



CENTRE NATIONAL  
DE LA FORMATION

# Recyclage habilitation électrique

Durée conseillée :

**1 jour**

Tarif en inter-entreprise :

[nous contacter](#)

Tarif en intra-entreprise :

**750 € HT/ jour / groupe**

## photovoltaïque

Référence : **SSI.145**

<https://www.cnfce.com/formation-recyclage-habilitation-electrique-photovoltaique>

## Recyclage habilitation électrique photovoltaïque : recyclage tous les 3 ans

Le **recyclage** d'une **habilitation électrique** pour électricien est obligatoire et a pour objectif d'assurer à l'employeur et à l'employé un suivi des compétences et des normes de sécurité liés à l'exercice d'une tâche électrique ou non électrique dans un environnement en basse ou haute tension.

Le recyclage de cette habilitation, qui a lieu tous les trois ans, concerne le **personnel anciennement chargé d'intervention sur des installations photovoltaïques, antérieurement habilité BP.**

La **CNFCE** s'engage à permettre au stagiaire de renouveler son **habilitation électrique photovoltaïque** selon la norme NFC 18510.

### Objectifs pédagogiques

- Etre capable de connaître les dangers de l'électricité et d'analyser le risque électrique
- Intégrer la prévention dans l'organisation du travail
- Connaître la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

### Programme

## Prise de connaissance du recyclage de l'habilitation électrique photovoltaïque

- Nommer les acteurs concernés par les opérations
- Nommer les limites de l'**habilitation électrique BP** (autorisation et interdits, etc.)
- Énoncer les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT d'une chaîne photovoltaïque
- Connaître les mesures de prévention à appliquer en cas de détérioration d'un isolant sur une chaîne PV lors de la pose de **modules photovoltaïques**
- Décrire les séquences pour l'interconnexion en série des modules photovoltaïques protégés (code IP2X)

## Évaluation théorique et pratique recyclage habilitation électrique photovoltaïque

- Questionnaire avec questions fondamentales définies par la norme
- Exercice pratique avec critères d'acceptation définis par la norme

Consultez notre [glossaire sur les habilitations électriques](#) si vous avez un doute sur l'**habilitation électrique** recherchée

Programme daté du 12/10/2020



## Public & prérequis

### Public cible

Chargés d'Intervention Basse Tension Chaîne Photovoltaïque, antérieurement habilités BP, et ayant déjà suivi la formation initiale correspondante. Voir le programme de formation initiale pour le détail du public concerné.

### Pré-requis

- Être qualifié en électricité (compétences techniques nécessaires à l'installation d'une **chaîne photovoltaïque**) pour suivre le recyclage [habilitation électrique photovoltaïque](#)
- Maîtriser (parler, lire et écrire) la langue française
- Chaque stagiaire devra disposer de ses EPI : Gants isolants et écran facial de protection (visière de sécurité)



## Méthodes pédagogiques

- Théorie : Exposé / Débats
- Pratique sous forme d'exercices pratiques
- Évaluations et test dans les conditions définies par la norme 18510
- Support de cours **recyclage habilitation électrique photovoltaïque**

### Évaluation des acquis en fin de formation

