

CAP électricien

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 25180269F — Mise à jour : 22 octobre 2025

Organisme responsable : **CMA Formation Rennes-Bruz**

Contenu

Objectifs

L'électricien est un professionnel qui réalise l'installation et la maintenance de systèmes électriques dans divers environnements tels que les habitations, les bureaux, les usines... Son rôle est d'assurer le bon fonctionnement des équipements électriques dans l'habitat individuel, les bâtiments tertiaires et industriels. Il travaille en câblant les circuits, et en mettant en place des systèmes de distribution électrique. L'électricien est compétent dans la lecture de plans électriques et il respecte les normes en vigueur, la sécurité étant une priorité.

La formation CAP Électricien permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Réaliser, mettre en service et assurer la maintenance d'une installation électrique dans des logements individuels et collectifs, des locaux tertiaires, des bâtiments industriels,
- Contribuer à la performance énergétique des bâtiments et des installations,
- S'adapter à l'évolution des techniques, des méthodes et des matériels.

Programme

Blocs de compétences

RNCP38401BC01 – Réalisation d'une installation

RNCP38401BC02 – Mise en service d'une installation

RNCP38401BC03 – Maintenance d'une installation

RNCP38401BC04 – Français et Histoire-géographie-enseignement moral et civique

RNCP38401BC05 – Mathématiques et physique – chimie

RNCP38401BC06 – Éducation physique et sportive

RNCP38401BC07 – Prévention – santé – environnement

RNCP38401BC08 – Langue vivante (bloc facultatif)

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Savoirs de base / Primaire

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

CAP électricien

Code RNCP : 38401

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment

F1605 — Montage de réseaux électriques et télécoms

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2090951	Présentiel	Bruz	31/08/2026	29/06/2028

Source : GREF Bretagne #25180269F