

Programme de formation Habilitation Electrique Electricien

BR—BC

conforme décret 2010-1118 du 22 sept. 2010 et à la NFC 18510

Durée : 3 jours (21 heures)



Publics visés

Personnel électricien chargé d'assurer des travaux, des dépannages des essais des mesures ou autre opérations sur des ouvrages électriques en basses tension

Objectif Pédagogique

> Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques, savoir s'en protéger et d'effectuer des interventions simples sur les installations électriques basse tension.

Effectif

Formation : 12 personnes maxi.

Compétences visées

- > Etre capable de situer le cadre réglementaire et juridique
- > Connaître les règles de sécurité
- > Etre capable d'exécuté des travaux d'ordre électrique en sécurité

Pré-requis

Avoir des compétences en électricité dans le domaine de la tension considéré sur les ouvrages ou installations électriques

Programme

> Tronc Commun

- > Réglementation et notion de responsabilité
- > Les effets du courant électrique sur le corps humain
- > Les domaines de tension
- > Les zones de travail
- > Les zones d'environnement
- > Les titres 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
- > Les équipements de protection collective et leur fonction
- > 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'accidents corporel et en cas d'incendie

Moyens pédagogiques

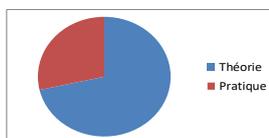
Formateur habilitation électrique
Paperboard, Vidéoprojecteur, EPI et matériel d'électricien

> Module BR

- > Les différentes interventions BT d'entretien, de dépannage, de remplacement et de raccordement
- > Les fonction des matériels électriques BT et TBT
- > Les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- > Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux interventions BT
- > Les documents applicables dans le cadre des interventions BT
- > Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
- > Les opération de consignation et les documents associés

Méthodes pédagogiques

- > Exposés et illustration photos et videos
- > Mise en Pratique,



> Module BC

- > Les informations à échanger ou transmette au chargé de consignation
- > Les opérations de consignation

Supports

Livret remis au stagiaire

Suivi & Evaluation

- > Feuille d'émargement à la demi-journée
- > Evaluation théorique et pratique
- > Attestation de formation
- > Proposition d'habilitation

MF Formation

Siren : 837 877 380 au R.C.S Le Puy en Velay

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 84430344843 auprès du préfet de région Auvergne-Rhône-Alpe
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Référence :

P2-ENR-200

Version 2

Date de modification: 09/11/2021