



BÂTIMENT, TRAVAUX  
PUBLICS, BOIS



Contact : 05 55 12 31 31

### Site(s) de formation

- Pôle formation GRETA/CFA - **Brive-la-Gaillarde**
- Lycée Turgot - **Limoges**
- Lycée Professionnel G. Roussillat - **St Vaury**

Certificateur : MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION  
NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

code RNCP : n°38401

Date de publication : 19/12/2023

# CAP Électricien

## PRÉSENTATION MÉTIER

Le titulaire du CAP électricien aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électricien depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations.

Il assume des activités professionnelles variées sous la responsabilité d'un personnel de qualification supérieure. Dans ses réalisations, il maîtrise les aspects normatifs, réglementaires propres aux installations électriques, de sécurité des personnes et des biens, il appréhende les aspects relationnels, de l'efficacité énergétique, de la protection de l'environnement et du développement durable.

## OBJECTIFS

Exécuter les activités de réalisation, de mise en service, de maintenance d'équipements électriques en prenant en compte le dossier technique, les normes et les contraintes économiques.

Il installe, met en service, entretient et répare des ouvrages électriques et des réseaux de communication. Il intervient, sous la responsabilité d'un chargé de travaux, sur les installations de logements individuels ou collectifs, de bâtiments industriels, d'immeubles de bureaux, de réseaux de distribution d'énergie, etc.

## PUBLICS / PRE-REQUIS

- Tout public
- Être titulaire d'un niveau 3<sup>ème</sup> en maths et physiques et/ou expériences professionnelles en électricité

Un référent Handicap est à votre disposition pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contactez le GRETA.





## Durée

- Environ 9 mois (800 heures de formation)
- 14 semaines de stage

## Validation / Modalités d'évaluation

- CAP Électricien, diplôme de niveau 3
- Attestation de formation

## Modalités de formation

- Formation individualisée et adaptée aux acquis

## Modalités de financement

- Financement individuel
- Contrat en alternance
- Financement Région Nouvelle Aquitaine
- Compte Personnel de Formation / CPF transition
- Plan de développement des compétences

## Tarif de référence\*

- 12 000 €

\*Retrouvez nos conditions générales de vente sur le site Internet

## CONTENU

### Réalisation d'une installation :

- Repérer les conditions de l'opération et son contexte.
- Organiser l'opération dans son contexte.
- Réaliser une installation de manière écoresponsable.
- Communiquer entre professionnels sur l'opération.
- Mettre en œuvre les mesures de « prévention, santé et environnement ».

### Mise en service d'une installation :

- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation.
- Valider le fonctionnement de l'installation.
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel.

### Maintenance d'une installation :

- Remplacer un matériel électrique.
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération.

**Enseignement général :** Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique. Mathématiques et physiques-chimie. Anglais. Prévention-santé-environnement.

## DEBOUCHES PROFESSIONNELS / POURSUITE D'ÉTUDES

**Poursuite d'études :** Le CAP débouche sur la vie active mais il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en 2 ans en bac professionnel ou en brevet professionnel (BP).

**Métiers accessibles :** Electricien, Installateur domotique, câbleur fibre optique, réseau, cuivre, Monteur électricien, Tableautier.

## MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- Pour les demandeurs d'emploi éligibles : Entretien de motivation et positionnement, après validation de votre projet par un conseiller emploi (Pôle Emploi ou Mission Locale ou CAP EMPLOI)
- Alternance : Accès après avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation