



# HABILITATION ÉLECTRIQUE BASSE TENSION

Mis à jour le 19/02/2025

## Présentation

Depuis le 5 mai 2012, l'habilitation électrique concerne tous les corps d'état du bâtiment. Électricien-ne-s, mais aussi plaquistes, peintres, plombier-ère-s, maçons, menuisier-ère-s... Tous les salariés sont concernés y compris les non-électriciens qui travaillent au voisinage d'installations électriques (magasiniers, services généraux, informaticiens, techniciens après-vente...).



### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation vous prépare au passage d'habilitations électriques identifiées en fonction de vos activités professionnelles. L'habilitation est la reconnaissance, par l'employeur, de la capacité d'une personne placée sous son autorité à accomplir, en sécurité vis-à-vis du risque électrique, les tâches qui lui sont confiées.



### DURÉE

A partir de 35h de formation.

Durée indicative et ajustable en fonction des besoins et projets des personnes.



### PUBLIC

Personnel d'exploitation ou d'entretien « électricien » ou « non électricien » appelé à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement de raccordement et/ou des manœuvres sur des ouvrages électriques.

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Pour tout renseignement, nous contacter au 09 50 00 60 80 afin d'échanger sur les adaptations possibles pour la formation.



### PRÉREQUIS

Aucun.

## Modalités de la formation

- La formation est dispensée en présentiel.

## Les objectifs pédagogiques

- Connaître la réglementation sur la sécurité électrique (Décret du 22 septembre 2010 et norme NF C18-510).
- Connaître les dangers de l'électricité, identifier les zones à risques.
- Évaluer les risques et mettre en œuvre la prévention des risques.
- Connaître les niveaux d'habilitation et les documents applicables.
- Appliquer la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique.
- Connaître les prescriptions de sécurité électrique dans le cadre d'opérations de consignation, de travaux, d'interventions et d'essais sur les installations du domaine basse tension (BT).

## Les méthodes et moyens pédagogiques

- Pédagogie de la découverte basée sur l'expérimentation : cas à traiter, mise en situation.
- Alternance de travaux pratiques et apports théoriques.
- Supports pédagogiques numériques et papier : centre de ressources documentaires.
- Atelier équipé, salle informatique et de formation.



# Programme de la formation

## 1. Préparation

Cette phase permet de valider le niveau des compétences pré-acquises à l'entrée en formation.

## 2. Bloc technique

- La réglementation sur la sécurité électrique applicable aux opérations et manœuvres d'ordre électrique (décret du 22 septembre 2010 et norme NF C18-510).
- Les dangers de l'électricité, les zones à risque électrique, les niveaux d'habilitation, les documents applicables, les moyens de protection.
- L'évaluation et la prévention des risques électriques pour des opérations simples et des manœuvres d'ordre électrique.
- La conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique.
- Les prescriptions de sécurité électrique pour non électriciens dans le cadre d'opérations simples et de manœuvres du domaine basse tension (BT).

## COMPÉTENCES TRANSVERSES (items évalués en session d'examen)

- Respecter les règles de prévention et de sécurité.
- Rendre compte oralement à son responsable.
- Travailler en équipe.
- Respecter les consignes du responsable.
- Manipuler, manœuvrer avec dextérité des outils et des équipements.
- Être à l'écoute des différents corps de métier intervenant.
- Respecter le planning d'intervention.
- Être ponctuel.

## Les modalités d'évaluation

Tout au long de la formation, un dispositif d'évaluation est prévu :

- A l'entrée en formation, un entretien individuel et un positionnement approfondi sous différentes modalités : questionnaire, mise en situation.
- Des évaluations sommatives (quiz, Kahoot...) et formatives (auto-évaluations, feed-back) : afin de voir la progression de l'acquisition des compétences.
- Le passage des habilitations électriques théoriques et pratiques.
- Enquête de satisfaction stagiaire.

A l'issue de la formation, une attestation de formation et un avis après formation sont délivrés. Pour rappel, la seule autorité qui délivre la certification est l'employeur.

## Certification pour l'habilitation

- Contrôle des connaissances sous forme de QCM et évaluation pratique.
- Equivalences : aucune.

## Suite en emploi

- Entreprises générales du bâtiment et de la maintenance.
- Agences d'emploi.
- Services travaux et entretien de collectivités.

## Poursuite d'études

- TP Technicien(ne) du bâtiment communicant connecté.
- Bac professionnel MELEC.
- BP Installateur(trice) dépanneur en froid et conditionnement air.
- TP EEB.

## Tarif

A partir de 577,50€ TTC, selon le plan individuel de formation (tarif à titre indicatif, prise en charge partielle ou totale possible). Nous consulter pour de plus amples informations.

## Lieu de la formation

43, chemin du Pras - 69350 La Mulatière.

Espace de restauration sur place : coin cuisine équipée pour prendre son repas sur place.

Accessibilité personnes en situation de handicap.

## Qualification de nos intervenants

Nos formateurs sont des experts titulaires de certifications/qualifications cohérentes avec la formation dispensée et avec une expérience significative du métier.

## Modalités et délais d'accès

- Devis sur demande. Nous contacter pour plus de détails.
- Information individuelle ou collective en amont de la formation.
- Test de positionnement et entretien individuel.
- 1 à 2 rentrées par an.
- Le délai d'entrée en formation dépend de la programmation et des places disponibles : nous consulter pour en savoir plus.



## Financement

- AFC France Travail.
- CPF de transition (ex CIF).
- OPCO.
- Financement personnel (tout ou partie) et CPF.
- Conseil Régional.

FICHE(S) ROME DE RATTACHEMENT  
F1602 - Électricité bâtiment.

DOMAINE D'ACTIVITÉ :

Disposition du Code du travail et sur les règles techniques de la norme française NFC 18-510 « Opérations sur les ouvrages et installations électriques et dans un environnement électrique - Prévention du risque électrique » .

Code NSF : 255s - Contrôle, essais, maintenance en électricité et électronique.

NOUS CONTACTER :

09 50 00 60 80



contact@lesclesdelatelier.fr



43 Chemin du Pras 69350 – La Mulatière



NOTRE SITE INTERNET :



www.lesclesdelatelier.fr

NOS RÉSEAUX SOCIAUX :



@lesclesdelatelier

