Habilitation électrique Electricien B1-B2-BC-BR- Recyclage

Certifiante | Formation continue

Réf. : 1804116F — Mise à jour : 30 juin 2025

Organisme responsable : **CEPIM (Plougoumelen)**

Présentation de la formation

Objectifs

Actualiser les connaissances des méthodes et procédures à mettre en œuvre pour intervenir sur des équipements et installations électriques en basse tension dans les meilleures conditions de sécurité et de continuité de service
Permettre à l'employeur de délivrer les titres d'habilitation

Programme

1- La réglementation
- Le code du travail - Le champ d'application - La norme NF C 18.510 - Les recueils UTE - Les acteurs de prévention - Les différentes opérations - L'environnement de travail - Les habilitations électriques - Rôle des acteurs dans le domaine électrique

2- Sensibilisation aux risques électriques
- L'accident du travail - Les statistiques des accidents d'origine électrique - Les causes d'accident d'origine électrique - Les effets du courant électrique - Le comportement en cas d'accident électrique - Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

3- La prévention des risques électriques
- La prévention par la réglementation - La prévention par la normalisation - La prévention par la protection des contacts directs - La prévention par la protection des contacts indirects - La prévention par l'utilisation d'outillage électrique adapté

4- Opérations dans l'environnement
- Généralités - Les différentes zones - Les différents travaux - Les conditions atmosphériques

5- Les intervenants en TBT et BT
- Généralités sur les interventions en TBT et BT - Les personnes chargées des interventions - La préparation de l'intervention et la protection des intervenants - Les différentes interventions

6- Appareillage électrique BT
- Les différents appareillages électriques BT - La fonction séparation - La fonction de protection - La fonction de commande

7- Application aux opérations d'ordres électriques
- La consignation et la déconsignation - L'analyse des risques - La préparation des travaux - Les essais, mesurages, vérifications et manœuvres - Les travaux hors tension avec ou sans voisinage - Le respect des consignes du chargé d'exploitation et instructions de sécurité - La rédaction des documents.

8- Travaux pratiques et évaluation des connaissances
- Contrôle des processus mis en œuvre dans l'établissement - Mise place d'exercices pratiques - Mise en situation réelle des stagiaires - Évaluations pratiques

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Sans niveau spécifique**

Liste des certifications

Habilitation électrique B1 exécutant électricien, basse tension

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2022642S	Présentiel	Plougoumelen	01/06/2025	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #1804116F