

# CAP Électricien

RNCP : 38401 / Certifinfo : 100739 / ROME : F1602, F1605

) Taux de satisfaction :

**98%**

en 2025

) Taux de réussite :

**100%**

en 2025

) Taux d'insertion :

**55%**

en 2025

Cette formation permet d'acquérir toutes les compétences pour devenir électricien(ne) ! Les titulaires de ce CAP sont capables d'assurer l'installation, la maintenance et le dépannage d'installations électriques et de réseaux de communication. Ils/elles assurent ainsi la distribution d'électricité sur les chantiers où ils/elles interviennent et sont également sensibilisé(e)s aux enjeux de transition énergétique. Se former au métier d'électricien avec ce CAP permet au choix de se lancer immédiatement sur le marché du travail en tant qu'électricien(ne) à son compte ou en entreprise, ou de poursuivre en Bac Pro.

## Les points clés



### Rythme :

Formation à temps plein

### Durée :

600h en centre, 280h en entreprise

### Dates de formation :

Du 03/11/2025 au

24/04/2026         

        

Du 29/09/2025 au

17/04/2026         

     

Du 15/09/2025 au

17/04/2026         

     

### Finan able par :

France Travail (ex Pôle Emploi)

**Public visé :**  
Tout public

**Tarif :**  
13€/h

# La formation



## Objectif

L'objectif de ce **CAP Électricien** est d'acquérir toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électricien, depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations. Les titulaires de ce CAP seront capable d'intervenir dans tous les secteurs d'activité du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures. Ils/elles seront en mesure d'intervenir sur les installations électriques et sur les réseaux de communication, en prenant en compte les enjeux de la transition énergétique et l'évolution des techniques et des technologies numériques.

Au quotidien, les titulaires du CAP Électricien mettront en place les matériels, raccorderont les appareils, installeront des équipements électriques nécessaires au transport, à la distribution et à la transformation de l'électricité ou bien, mèneront un diagnostic ou une réparation sur des ouvrages électriques.

## Contenu

### Réalisation d'une installation (bloc de compétences RNCP38401BC01)

- 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

### Mise en service d'une installation (bloc de compétences RNCP38401BC02)

- 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** (bloc de compétences RNCP38401BC03)

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

*Les personnes déjà titulaires d'un diplôme de niveau 3 (CAP) peuvent être dispensées des matières générales : Français et Histoire géographie - Enseignement moral et civique (bloc de compétences RNCP38401BC04), Mathématiques - Sciences physiques et chimiques (bloc de compétences RNCP38401BC05), Éducation physique et sportive (bloc de compétences RNCP38401BC06), Prévention - santé - environnement (bloc de compétences RNCP38401BC07)*

*Ce diplôme est éligible à une acquisition par blocs de compétences, conformément aux modalités définies par le certificateur.*

## Débouchés

Suite à ce CAP électricien, vous pouvez :

- soit poursuivre votre formation en Bac Pro Métiers de l'électricité et ses environnements connectés (MELEC) ou encore en Bac Pro Fluides-Energie-Domotique (FED),
- soit vous insérer sur le marché du travail en tant qu'électricien(ne) installateur(trice), monteur câbleur (monteuse cableuse) ou créer votre entreprise en électricité.

## Moyens pédagogiques

Documents pédagogiques, études de cas, multimédia hors réseaux EAO, CD-ROM), plateforme de formation à distance, travaux pratiques.

Plateau technique disposant de différents postes de travail :

- Cellules 3D avec appareillages domestiques,
- Volet roulant,
- Système de détection (incendie, intrusion),
- TGBT pédagogique.

## Prérequis :

Fin de troisième.

) Modalités  
d'admission  
:

Recrutement  
sur tests et  
entretien.  
Les délais  
sont  
variables  
en fonction  
du nombre  
de places  
restantes  
et de la  
date de  
candidature.  
Nous  
consulter.

) Nombre de  
places :

**12**

## Reconnaissance des acquis

CAP Électricien

## S'inscrire



### Contact :

Pôle Electronique-électrotechnique  
[elec@gpi2d.greta.fr](mailto:elec@gpi2d.greta.fr)

**Lieu de formation :**

**Eliane Mathieu**

[referent-handicap@gpi2d.greta.fr](mailto:referent-handicap@gpi2d.greta.fr)