

**Habilitation électrique selon la NF C 18-510 - personnel électricien : B0, B1V, H1, H1V, B2V, B2V Essais, H0,H2, H2V, BC, HC, BR**

Ref. **HE20-6**  
Durée : 3.0 jour(s) / 21.0 heures  
Formacode : 24049

Habilitations concernées: B0, B1, B1V, B2, B2V, B2V Essais, BR, BC, H0, H1, H1V, H2, H2V, HC et/ou BE/HE avec attribut



## Pré-requis :

- Posséder des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation
- Maîtrise orale et écrite de la langue française
- Être obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail, chaussures de sécurité, écran facial, gants isolants...) pour effectuer les travaux pratiques de la formation



## Personnes concernées :

- Personnel électricien ou électromécanicien chargé en BT et/ou HTA :
- d'exécuter des consignations BT et/ou HTA
  - de diriger des travaux hors tension BT et/ou HTA
  - d'exécuter des interventions générales



## Objectifs :

- Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation - Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT et HTA
- Appliquer les consignes de sécurité en BT et HTA liées aux consignations, aux interventions générales, aux travaux hors tension.
- Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation: B0, B1, B1V, B2, B2V, BC, BR, H0V, H1, H1V, H2, H2V, HC et/ou BE/HE avec attributs.



## Programme :

- Enseignement théorique
- l'évaluation des risques
  - les dangers de l'électricité
  - les risques spécifiques à la HTA
  - les appareillages en Basse Tension et HTA
  - les limites, zones et opérations liées
  - les équipements de protection
  - les rôles et titres d'habilitation
  - procédure et déroulement des travaux hors tension
  - procédure et déroulement des interventions
  - opérations spécifiques de manœuvres, mesurages et vérifications.
  - la procédure en cas d'accident électrique
  - la procédure en cas d'incendie électrique
  - le chargé de travaux et le chargé de consignation en BT et HTA: rôles et opérations
  - le B2V Essai : rôle et opérations
  - le chargé d'interventions générales: rôle et opérations

Travaux pratiques sur nos équipements pédagogiques BT et HTA



## Démarche pédagogique :

- 
- L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction
  - Nos centres de formation sont équipés d'armoires électriques et de valises didactiques, et nos formateurs disposent de kits pédagogiques permettant de réaliser des travaux pratiques avec des mises en situation concrètes
  - La formation est animée par un formateur : - disposant d'une qualification spécifique de formateur selon les procédures de qualification de Bureau Veritas
  - justifiant d'une expérience terrain confirmée dans le domaine concerné
- 



### **Evaluation et validation :**

- 
- Évaluation en début de session des pré-requis nécessaires pour pouvoir suivre la formation
  - Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module - - Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles
  - Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur
- 



### **Le + :**

- 
- Optimisation du déroulé avec des moyens pédagogiques (atelier pédagogique, e-learning, vidéos interactives...) qui sont présents dans nos centres de formation