

En 2024

CAP Électricien

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

Taux de Taux de réussite Taux d'insertion satisfaction :

En 2024

97% 92% 53%

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.

En 2024

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

Financable par:

France Travail (ex Pôle Emploi)

Public visé:

Tout public



URL de la page : https://www.gpi2d.greta.fr/fichesformation/cap-electricien/



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)

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/électricienne installateur, monteur câbleur 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 : Nombre de places :

Tests, entretien

12





Reconnaissance des acquis

CAP Électricien - Certificateur : Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse (date d'enregistrement : 19/12/2023)

S'inscrire



Contact:

Pôle Electronique-électrotechnique elec@gpi2d.greta.fr

Lieu de formation :

Eliane Mathieu

referent-handicap@gpi2d.greta.fr

