

Formation préparatoire recyclage à l'habilitation électrique niveau BR module photovoltaïque

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).

Durée: 14.00 heures (2.00 jours)

Profils des apprenants

- Avoir des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle dans le domaine de tension considéré (BT) sur les ouvrages ou les installations électriques.

Prérequis

- Expérience professionnelle ou diplôme en électricité
- Maîtriser le français (lu, écrit, parlé).

Accessibilité et délais d'accès

Nos formations peuvent être accessibles aux personnes en situation de handicap. Chaque situation étant unique, nous vous demandons de préciser à l'inscription votre handicap. Nous pourrions ainsi confirmer l'ensemble des possibilités d'accueil et vous permettre de suivre la formation dans les meilleures conditions en accord avec votre employeur. Pour toutes informations complémentaires, nous vous conseillons les structures suivantes : ONISEP, AGEFIPH et FIPHFP.

N'hésitez pas également à contacter notre référent handicap, Almouzni Vincent au 07.61.84.59.01 ou par mail : avincent.avenir@gmail.com

L'accès à nos formations peut être initié par l'employeur, à l'initiative du salarié, par un particulier, à la demande de Pôle Emploi ...

Notre organisme de formation s'engage à vous répondre dans un délai de 72 heures. Nous envisagerons la date de début de formation la plus appropriée en fonction de vos besoins, préférences et contraintes. Nous vous préciserons également les objectifs, les compétences acquises et les sources de financement possibles.

Si la formation nécessite des prérequis, nous nous assurerons également que vous les remplissiez soit par des tests, soit par un audit téléphonique.

Sauf cas particulier et en fonction des disponibilités du stagiaire, du formateur ou selon notre planning interentreprises, le délai pour la mise en place de la formation est habituellement d'un mois (en moyenne).

Objectifs pédagogiques

- Intervenir en toute sécurité lors de travaux électriques sur des installations photovoltaïques BT,
- Réaliser en sécurité des travaux et/ou des interventions en BT sur des installations photovoltaïques, conformément aux normes UTE C18510 et UTE. C 15712-1et 2,
- Développer ses connaissances sur la réglementation en matière de sécurité électrique et de risques afférents.

Contenu de la formation

- Présentation de la procédure d'habilitation électrique selon la norme NF C-18510 en relation avec les domaines de tension,
 - Évaluation des risques du courant électrique,
 - Savoir faire la différence entre contact direct, indirect et court-circuit,

- Prise de connaissances des règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique, dans un environnement photovoltaïque,
- Savoir comment se conduire en cas d'accident.
- Évaluation des risques électriques sur les installations photovoltaïques,
 - Rappel sur les EPI (Équipements de protection individuelle),
 - Retour sur la notion de risque électrique,
 - Appréhender le fonctionnement du matériel en zone électrique.
- Réaliser une intervention sur des installations photovoltaïques,
 - Thèmes spécifiques BP Photovoltaïques,
 - Identification des installations de l'entreprise,
 - Description du matériel électrique d'une chaîne photovoltaïque,
 - Évaluation et mise en situation dans le rôle de BP,
 - Appliquer les prescriptions de sécurité,
 - Analyser les risques pour une situation donnée,
 - Mettre en œuvre les mesures de prévention applicables à la pose de panneaux,
 - Réaliser l'interconnexion des modules entre eux.
- Thèmes spécifiques BR photovoltaïques,
 - Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT générale et spécifique photovoltaïque,
 - Étapes d'une consignation pour intervention BT générale et spécifique photovoltaïque,
 - Évaluation et mise en situation dans le rôle de chargé d'intervention BR, appliquées aux équipements et installations photovoltaïques,
 - Organiser, délimiter et signaler la zone d'intervention.

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Formation délivrée par un professionnel certifié.

Ressources pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.
- Salle comprenant : paperboard, vidéoprojecteurs, tables, chaises.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques.
- Etude de cas concrets.
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites.
- Questionnaire de validation des acquis.
- Mises en situation.
- Formulaires d'évaluation de la formation (à chaud et à froid).
- Certificat de réalisation de l'action de formation.

Prix : Nous consulter