



Habilitation B0-H0-H0V Chargé de chantier

B0-H0-H0V Chargé de chantier

BP Photovoltaïque

Recyclage

Durée : 1 jour (7 h) - dont 2 h de pratique

Décret n° 2010-1118 du 22-09-2010

Norme NF C 18510

Validité : 36 mois

PROGRAMME

1- La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champ d'application
- La norme NF C 18.510
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique

2- Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

3- Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

4- Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones et les distances de sécurité
- Les différents travaux
- Les conditions atmosphériques
- L'outillage électro-portatif
- Les équipements de protection individuelle
- Les interventions en BT et HT

5- Appareillage électrique BT et HT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les différents appareillages électriques HT
- Les fonction séparation, protection et commande

6- Travailler en toute sécurité

- Distances de sécurité
- Autorisation de travaux
- Lecture de la signalisation
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique
- Principes et exemples de verrouillage

7- Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Contrôle des processus mis en œuvre dans l'établissement
- Mise place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires
- Evaluations pratiques

Objectifs

Connaître les règles de sécurité à appliquer pour se prémunir des dangers de l'électricité lors de travaux non électriques effectués dans un environnement électrique.

Permettre à l'employeur de délivrer les titres d'habilitation.

Public concerné

Chargé de chantier organisant des travaux d'ordre non électriques dans un environnement électrique

Pédagogie et moyens

Etudes de cas
Vidéoprojecteur et diaporama
Manuel pédagogique
Présentation de matériel et d'EPI
Mise en application pratique sur site, sur armoire pédagogique ou sur unité mobile (option)

Pré-requis

Personnel titulaire d'un titre d'habilitation similaire en limite de validité (à présenter au formateur en début de stage)

Documents fournis

Manuel pédagogique
(Document UTE C 18530 en option)

