

# Programme de formation Habilitation Electrique Electricien

Recyclage B1-B2-BR-BC

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

Durée : 1 jours (7 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



## Effectif

Formation : 12 personnes maxi.



## Pré-requis

Avoir des compétences en électricité dans le domaine de la tension considéré sur les ouvrages ou installations électriques, et avoir déjà suivi une formation initiale



## Moyens pédagogiques

Formateur habilitation électrique

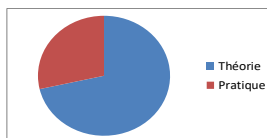
Paperboard, Vidéoprojecteur, EPI et matériel d'électricien



## Méthodes pédagogiques

> Exposés et illustration photos et vidéos

> Mise en Pratique,



## Supports

Livret remis au stagiaire



## Suivi & Evaluation

> Feuille d'émargement à la demi-journée

> Evaluation théorique et pratique

> Attestation de formation

> Proposition d'habilitation



## 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.



## Compétences visées

> Etre capable de situer le cadre réglementaire et juridique

> Connaître les règles de sécurité

> Etre capable d'exécuter des travaux d'ordre électrique en sécurité



## 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 et 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

### > Module Exécutant et chargé de travaux hors tension en basse tension (B1,B2,B1V,B2V,B2B Essai):

> Les différents travaux hors tension

> Le rôle des différents acteurs

> Identifier les différents niveaux d'habilitation et leurs limites

> Les prescriptions d'exécution des travaux

> Les fonctions des matériels électriques BT et TBT

> Les Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés

Spécifiques aux interventions BT

> Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT

### > Module BR

> Les différentes interventions BT d'entretien, de dépannage, de remplacement et de raccordement

> Les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique

> Les documents applicables dans le cadre des interventions BT

> Les opérations de consignation et les documents associés

### > Module BC

> Les informations à échanger ou transmettre au chargé de consignation

> Les opérations de consignation

**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-204**

Version 2

Date de modification : 09/11/2021