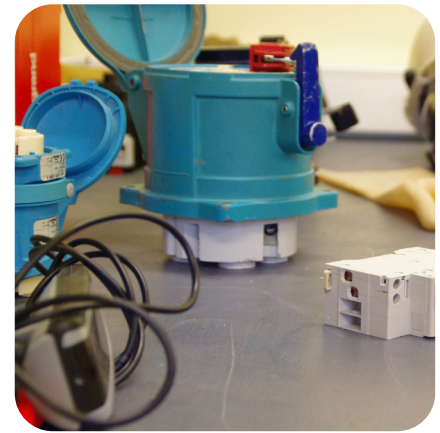


## Préparation à l'habilitation électrique BR H0V

Cette formation s'inscrit dans le cadre réglementaire :

- la norme NFC 18-510 est rendue obligatoire par l'arrêté d'application de l'article R 4544-3, publié au JO le 5 mai 2012
- obligation de l'employeur visant à réduire ou supprimer le risque électrique (art R 4544-4)

- ✦ **Prochaine session en 2026 : du 8 au 10 juin**
- ✦ **21 heures sur 3 jours**
- ✦ **750 euros**
- ✦ **12 stagiaires**
- ✦ **Site de Carquefou (44)**



### Public visé

- ✦ Techniciens, régisseurs et personnels pouvant justifier d'une expérience professionnelle dans le domaine de l'électricité, amenés à réaliser des interventions sur des installations limitées au domaine basse tension

### Niveau d'entrée

- ✦ Intermédiaire

### Prérequis Extrait de la norme NFC18-510

Avoir, dans le DOMAINE DE TENSION considéré sur les OUVRAGES ou les INSTALLATIONS électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle, et notamment :

- ✦ différencier les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu
- ✦ identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects ;
- ✦ identifier les équipements électriques dans leur ENVIRONNEMENT (fonctions : SEPARATION, protection commande, etc.) ;
- ✦ lire un schéma électrique et reconnaître les MATÉRIELS à partir de leurs symboles.

## Objectifs de la formation

- ✦ Maîtriser et mettre en oeuvre la norme NFC 18-510 lors de la réalisation d'interventions
- ✦ Rentrer dans un local HT et gérer l'environnement électrique HT
- ✦ Connaître les dangers de l'électricité et être capable d'identifier et d'analyser le risque électrique
- ✦ Connaître les prescriptions et procédés de prévention du risque électrique et savoir les mettre en oeuvre
- ✦ Être capable de mettre en application les mesures de prévention adaptées, pour prévenir le risque électrique sur les ouvrages ou les installations concernés, dans leur environnement
- ✦ Savoir intégrer la prévention dans la préparation du travail pour les personnes qui en ont la charge
- ✦ Être informé de la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

## Moyens pédagogiques

### ✦ Intervenant

Formateur expérimenté et spécialisé dans le spectacle vivant : électricien référent et technicien son.  
Formateurs pressentis : Laurent LOIZEAU, Patrice MOREL, Anthony DESVERGNES...

### ✦ Moyens techniques / matériels utilisés

- Salle de cours équipée d'un écran tactile
- Support de cours Ediser
- Coffret électrique pour mise en situation
- Equipement de Protection Individuelle mis à disposition : chaussures de sécurité à prévoir par les stagiaires

### ✦ Méthodes pédagogiques

- Activités de groupe
- Individualisation de la formation
- Mises en situation
- Aspects théoriques et exercices d'application

## Objectifs pédagogiques / Contenu

### Maîtriser les bases de l'habilitation pour organiser la sécurité

- Reconnaître les matériels et leur appartenance à leur domaine de tension
- Identifier les limites et les zones d'environnement
- Lire et exploiter le contenu d'un titre d'habilitation
- Différencier les symboles d'habilitation pour l'opération à réaliser
- Analyser une situation vis-à-vis du risque électrique et prévoir les mesures de protection adaptées
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection et être vigilant face aux autres risques
- Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés
- Assurer la surveillance électrique de l'opération
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique

### Réaliser des interventions BT générales

- Identifier le chargé d'exploitation électrique et échanger les informations nécessaires
- Respecter les consignes données par le chargé d'exploitation électrique
- Rendre compte de son activité
- Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés
- Rédiger les documents applicables dans le cadre des interventions BT
- Lister et appliquer les mesures de prévention lors d'une intervention BT
- Décrire les opérations de consignation et les documents associés

### Identifier les risques liés à la technique en HTA

- Identifier la structure et le principe de fonctionnement des ouvrages ou des installations électriques (ligne et poste)
- Identifier les matériels électriques
- Mettre en oeuvre les principes de la mise en équipotentialité
- Identifier, vérifier et utiliser les matériels et équipements de protection
- Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés

### Travailler dans un environnement de travaux hors tension en haute tension

- Respecter les instructions données par le chargé de travaux
- Rendre compte de son activité
- Identifier les différents niveaux d'habilitation et leurs limites susceptibles d'être rencontrées dans le cadre de travaux hors tension avec ou sans la présence de pièces nues sous tension
- Enoncer et mettre en place les prescriptions d'exécutions des travaux
- Respecter et faire respecter les règles et les instructions de sécurité
- Distinguer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages
- Respecter et faire respecter les instructions de sécurité

### Travailler en tant qu'exécutant hors tension en basse tension

- Respecter les instructions données par le chargé de travaux
- Rendre compte de son activité
- Eliminer un risque de présence de tension dans la zone de voisinage renforcé BT - zone 4
- Respecter la zone de travail
- Distinguer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés, spécifiques aux travaux
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'un travail

## Évaluation & suivi

- ✦ Test de validation des connaissances
- ✦ Remise d'une attestation de fin de stage
- ✦ Remise d'un avis d'aptitude précisant le niveau d'habilitation électrique proposé par le formateur à l'employeur en fonction du résultat au test final
- ✦ Emargement individuel pour la présence effective du stagiaire

## Financement

- ✦ Possibilité de financement : auprès de votre OPCO (Afdas...), France Travail, financement personnel ...
- ✦ Pour les salariés, se renseigner auprès de son employeur

### STAFF

7 rue des petites industries 44470 CARQUEFOU

☎ 02 40 25 28 36

### Nous contacter :

Service commercial : [commercial@staff.asso.fr](mailto:commercial@staff.asso.fr)

Référent handicap : [accompagnement@staff.asso.fr](mailto:accompagnement@staff.asso.fr)