

HABILITATIONS ELECTRIQUES BO-HO-HOV Pour le personnel Non Electricien

Réf. : EL/02 – V.0 – 09/2023

CCI Formation Gers



OBJECTIFS DE LA FORMATION

Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques et savoir s'en protéger et d'effectuer des interventions simples sur les installations électriques basse tension.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les risques électriques et savoir s'en protéger
- Effectuer des interventions correspondant au degré de l'habilitation

PROGRAMME

Programme en conformité INRS dispositions du Code du travail articles R. 4544-9 à R. 4544-11 et sur les règles techniques de la norme française C 18-510)

1. Notions élémentaires d'électricité

- Circuit électrique, Différence de potentiel, Intensité, Tension, Résistance, La loi d'Ohm

2. Sensibilisation aux risques électriques

- Statistiques sur les accidents d'origine électrique
- Les différents risques d'origine électrique
- Les effets du courant électrique sur le corps humain

3. La prévention des risques électriques

- Le contexte réglementaire
- La normalisation
- Les moyens de protection contre les contacts directs
- Les moyens de protection contre les contacts indirects
- Protection contre les brûlures
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

4. Publication NF C18510

- Présentation de la procédure d'habilitation selon la norme NF C 18-510 en relation avec les domaines de tension (avec présentation et évolution de la réglementation)
- Prescriptions au personnel, obligation de formation
- Habilitation, symboles et titre d'habilitation délivré par l'employeur



Dates 2026 :

12 octobre
16 novembre à Condom
14 décembre

Dates 2027 :

28 janvier
25 mars à Condom
26 avril
17 juin
11 octobre
18 novembre à Condom
13 décembre

Durée

1 jour soit 7 heures

Horaires

9h00-12h30 / 13h30-17h00

Modalité pédagogique

Présentiel

Lieu

Centre de formation Auch

Tarif

210 € HT (252€ TTC)



Public concerné

Personnel non-électricien travaillant à proximité d'un ouvrage électrique ou de conducteurs nus sous tension (chargés de chantiers, maçons, peintres, techniciens de surface, agents de sécurité, magasiniers, agents de production...)

Pré-requis

Pas de pré requis

- Domaine d'application de la publication NF C18510
- Prescriptions particulières aux entreprises extérieures
- Exemple de document

5. Opérations dans l'environnement

- Les différentes zones de l'environnement
- Travaux au voisinage de canalisations isolées
- Zone d'environnement spécifique aux travaux du bâtiment et travaux publics

6. Intervention en basse tension

- Rôle du chargé d'intervention
- Dispositions concernant le personnel et le matériel
- Interventions de dépannage
- Autres interventions
- Opérations particulières

7. Appareillage électrique basse tension

- Appareillage de sectionnement, de commande
- Protection contre les surintensités

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Lieux aménagés et modalités adaptées pour faciliter l'accès et l'usage aux personnes en situation de handicap.



Sanction de la formation

Attestation de formation et évaluation du niveau d'atteinte des objectifs pédagogiques
Un avis préparatoire à l'habilitation du salarié par son employeur, visé par le formateur, est transmis à l'entreprise à l'issue de la formation.

PROCÉDURES DE POSITIONNEMENT

Questionnaire ou grille d'auto-positionnement en amont de la formation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Diaporama en vidéo projection + travaux pratiques sur appareillages électriques.
- Contrôle des connaissances théoriques en fin de formation.

MÉTHODES D'ÉVALUATION

- Évaluation des acquis : Contrôle des connaissances par QCM. Un avis préparatoire à l'habilitation du salarié par son employeur, visé par le formateur, est transmis à l'entreprise à l'issue de la formation
- Evaluation de la Satisfaction Stagiaire : Questionnaire d'Évaluation de la Satisfaction

PROFIL FORMATEUR

Formateur habilité en électricité en lien avec la formation dispensée