



## Prérequis

Être électricien diplômé

## Public

Personnel électricien travaillant dans un environnement des risques électriques et/ou réalisant exclusivement des travaux d'ordre électrique et/ou des manœuvres permises

## Objectifs

Sensibiliser les participants aux dangers du courant électrique ;  
Connaître les dangers de l'électricité et être capable de mettre en œuvre les méthodes et procédures permettant d'effectuer des opérations d'ordre électrique à proximité d'installations électriques sous tension dans les meilleures conditions de sécurité

## Pédagogie

Exercice pratique

## Validation

Evaluation des compétences par QCM ou formulaire en ligne  
Attestation de formation

CPF

AFEST



N° déclaration  
22 600 288 660

# Préparation à l'habilitation électrique BR-BC

3 jours – 21 heures

## Module Tronc commun N°2

- Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.)
- Les noms et les limites des différents domaines de tension
- La définition des symboles d'habilitation
- Les principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une opération électrique
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise hors tension, mise hors de portée) et opérations de vérification d'absence de tension (VAT)
- Les équipements de protection collective et leur fonction
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel conformément à l'Article 13
- La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique conformément à l'Article

## Module Interventions BT générales – BR

- Les différentes interventions BT générales et les interventions BT élémentaires et les limites respectives de leur domaine
- Les documents applicables dans le cadre des interventions BT (autorisation d'accès, instruction de sécurité, etc.)
- Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
- Les opérations de consignation et les documents associés

## Module Consignation en basse tension – BC

- Les fonctions des matériels électriques BT et TBT
- Les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique et au chargé de travaux
- Les opérations de consignation