

Habilitation électrique - Basse tension - pour électricien - B1 B1V B2 B2V BR BC BE Essai (suivant NFC18510)

Recyclage

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 24158668F — Mise à jour : 18 décembre 2025

Organisme responsable : FORMASECO

Contenu

Objectifs

Descriptif général des compétences constituant la certification

Identifier les risques électriques sur une installation électrique (armoire, local ou en champ libre)

Savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique

Avoir un comportement adapté à la situation

Rendre compte de l'opération réalisée auprès du chargé de travaux ou de l'employeur

Respecter les consignes de sécurité pour exécuter les travaux

Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique

Identifier, et mettre en œuvre les équipements de protection individuelle

Programme

Le programme respecte le décret N°2010-1118 du 22 septembre 2010 et les prescriptions de sécurité selon la nouvelle norme NF C 18-510 de janvier 2012

Dans le cadre de la formation Habilitation Électrique H1-H2-HC-HE essai, He mesure, HE vérification, les thèmes suivants seront abordés selon la nouvelle norme NF C 18-510

Les effets du courant électrique sur le corps humain

Ouvrage ou installations : domaine de tension, limite et reconnaissance du matériel

Zones d'environnement et leurs limites

Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation

Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention

Surveillance des opérations

Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée

Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser

Équipements de travail utilisés (échelle, outils à main...) risques et mise en œuvre

Incendies et accidents sur ou près des ouvrages électriques

Épreuve théorique et épreuve pratique selon la réglementation

Évaluation QCM

Contrôle individuel des savoirs et savoir faire

À l'issue de la formation, rédaction d'un avis nominatif et individuel indiquant

S'il s'agit d'un recyclage

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

Habilitation électrique B1V exécutant électricien, travaux au voisinage, basse tension

Métiers associés

F1601 — Application et décoration en plâtre, stuc et staff

F1606 — Peinture en bâtiment

F1608 — Pose de revêtements rigides

F1609 — Pose de revêtements souples

I1203 — Maintenance des bâtiments et des locaux

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2156653	Présentiel	MELLAC	31/12/2025	30/12/2026

Source : GREF Bretagne #24158668F