formation

SASU Forma3Delec - ZA Pic Pyrénées Innovation 65150 St Laurent de Neste  
Tél : 07.67.75.17.74 - Email : contact@forma3delec.fr - Web : forma3delec.fr  
Siret : 90765821500013 - NAF : 8559B RCS : Tarbes B 907 658 215  
Numéro Déclaration Activité : 76650096965 Région OCCITANIE