

# CAP Electricien

Mis à jour le 2 décembre 2025

## Conditions d'entrée et prérequis

- ?Habilité manuelle, acuité visuelle
- ?Disponibilité
- ? Maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter)

## Niveau d'entrée

Sans diplôme

## Niveau de sortie

Niveau 3 - CAP

## Public visé

- ?Demandeurs d'emploi inscrits à FranceTravail

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

600 heures

## Durée en entreprise

300 heures

## Validation

CAP Électricien, de niveau 3 (CAP/BEP) délivré par le Ministère de l'Éducation nationale.  
Validation par contrôles en cours de formation

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

Contrôles en cours de formation (CCF).

## Possibilité de validation par blocs de compétences

## Objectifs professionnels

Le titulaire du Certificat d'Aptitude Professionnelle (CAP) Électricien intervient dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures. Il met en œuvre et intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique. Ce CAP aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électricien depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations. Les fondamentaux du métier d'électricien sont transversaux à tous les secteurs d'activités.

À l'issue de la formation, l'apprenant-e sera capable de :

- ? Installer et mettre en service des ouvrages électriques et des réseaux de communication
- ? Poser des lignes de câbles
- ? Raccorder les différents équipements électriques
- ? Réaliser des travaux d'entretien et réparation
- ? Procéder aux tests pour vérifier la conformité

### Débouchés (H/F) : Les emplois les plus courants attribués au titulaire du CAP Électricien sont :

Électricien, Installateur électricien, Installateur domotique, Câbleur fibre optique, réseau, cuivre, Monteur électricien, Tableautier...

## Contenu

### DOMAINES PROFESSIONNELS

- ? Bloc 1 – Réalisation d'une installation  
Repérer les conditions de l'opération et son contexte / Organiser l'opération dans son contexte  
/ Réaliser une installation de manière éco-responsable / Communiquer entre professionnels sur l'opération / Mettre en œuvre les mesures de « prévention, santé et environnement »
- ? Bloc 2 – Mise en service d'une installation  
Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation / Valider le fonctionnement de l'installation / Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel
- ? Bloc 3 – Maintenance d'une installation  
Remplacer un matériel électrique / Communiquer avec le client/usager sur l'opération

### DOMAINES GÉNÉRAUX

- ? Bloc 4 – Français – Histoire-Géographie & Enseignement moral et civique
- ? Bloc 5 – Mathématiques – Sciences Physiques et Chimiques

### FORMATION EN ENTREPRISE

Périodes de formation en milieu professionnel qui permettent d'acquérir et de mettre en pratique

# CAP Electricien

Oui

## Nombre de participants

5

## Entrée-sortie permanente

Non

## Codes réglementaires

- Code RNCP : 38401
- Formacode : 24066
- Code NSF : 255
- Code ROME : F1605 / F1602

les connaissances théoriques en lien avec le milieu professionnel.  
Possibilité de dispenses d'unités pour les personnes titulaires d'un CAP, BEP, Baccalauréat : nous consulter

## Modalités pédagogiques

Entretien individuel et tests de positionnement. Dossier de candidature avec CV. Pour les demandeurs d'emploi, le projet doit être validé par France Travail.

## Profil des intervenants

Professeurs de l'Éducation nationale et formateurs spécialisés, expérimentés dans la formation pour adultes.

## Les plus

### Résultats 2023-2024

Taux de satisfaction : 100 %  
Taux de réussite (juin 2024) : 100 %  
Taux de présentation à l'examen : 100%  
Taux d'insertion (à 6 mois) : 100 %

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Délais et modalités d'accès

Entretien individuel et tests de positionnement. Dossier de candidature avec CV. Pour les demandeurs d'emploi, le projet doit être validé par France Travail.

## Poursuite de parcours

Poursuite d'études possible (H/F) : BAC PRO MELEC (Métiers de l'électricité et de ses Environnements Connectés)

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA ALSACE SUD (GAS)
- 74 rue de Logelbach  
68000 COLMAR
- [contact@greta-alsace-sud.com](mailto:contact@greta-alsace-sud.com)
- 03 89 22 92 22
- [www.greta-alsace-sud.fr/](http://www.greta-alsace-sud.fr/)