

 **Points forts :** Remise d'un livret de formation à chaque stagiaire conforme à la norme NF C 18-510. Participants en nombre restreint facilitant l'apprentissage.

Objectifs

- ▶ Identifier les principaux risques électriques dans son environnement de travail.
- ▶ Respecter les consignes du chargé d'exploitation électrique et les prescriptions liées aux différents niveaux d'habilitation.
- ▶ Connaître la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

Programme

- ▶ Formation théorique :
 - Les notions élémentaires d'électricité :
 - Les différents générateurs (alternatif et continu)
 - Les unités de mesures : Volt, intensité, tension, résistance, Loi d'Ohm puissance, capacité
 - Notion de circuit en série, dérivation
 - Les dangers de l'électricité sur le corps humain
 - Dommages directs et indirects
 - Contacts directs et indirects
 - Les domaines de tension et leurs valeurs (HTA, BT et TBT)
 - Les différentes zones d'environnement dans un Local Réservé aux Electriciens, en aérien
 - Les prescriptions associées à chaque zone de travail : en fonction de l'opération, des matériels et outillages associés
 - Les principes de l'habilitation électrique B0-H0-HOV
 - Symboles, limites et formalisation
- Obligations du salarié et de l'employeur
- Les matériels électriques en TBT, BT et HT et leurs fonctions
- La prévention à appliquer au cours d'une opération d'ordre non électrique (préparation, réalisation, documents applicables)
- Les Equipements de protections collectives et individuelles : caractéristiques, identifications, contrôles et utilisations
- La conduite à tenir en cas d'accident et ou incendie
- La conduite à tenir en présence de pièce nue sous tension
- ▶ Mise en pratique sur maquette pédagogique formateur ou sur matériel centre de formation
- ▶ Evaluation des savoirs et savoir-faire

Programme est conforme à la Norme NF C18-510 et amendements.

Démarche pédagogique

Formation animée à partir d'un diaporama étayé par l'expérience de l'animateur et des participants. Mise en pratique sur une maquette pédagogique. Remise d'un livret de formation aux participants.

Formateur expert en prévention du risque électrique, sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie pour adultes.

Public

Personnel non-électricien effectuant des opérations d'ordre non-électrique dans l'environnement des ouvrages ou installations électriques.

Groupe de 12 personnes maximum

Prérequis

Pas d'exigence spécifique.

Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise

Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis théoriques par QCM et des acquis pratiques lors d'une mise en situation sur une maquette pédagogique.

Avis d'habilitation « après formation » délivré par le formateur en fonction des résultats (le titre d'habilitation est délivré par l'employeur).

Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

1 858 personnes formées en Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement, RSE en 2024

95% Taux de satisfaction à chaud 2024

Dates de session

Mises à jour le 04/09/2025

Formations interentreprises à Isneauville et Dieppe : voir le calendrier

Suite du parcours de formation

Recyclage Habilitation électrique B0-H0-H0V : recommandé tous les 3 ans (norme NF C18-510).



Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise

CEPPIC 194, rue de la Ronce 76230 ISNEAUVILLE - www.ceppic.fr