



**BREVET PROFESSIONNEL NIVEAU 4**

# Électricien

## Objectifs de la formation

Se former pour être un monteur électricien qualifié, autonome, capable d'avoir sous sa responsabilité une petite équipe sur un chantier de taille réduite. Obtenir des connaissances économiques et commerciales de base pour pouvoir gérer un chantier et/ou une entreprise (coûts, délais, solutions, communication). Savoir préparer l'exécution d'un travail, ouvrir un chantier, assurer l'exécution, le suivi, le contrôle, la réception. Acquérir les compétences dans les courants faibles pour se sensibiliser aux techniques de pointe de la gestion technique d'un bâtiment.

### PROGRAMME

#### Matières professionnelles :

- Gestion des entreprises
- Sécurité du travail
- Voix Données Images VDI
- Mise en service
- Maintenance
- Préparation d'un ouvrage

#### Matières générales :

- Prévention, santé, environnement
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Expression et connaissance du monde
- Anglais

### COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES VISÉES

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte
- Organiser l'opération dans son contexte
- Réaliser une installation de manière éco-responsable
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Valider le fonctionnement de l'installation
- Remplacer un matériel électrique
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel
- Communiquer entre professionnels sur l'opération
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération

- Définir une installation à l'aide de solutions préétablies
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement
- Compléter les documents liés aux opérations
- Évaluer les risques et proposer une mesure de prévention

### MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

#### Méthode :

Alternance de cours théoriques et de mises en situation professionnelles

#### Moyens :

Salles de formation équipées de vidéoprojecteur, salle informatique, Centre de ressources, Ateliers, Posts individuels et/ou collectifs

#### Durée

**2 ans (560h/an)**

Des aménagements de durées sont possibles selon les prérequis du candidat. La durée sera déterminée dans le cadre du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

#### Rythme de l'alternance :

1 semaine CFA /  
1 semaine entreprise

#### Rentrée

**Septembre**

Possibilité d'entrée en cours de formation en fonction du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

#### Délais d'accès

Inscription possible tout au long de l'année pour un démarrage de contrat au plus tôt en juin.

#### Tarif

La formation est gratuite et rémunérée pour l'apprenti(e). Les frais de formation sont pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément au niveau de prise en charge validé par France Compétences.



# Électricien

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- **Évaluation formative** tout au long de l'année pour s'assurer des acquis (devoirs sur table, QCM, examens blancs)
- **Évaluation certificative** conforme aux modalités de l'organisme certificateur : Contrôle en Cours de Formation (CCF)

## PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 dans la filière électricité (CAP PROELEC, CAP Electricien)
- Avoir réalisé un positionnement
- Avoir validé le projet professionnel suite à l'entretien avec un membre du CFA

## CONDITIONS D'ADMISSION

### Par la voie de l'apprentissage :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3<sup>ème</sup> au début de la formation)

### Sans condition d'âge pour les personnes :

- Reconnues travailleur handicapé
- Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- Sur la liste des sportifs de haut niveau

### Par la voie de la formation continue : En contrat de professionnalisation

- Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- Bénéficiaires de minima sociaux

### Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé

## LES DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

### Poursuites d'étude possibles à l'Eco-Campus du Bâtiment :

- Bac Pro Terminale Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC)

### Types d'emplois accessibles :

- Électricien
- Technicien
- Création d'une entreprise



## CFA DELEPINE ECO CAMPUS DU BATIMENT

2 allée Jules Gravereaux  
94 400 VITRY SUR SEINE  
01 43 71 66 96  
contact@cfaee.fr

- 7** Tramway T7 - Moulin Vert
- 7** Métro 7 - Villejuif Louis Aragon (30 minutes depuis Châtelet)
- 132** Bus 132 - Moulin Vert
- 183** Bus 183 - Bretagne (25 minutes depuis la Gare de Choisy-Le-Roi)

