



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.
- ▶ Réaliser en sécurité des opérations d'ordre non électrique dans un environnement électrique.
- ▶ Connaître la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

Programme

- ▶ Les notions élémentaires d'électricité.
 - Tension – Intensité – Résistance – Loi d'Ohm
- ▶ Les dangers de l'électricité et ses effets sur le corps humain
 - Contacts directs et indirects, électrisation, électrocution
- ▶ Les domaines de tension et les différentes zones d'environnement
- ▶ Les prescriptions associées à chaque zone de travail
 - En fonction de l'opération et des matériels et outillages utilisés
- ▶ Les équipements de protections collectives et individuelles
- ▶ La conduite à tenir en cas d'incident, accident et/ou d'incendie
- ▶ Les habilitations électriques
 - Définitions et limites des habilitations
 - Obligations du salarié et de l'employeur
- ▶ Les matériels électriques BT et HT
- ▶ Les limites des habilitations BS - BE
- ▶ Analyser les risques par rapport au travail à effectuer
- ▶ Les instructions du « Chargé d'exploitation » et du « Chargé de consignation »
- ▶
- ▶ Mise en pratique sur des installations types :
 - Réaliser une intervention BT élémentaires (remplacement, raccordement)
 - Réaliser une manœuvre

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. Remise d'un livret de formation aux participants. Mise en pratique sur une maquette pédagogique.

Formateur expérimenté, sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie.

Public

Personnel non-électricien effectuant des interventions de remplacement et de raccordement (remplacement d'une ampoule, d'un interrupteur, d'une prise) ou des manœuvres (modification de la configuration électrique tel qu'un changement de fusible) sur des ouvrages électriques.

Groupe de 12 personnes maximum.

Prérequis

Connaissance des ouvrages électriques sur lesquels la personne doit intervenir.



Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr

Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis théoriques lors d'un QCM et des acquis pratiques lors d'une mise en situation sur une maquette pédagogique. Avis d'habilitation délivré par le formateur en fonction des résultats.

Évaluation des acquis tout au long de la formation avec des exercices pratiques et des quizz.

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

4 437 personnes formées au CEPPIC en 2023

Dates de session

Mises à jour le 28/08/2024

Formation inter-entreprise

A Isneauville : voir le calendrier

A Dieppe : voir le calendrier

Suite du parcours de formation

Recyclage Habilitation électrique BS BE manoeuvre : recommandé tous les 3 ans

Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise