
Programme de Formation

Formation Recyclage Electricien BT

Organisation

Début :
30 minutes

Fin :

Durée : 10 heures et

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Objectifs pédagogiques

Mettre à jour les connaissances des personnes habilitées (B0/BS/B1/B2/BR/BC selon les modules suivis) et redéfinir l'étendue des tâches et secteurs autorisés.

Être préparé au renouvellement des évaluations de l'habilitation électrique B0-H0(V) / BS / BE manœuvre / B1(V) / B2(V) / BR / BC / BE mesurage, essai ou vérification



Description

MODULE 1

1. Sensibilisation aux risques électriques

- Statistiques sur les accidents d'origine électrique
- Les différents risques d'origine électrique

2. La prévention des risques électriques

- Le contexte réglementaire - Les moyens de protection contre les contacts directs
- Les moyens de protection contre les contacts indirects - Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

3. Publication NF C 18 510, définitions

- Prescriptions au personnel, obligation de formation
- Prescriptions particulières applicables aux entreprises extérieures
- Définitions NF C 18 510

4. Opérations dans l'environnement

- Les différentes zones d'environnement
- Travaux au voisinage de canalisations isolées
- Zone d'environnement spécifique aux travaux du bâtiment et travaux publics

5. Matériel de protection individuel et collectif

6. Outillage électrique portatif à main

- Mesures de protection
- Emplacements exposés



- La TBTS

7. La TBTP

- La séparation des circuits
- Enceinte conductrice exigüe
- Cas particuliers

Application pratique

Mise en situation sur installations didactiques

MODULE 2

1. Appareillage électrique BT

- Appareillage de sectionnement
- Appareillage de commande
- Protection contre les surintensités

2. Interventions de remplacement et raccordement en BT

- Rôle du Chargé d'Intervention
- Dispositions concernant le personnel et le matériel
- Les interventions

MODULE 3

1. Travaux hors tension en BT

- La consignation
- Rôle des différents acteurs : Chef d'Etablissement, Chargé d'Exploitation, Chargé de Consignation, Chargé de Travaux, exécutant, Surveillant de Sécurité
- Cas particuliers

2. Interventions d'entretien et de dépannage en TBT et BT

- Rôle du Chargé d'Intervention
- Dispositions concernant le personnel et le matériel
- Opérations parties



Prérequis

Avoir suivi la formation initiale



Modalités pédagogiques

ateliers pratiques et exercices de mise en application



Moyens et supports pédagogiques

Vidéos, Diaporamas, Échantillons de composants électriques à but pédagogique. Installations électriques BT pour la réalisation de la partie pratique



Modalités d'évaluation et de suivi

Exercices de mise en application tout au long de la formation, questionnaire d'évaluation fin de formation



Informations sur l'admission

Atlas Formation – 2 Avenue Léonard de Vinci, LA PARDIEU, 63000 Clermont-Ferrand – 04 73 90 78 41 – direction@atlasformation.fr – www.atlasformation.fr

SIRET : 444 999 858 00046 – RCS Clermont Ferrand – Code APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 83 63 03605 63 auprès du préfet de puy de dome

Informations sur la formation en présentielle

- **Lieu** : les stagiaires suivront la formation dans nos locaux (2 avenue Leonard de Vinci, 63000 Clermont- Ferrand
- **Horaires** : 9h -12 h 30// 13h 30- 17 h avec pauses.
- **Interactivité** : échanges directs avec le formateur, travaux pratiques, questions-réponses.
- **Supports** : documents papier ou numériques remis aux participants.
- **Matériel** : chaque stagiaire dispose d'un poste informatique.



Informations sur l'accessibilité

Etablissement ERP

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap