



## H1(V), H2(V), HE (tous attributs) et/ou HC.

Référence : HA CGE 05

**Habilitation électrique initiale NF C 18-510 /A2**

### Objectifs

A l'issue de la formation le stagiaire sera en capacité de :

Connaître les dangers de l'électricité et analyser les risques électriques

Connaître les méthodes et procédures à mettre en œuvre pour intervenir sur les équipements HTA

### Personnes concernées

Personnel chargé des manœuvres et des opérations courantes d'exploitation, d'entretien et de vérification des installations électriques à haute tension

### Pré Requis

Savoir lire et parler le français.

Connaissances théoriques et pratiques en électricité

Être habilité B1, B2, BR et/ou BC

### Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance d'études de cas, d'exercices pratiques avec une armoire électrique conforme à l'annexe D de la Norme NFC 18-510

D'apports théoriques et d'activités de compréhension et d'acquisition.

### Parcours pédagogique dispensé en présentiel

Connaître le contexte réglementaire concernant les habilitations électriques

Présentation des notions sur les grandeurs électriques, courant, tension, puissance

Les effets du courant électrique sur le corps humain.

Matériels électriques : fonction, caractéristiques, identification

Caractérisation des travaux et limites

Mesures de prévention lors des travaux

Comprendre les différents types de distribution de la HTA et être capable de reconnaître celle de son site.

Être capable de citer les équipements liés à la sécurité présents dans un poste.

Connaître les principes pour être capable de suivre une fiche de manœuvres

Étapes et documents applicables lors d'une consignation

Les zones d'environnement et leurs limites

Les EPI, EPC, le VAT, les outils

Conduite à tenir en cas d'incendie d'origine électrique

**Niveau de Formation** : C - Formation visant un CQP non enregistré au RNCP ou au RS

### Délais d'interventions

Trois semaines après signature de la convention de formation

### Modalités d'évaluation

Positionnement par QCM

Évaluations formatives et finale

Évaluation des risques électriques Comportement adapté

Respect des consignes

### Objectif à l'issue de la formation

Délivrance d'une attestation et d'un avis après formation

### Durée

1 jours ( 7 H)

### Effectif

De 1 à 12 Personnes

### Contactez-nous

Christophe Geneste

Mail : [cgeformations@gmail.com](mailto:cgeformations@gmail.com)

Tél :0633404727

### Accessibilité au public en situation de handicap :

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap

Contacteur : Christophe Geneste

Pour définir l'adaptation pédagogique ou organisationnelle à mettre en œuvre.

Version 2 mise à jour 01/11/2024