

Habilitation électrique pour électricien

B1V B2V B2V essais BC BR BE H0V

PRÉSENTIEL

INTER ENTREPRISE

Objectif de formation

Acquérir les connaissances suffisantes pour permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation électrique incluant un ou plusieurs symboles adaptés aux missions de l'apprenant en entreprise.

Programme

Acquérir les connaissances de base en électricité et en électrotechnique

Grandeurs et unités électriques
Loi d'Ohm et Effet Joule
Indice de Protection et classe d'isolement
Lecture de plaques signalétiques
Moteurs et variateurs
Transformateurs

Maîtriser les règles de sécurité électrique (selon la norme NF C 18-510) lors de travaux, d'interventions de dépannage, de consignations, d'essais ou de mesures sur des installations en Basse-Tension (dans un environnement Basse-Tension [BT] ou Haute-Tension [HTA]).

Effets du courant sur le corps humain
Équipements de protection
Symboles d'habilitation électrique et opérations associées
Distances et zones d'environnement
Prescriptions de sécurité (**norme NF C18-510**)

Connaître les caractéristiques des appareillages électriques

Sectionneurs, Disjoncteurs
Différentiels, Fusibles
Interrupteurs, Contacteurs
Télerupteurs, Relais
Temporisation

Acquérir les bonnes pratiques pour permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation électrique

Utilisation des appareils de mesure (voltmètre, pince ampère métrique, ohmmètre)
Interventions
Travaux
Consignations
Essais
Mesurages

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Toute personne amenée à réaliser ou à diriger des opérations électriques sur des installations en Basse-Tension.

Durée

3 Jours dont 21 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

640 € par stagiaire

Adresse

Saint Brieuc - CCI Formation
16 rue de Guernesey,
22000 Saint-Brieuc

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/cotes-armor>

Les conditions d'admission

Prérequis

Aucun pré-requis

→ **Niveau d'entrée** : Sans niveau spécifique

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Acquérir les connaissances de base en électricité et en électrotechnique. Maîtriser les règles de sécurité électrique (selon la norme NF C18-510) lors de travaux, d'interventions de dépannage, de consignations, d'essais ou de mesures sur des installations en Basse-Tension (dans un environnement Basse-Tension [BT] ou Haute-Tension [HTA]). Connaître les caractéristiques des appareillages électriques. Acquérir les bonnes pratiques pour permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation électrique.

► **PRÉSENTIEL**

Les sessions



Saint-Brieuc

- 20,21 et 22 avril 2026
- 14,15 et 16 septembre 2026
- Groupe & individuel : solutions personnalisées sur demande
- Inscription sur liste d'attente : contactez nous

Date et mise à jour des informations : 16/02/2026

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Contacts



PÔLE FORMATION CONTINUE Saint Brieuc

fc@cotesdarmor.cci.fr

CCI Formation Côtes d'Armor - N° SIRET 182 200 055 000 16 - N° d'activité 5322P001722

16 rue de Guernesey, - 22000 Saint-Brieuc

Tél. : 02 96 78 70 34 - formation@cotesdarmor.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/cotes-armor>



**CCI FORMATION
BRETAGNE**