

## PROGRAMME

### Sensibilisation aux risques électriques

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

### La prévention des risques électriques

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

### 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

### Opérations dans l'environnement

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

### Travaux hors tension en BT et HT

- Rôle du chargé de travaux

- Rôle de l'exécutant
- Rôle du surveillant de sécurité
- Cas particuliers

### Interventions en TBT et BT

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

### Appareillages électriques BT et HT

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

### Matériel de protection individuel et collectif

### Manoeuvres, mesurages, essais, vérifications

### Outils électrique portatif à main

- Mesure de protection
- Emplacements exposés
- La TBTS
- La TBTP
- La séparation des circuits
- Enceinte conductrice exigüe
- Cas particulier

### Présentation et explication de la norme NF C 18-510



## CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE

### Prévention :

Articles L4111-1 à L4154-4  
du Code du Travail

### Risque électrique :

Articles R4544-1 à R4544-11  
du Code du Travail

### Opérations électriques :

Norme NF C18-510



## OBJECTIF

Recycler l'habilitation électrique B0/H0V conformément à la norme NF C 18-510 concernant les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage.

À l'issue de la formation, le stagiaire devra être capable de :

- connaître le projet de Norme NF C18-510
- connaître le risque électrique et savoir s'en protéger
- effectuer des travaux d'ordre électrique B0/H0V

## SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE ACTUALISÉS LORS DU RECYCLAGE






- **Nommer** les limites de l'habilitation chiffre «0» (autorisation et interdits, champs restrictifs de travail, zone de travail...).
- Repérer la zone de travail qui lui a été définie
- Appliquer les prescriptions.
- **Citer** les équipements de protection collective (barrière, écran, banderole...).
- Reconnaître les signalisations et repérages associés.
- **Enoncer** les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux travaux.
- Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés.
- **Décrire** la conduite à tenir en cas d'accident corporel conformément à l'Article 13.
- **Décrire** la conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique conformément à l'Article 13 de la NF C 18-510.
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique.
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée.

## ÉVALUATION THÉORIQUE ET PRATIQUE

- Questionnaire avec questions fondamentales définies par la norme
- Exercice pratique avec critères d'acceptation définis par la norme

Cette évaluation, réalisée en fin de formation dans les conditions définies par la NF C 18-510, permet à l'employeur d'habiliter ou non l'opérateur.



Restauration	Hébergement	LIEUX DE LA FORMATION
OUI	OUI	<p><b>BTP CFA ARDENNES</b> </p> <p>134, Grande rue 08430 POIX-TERRON Contact : Edgar BARREIRA edgar.barreira@ccca-btp.fr Tel : 03.24.37.34.34</p>
OUI	OUI	<p><b>BTP CFA AUBE</b> </p> <p>34, rue Danton 10150 PONT-SAINT-MARIE Contact : Emmanuelle SAVOYEN emmanuelle.savoyen@ccca-btp.fr Tel : 03.25.81.01.46</p>
OUI	OUI	<p><b>BTP CFA MARNE</b> </p> <p>31, avenue Hoche - BP 1030 51686 REIMS Cedex 2 Contact : Emilie MARY emilie.mary@ccca-btp.fr Tel : 03.26.85.05.26</p>
OUI	OUI	<p><b>BTP CFA MEURTHE-ET-MOSELLE ET MEUSE</b> </p> <p>1, rue Nicolas Pierson ZAC du Breuil 54701 PONT-A-MOUSSON Cedex Contact : Roland CAPUT roland.caput@ccca-btp.fr Tel : 03.83.81.65.65</p>
OUI	OUI	<p><b>BTP CFA VOSGES</b> </p> <p>30, rue de la Gare 88380 ARCHES Contact : Bernard BINAMÉ bernard.biname@ccca-btp.fr Tel : 03.29.32.72.29</p>

## MODALITÉS DE LA FORMATION

### PUBLIC

Personnel opérant dans le domaine de la Basse Tension, appelé à effectuer des travaux d'ordre non électriques (exemples : façadier, couvreur, agent d'entretien...).

### PRÉREQUIS

- Être habilité BO/HOV

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Salle, tables et chaises
- Ordinateur / Vidéoprojecteur
- Mur clair pour projection
- Tableau papier ou tableau effaçable
- Local électrique
- Armoire à l'intérieur du local contenant des pièces nues sous tension en basse tension
- Lampe, fusible, prise à remplacer, matériel à raccorder, dispositif à réarmer
- Équipements de protection (exemples : tapis, balisage...)
- Outillages, matériels électroportatifs, dont VAT
- Équipements de protection individuels

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Diaporamas et études de cas
- Mises en situation
- Questions-Réponses
- Partage d'expérience

#### Un livret est remis à chaque stagiaire :

- Préparation à l'habilitation électrique - Personnel non électricien (Edition EDISER®)
- ou Habilitation électrique - Opérations d'ordre non électrique (Edition DIAXENS®)

### DISPOSITIFS DE SUIVI ET ÉVALUATION

- Feuille d'émargement par demi-journée
- Attestation de formation

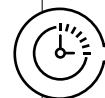
Si réussite à l'évaluation, remise d'une carte Habilitation électrique individuelle.

### DURÉE DE VALIDITÉ

- Recyclage recommandé tous les 3 ans

### FINANCEMENT

- Accessible via le Compte Personnel Formation



#### DURÉE

7 heures



#### DATES

nous consulter



#### TARIF

nous consulter

#### POSITIONNEMENT

Obligatoire

Non nécessaire

#### FORMATEUR

Formateur certifié par l'INRS pour la norme NF C 18-510

#### TYPE DE COURS

Présentiel + Collectif