

Habilitation électrique - Travaux non électrique Basse tension - B0/H0/H0V

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 2101497F — Mise à jour : 11 décembre 2025

Organisme responsable : MAESTRIAS

Contenu

Objectifs

Aucune opération d'ordre électrique n'est réalisée mais accès à des zones ou emplacements à risque spécifique électrique (accès réservé à des électriciens).

Travailleurs : peintre, maçon, serrurier, agent de nettoyage....ne réalisant pas de réarmement de disjoncteur, pas de remplacement de lampe, fusible....mais uniquement des travaux de peinture, maçonnerie....

Pour éviter les accidents d'origine électrique. Se prémunir du risque électrique lors des opérations de construction des ouvrages, de réalisation des installations, de leur exploitation ou démantèlement.

Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques et savoir s'en protéger et d'effectuer des interventions simples sur installations électriques haute ou basse tension.

Programme

Module 1 - Les accidents du travail - Module Prévention

Donner les compétences à l'apprenant pour que face à une situation de danger, il puisse agir pour éviter l'accident de travail ou faire remonter l'information à sa hiérarchie s'il ne peut pas résoudre seul le problème. L'objectif est double : pour le salarié, éviter de se blesser et pour l'employeur réduire les coûts dus aux accidents de travail

Module 2 - Tronc commun – Intégrer les notions de bases de l'électricité

Les grandeurs électriques et les domaines de tensions

Les dangers de l'électricité

Les effets du courant électrique sur le corps humain

Les fonctions des matériels électriques

Les limites de l'habilitation B0, H0, H0v

Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages

Module 3 Thèmes spécifiques BO - HO -HOV

Connaître les acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)

Être en possession de l'autorisation de travail

Savoir rédiger une autorisation de travail pour un tiers

Connaître ses limites d'intervention

Analyser les risques et prendre mesures de précaution

Mise en place de la zone de travail, balisage et surveillance

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Aucun prérequis

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Liste des certifications

Habilitation électrique B0 chargé de travaux d'ordre non électrique, basse tension
Habilitation électrique H0 chargé de travaux d'ordre non électrique, haute tension
Habilitation électrique H0V chargé de travaux d'ordre non électrique, travaux au voisinage, haute tension

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2149507	Présentiel	Fougères	31/12/2025	30/12/2026

Source : GREF Bretagne #2101497F