

# HABILITATION ELECTRIQUE BR

Intervention d'ordre électrique basse tension

Chargé d'intervention : entretien et dépannage

## Prérequis :

Compétences en électricité dans le domaine de la tension considéré sur les ouvrages d'installations électriques

## Personne en situation de handicap :

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap.  
Contacter notre référent handicap à l'inscription pour étudier les moyens d'accompagnement.

## Durée : 14 heures

(Peut varier en fonction du besoin ou d'un positionnement)

## Public :

Salariés chargés d'assurer les interventions d'entretien et de dépannage

## Modalité : Présentiel

## Accès à la formation :

Selon le dispositif d'accès à la prestation, ces modalités peuvent comporter une ou plusieurs des étapes suivantes de façon à définir le parcours le plus adapté (parcours standard, raccourci, renforcé) :

- information individuelle ou collective,
- dossier de demande de formation,
- identification, voire évaluation des acquis,
- entretien individuel de conseil en formation

## Evaluation des acquis

Questionnaire d'acquisition des compétences et mise en situation pratique

## Evaluation de la satisfaction:

Enquête de satisfaction du stagiaire

## Sanction visée :

Certificat de réalisation  
Attestation d'habilitation

## Moyens pédagogiques :

Apports théoriques et pratiques  
Echange des expériences  
Mise en situation sur matériel BT

Référence AFPI : MAI-02-011

## OBJECTIFS

Cette formation permettra de réaliser en toute sécurité les interventions d'entretien et de dépannage d'ordre électrique sur des installations ou équipements électriques (remise en état de fonctionnement, mise en service temporaire).

## COMPETENCES VISEES

- Identifier les risques électriques sur une installation électrique (armoire, local ou en champ libre) ;
- Savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique ;
- Avoir un comportement adapté à la situation ;
- Rendre compte de l'opération réalisée auprès de l'employeur ou du chargé d'exploitation électrique ;
- Identifier, vérifier et mettre en œuvre les équipements de protection collective (nappe isolante, écran, etc.)
- Réaliser une analyse préalable à l'opération (intervention) ;
- Réaliser une intervention basse tension générale avec nécessité de consignation et connexion/déconnexion ;
- Identifier, vérifier et mettre en œuvre les équipements de protection individuelle.

## PROGRAMME DE FORMATION

### PARTIE THEORIQUE

- ↳ Enoncer les effets du courant électrique sur le corps humain
- ↳ Donner les noms et limites des différents domaines de tension
- ↳ Citer les zones d'environnement et donner leurs limites
- ↳ Décrire le principe d'une habilitation, donner la définition des symboles d'habilitation
- ↳ Préciser les rôles de chacun
- ↳ Donner les principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une opération électrique
- ↳ Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit
- ↳ Citer les équipements de protection collective et leur fonction
- ↳ Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- ↳ Enoncer les risques liés à l'utilisation et la manipulation des matériels et outillages utilisés aux interventions BT
- ↳ Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel, d'incendie dans un environnement électrique
- ↳ Citer les différentes interventions BT générales et les interventions BT élémentaires
- ↳ Enoncer les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
- ↳ Nommer les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- ↳ Nommer les documents applicables dans le cadre des interventions BT
- ↳ Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
- ↳ Décrire les opérations de consignation et les documents associés

## DEBOUCHES

Néant

## PASSERELLES

Néant