



L'électricien

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.

Objectifs de la formation

La formation Brevet Professionnel Électricien(ne) permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Intervenir sur les installations électriques et sur les réseaux de communication dans les domaines du bâtiment et des infrastructures, pour des travaux neufs, de rénovation et de réhabilitation,
- Respecter les exigences énergétiques et environnementales,
- Faire preuve d'autonomie et d'initiative dans l'exécution des tâches qui relèvent de ses activités professionnelles.
- Organiser le chantier en interactivité avec les autres corps de métiers

Contenu de la formation

Blocs de compétences

- RNCP37237BC01 - Analyse technique d'un ouvrage
- RNCP37237BC02 - Préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
- RNCP37237BC03 - Fabrication d'un ouvrage
- RNCP37237BC04 - Réalisation de relevés, d'implantation et de contrôles
- RNCP37237BC05 - Organisation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier
- RNCP37237BC06 - Français et histoire-géographie
- RNCP37237BC07 - Langue vivante
- RNCP37237BC08 - Mathématiques
- RNCP37237BC09 - Sciences physiques et chimiques
- RNCP37237BC10 - Langue vivante (bloc facultatif)
- RNCP37237BC11 - Mobilité (bloc facultatif)

Modalités d'organisation

Par année de formation

- 12 semaines de formation au CFA
- 35h par semaine de cours
- 40 semaines de formation en entreprise, dont 5 semaines de congés payés



Lieu de formation

Rennes - Bruz



Prérequis

Être titulaire d'un CAP Électricien ou équivalent



Modalités & délais d'accès

Candidature ouverte toute l'année, pour une entrée en formation principalement de fin août à début novembre.

Parcours adapté possible tout au long de l'année en fonction des profils et des situations. Toute entrée en formation fait l'objet d'un positionnement. Admission sur dossier et possibilité d'entretien. Nous consulter.



Validation

Brevet Professionnel Électricien(ne), diplôme de l'Éducation nationale, de niveau 4, inscrit au RNCP* : 38880

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38880>



Durée

A minima 800h, parcours en 2 ans
Réduction de durée suivant profil



Type de contrat

Alternance



Frais de formation

Public apprenti : Formation prise en charge par l'OPCO de branche.

Public en reconversion ou salariés en professionnalisation : Tarif horaire entre 14€ et 18€. Possibilité de prise en charge financière totale ou partielle en fonction des droits acquis et du statut (demandeur emploi, salarié, stagiaire de la formation professionnelle...).

93,8 % Taux de réussite aux examens**

80 % Taux de satisfaction**

100 % Taux d'insertion*** dont 16,7% en poursuite d'étude***

9,1 % Taux de rupture**

**QUALITÉS
& PROFIL REQUIS**

Rigueur et précision
Esprit logique et structuré
Aisance relationnelle
Capacité d'adaptation
Bonne dextérité
Respect des règles de sécurité

**ENTREPRISES
CONSEILLÉES**

Entreprise artisanale
PME d'électricité du bâtiment,
du tertiaire et des réseaux
courant faible
Nous consulter

**MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & ÉVALUATIONS**

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situation
- Participation à des projets pédagogiques
- Contrôles réguliers de connaissances à travers des mises en situation pratiques
- CCF avec un livret numérique de validation des compétences
- Livret d'apprentissage entre l'apprenant, l'entreprise et le CFA
- Visite en entreprise par l'enseignant tuteur
- Séance de tutorat à chaque période au CFA
- Conseils de classe et bulletins de notes avec l'avis de l'équipe pédagogique
- Supports de formation numériques

**MOYENS TECHNIQUES**

- Plateaux techniques équipés
- Salles de formation
- Centre de ressources

**POURSUITES D'ÉTUDES**

- Au sein de CMA Formation Bretagne
- Titre T3EC : Technicien conseil des infrastructures et des équipements connectés
 - Titre RC3E : Réparateur conseil d'équipements électriques et électroniques
 - Titre TSEC : Technicien services de l'électroménager connecté
- D'autres poursuites d'études sont possibles. Consultez le site de l'Onisep.

**PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES**

- Ouvrier qualifié
- Chef d'équipe
- Chef d'entreprise

**ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES****EN SITUATION DE HANDICAP**

CMA Formation Bretagne souhaite favoriser et sécuriser l'insertion des personnes en situation de handicap dans le monde professionnel. Les locaux sont aménagés pour accueillir des personnes à mobilité réduite. Contactez-nous.

**NOUS CONTACTER****CMA FORMATION DINAN-AUCALEUC**

cmaformation-dinan@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 37

CMA FORMATION SAINT-BRIEUC - PLOUFRAGAN

cmaformation-saintbrieuc@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 27

CMA FORMATION QUIMPER

cmaformation-quimper@cma-bretagne.fr • 02 98 76 46 35

CMA FORMATION FOUGÈRES

cmaformation-fougeres@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

CMA FORMATION RENNES-BRUZ

cmaformation-rennes@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

CMA FORMATION SAINT-MALO

cmaformation-saintmalo@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

CMA FORMATION VANNES

cmaformation-vannes@cma-bretagne.fr • 02 97 63 95 10