

# CAP Electricien



## **Bâtiment et Travaux Publics (construction durable - transition énergétique – domotique) | CAP**

CODE RNCP n° 38401

Certifié par Ministère de l'Éducation et de la Jeunesse

Date de publication : 19/12/2023

Fiche formation mise à jour le 10 octobre 2025

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenti(e).

## Présentation

### Lieu(x) de formation

Ufa Gaston Roussillat - Saint Vaury

Lycée René Cassin - Tulle

Pôle Greta-CFA de Brive - Brive la Gaillarde

### Métiers

Électricien

### Objectifs de la formation

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.

Le titulaire de ce CAP intervient en tant qu'électricien dans les domaines du bâtiment, de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.

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.

## Contenu de la formation

### Domaine Général

Français  
Mathématiques  
Physique Chimie  
Histoire, Géographie  
Langue vivante  
Arts plastiques  
EPS

### Domaine Professionnel

- Etude et préparation d'une intervention
- Réalisation de contrôle et d'un ouvrage courant
- Réalisation de travaux spécifiques
- Prévention Sécurité Environnement

## Poursuite d'études

- Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés
- Bac pro Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques
- BP Electricien(ne)
- BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air

## Infos pratiques

### Pré-requis

Après une classe de 3ème

### Conditions d'accès à la formation

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur
- Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler
- Toutes nos formations sont accessibles au public en situation de handicap
- Possibilité d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par équivalence. (Nous consulter)

### Délais d'accès, durée et modalité de formation

- Délais d'accès : intégration en formation dès la signature d'un contrat d'apprentissage.
- Durée : 2 ans avec possibilité d'adaptation de la durée du contrat – (420 h/an en centre de formation)
- Modalité de formation : Alternance entre cours en Ufa et formation en entreprise .

Lycée René Cassin : Formation en apprentissage disponible en 2ème année après une 1ère année en scolaire

### Tarifs et financements

Prise en charge de la formation par :

- Les opérateurs de compétence (OPCO)
- CNFPT
- Employeurs publics
- Action soutenue par la Région Nouvelle Aquitaine

### Méthodes mobilisées

Présentiel

### Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de Formation (CCF)

