



Formation Habilitation Electrique Initiale / Recyclage

BR Photovoltaïque

Prérequis

Initiale => Connaître les fondamentaux de l'électricité bâtiment et notamment la partie protection par disjoncteurs. Être déjà habilité BR et avoir des connaissances en photovoltaïque.

Recyclage => Avoir suivi la formation initiale habilitation électrique BR Photovoltaïque initiale.

Personnes concernées

Tout personnel électricien devant assurer la maintenance de modules photovoltaïques.

Objectifs

Réaliser les opérations de dépannage, d'entretien de modules photovoltaïques dans le respect des règles de sécurité électrique.

Programme

- **Théorie :**
 - La réglementation sur la sécurité électrique applicable à la pose de modules photovoltaïques (décret du 22 septembre 2010 et norme NF C18-510)
 - Les dangers de l'électricité, les zones à risque électrique, les niveaux d'habilitation, les documents applicables, les moyens de protection
 - L'évaluation et la prévention des risques électriques pour la mise en place de panneaux photovoltaïques, la pose des câbles, le branchement et le retrait des connecteurs
 - La conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique
 - Les prescriptions de sécurité électrique pour les électriciens dans le cadre d'opérations de maintenance, d'entretien de modules photovoltaïques
- **Réalisation de travaux pratiques :**
 - Utilisation des équipements de protection
 - Simulation de chantier

Méthodes pédagogiques et Moyens Techniques

- Le formateur est spécialisé dans le domaine de la formation délivrée. Il utilisera un pc et un vidéoprojecteur pendant le déroulement de la formation. Un support informatique est donné au stagiaire en fin de formation afin de pouvoir revoir le déroulé pédagogique quand il le souhaite,
- L'utilisation est faite de différents matériels liés à l'activité de formation (panneaux photovoltaïque, onduleurs ...),
- Le formateur pourra utiliser le matériel de l'entreprise, avec l'accord de celle-ci,
- A noter que l'alternance entre théorie et pratique se fera tout au long de la formation.

Moyens humains

Formateur qualifié possédant une expérience professionnelle sur les installations électriques concernées et détenteur des habilitations correspondantes.

Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation

En fin de stage, des évaluations écrites et pratiques sont réalisées en vue de la délivrance d'un avis après formation, ainsi, l'employeur pourra délivrer ou prolonger un titre d'habilitation.

Modalités de suivi de l'exécution du programme et d'appréciation du résultat

Feuille d'émargement, certificat de réalisation et questionnaire d'évaluation de la formation à chaud et à froid.

**08 stagiaires
maximum**

**DUREE Initiale ou
Recyclage
1 jour soit 07,00 heures**

**CONTACT
05 16 34 65 92
renseignements@goforma.fr**