

# 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  
Equipements 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  
Télérupteurs, 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

**Antenne Lannion CCI22**  
Maison des Entreprises - Espace  
Erhel,  
4 rue Broglie, BP 50756

22300 Lannion

<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



### Lannion

- 14, 15 et 16 septembre 2026 Saint Brieuc
- Session à Lannion nous contacter

Date et mise à jour des informations : 25/03/2026

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](http://www.cci-formation-bretagne.fr)

## Contacts



**PÔLE FORMATION CONTINUE Saint Brieuc**

[fc@cotesdarmor.cci.fr](mailto:fc@cotesdarmor.cci.fr)

CCI Formation Côtes d'Armor Lannion - N° SIRET 182 200 055 000 16 - N° d'activité 5322P001722  
Maison des Entreprises - Espace Erhel, 4 rue Broglie, BP 50756 - 22300 Lannion  
Tél. : 02 96 78 70 34 - [formation@cotesdarmor.cci.fr](mailto:formation@cotesdarmor.cci.fr) - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/cotes-armor>

 CCI FORMATION  
BRETAGNE