
Programme de Formation

Formation Recyclage Non Electricien BS BE Manoeuvre

Organisation

Début :
30 minutes

Fin :

Durée : 10 heures et

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique

Public visé

Toute personne possédant déjà un titre d'habilitation électrique depuis trois ans.



Objectifs pédagogiques

- Mettre à jour les connaissances des personnes habilitées et redéfinir l'étendue des tâches et secteurs autorisés



Description

Rappels sur l'ensemble des thèmes suivants :

1. Sensibilisation aux risques électriques

- Les obligations et responsabilités des différents acteurs
- Statistiques sur les accidents d'origine électrique
- Les différents risques d'origine électrique

2. La prévention des risques électriques

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

3. Publication NF C 18 510

- Définitions
- Prescriptions au personnel, obligation de formation
- Domaine d'application de la publication NF C 18 510
- Prescriptions particulières applicables aux entreprises extérieures
- Définitions NF C 18 510
- Exemples de documents

4. Opérations dans l'environnement

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



5. Travaux hors tension en BT

- La consignation
- Rôle du Chef d'établissement ou du Chargé d'exploitation
- Rôle du Chargé de consignation
- Rôle du Chargé de travaux
- Rôle de l'exécutant
- Rôle du Surveillant de sécurité
- Cas particuliers

6. Interventions en TBT et BT

- Rôle du Chargé d'intervention
- Dispositions concernant le personnel et le matériel
- Interventions de dépannage – Autres interventions
- Opérations particulières

7. Appareillage électrique BT

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

8. Matériel de protection individuel et collectif

9. Manœuvres, mesurages, vérifications, essais

10. Outillage électrique portatif à main

- Mesures de protection
- Emplacements exposés
- La TBTS
- La TBTP
- La séparation des circuits
- Enceinte conductrice exigüe
- Cas particuliers

11. Evaluation et analyse des risques électriques

- Eléments à prendre en compte
- Principe d'action

12. Application pratique

- Mise en situation du stagiaire
- Contrôle des connaissances théoriques et pratiques



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 du client 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

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