FICHE DIPLÔME

Retrouvez-nous sur btpcfa-grandest.fr

# CAP ÉLECTRICIEN

## INFORMATIONS

**Titre officiel de la formation RNCP**
**Code RNCP** : **38401**
*(Plus d'info : www.francecompetences.fr)*

**CERTIFICATEUR**
Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse

**ÉCHÉANCE DE L'ENREGISTREMENT**
31 décembre 2028

**PUBLIC CONCERNÉ**
Tout public.

**PUBLIC EN SITUATION DE HANDICAP**
Une étude particulière peut être mise en place. Pour cela, contacter le référent handicap du lieu de formation.

**CONDITIONS D'ACCÈS**
**¤ Par la voie de l'apprentissage :**
Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus au début de la formation.
Jeunes sortis de 3ème ayant 15 ans avant le 31 décembre de l'année 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, inscrites sur la liste des sportifs de Haut Niveau.*
**¤ En contrat de professionnalisation :**
Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus au début de la formation.
Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans.
Bénéficiaires de minima sociaux.
**¤ Autres dispositifs de la Formation Professionnelle Continue :**
Salariés, demandeurs d'emploi.

**PRÉREQUIS**
Débutant accepté.
Être reconnu apte à l'exercice du métier lors de la visite médicale d'embauche.

Le titulaire du CAP électricien assume des activités professionnelles variées sous la responsabilité d'un personnel de qualification supérieure. Dans ses réalisations, il maîtrise les aspects normatifs, réglementaires propres aux installations électriques, de sécurité des personnes et des biens, il appréhende les aspects relationnels, de l'efficacité énergétique, de la protection de l'environnement et du développement durable.

## 1. Activités visées

Les activités du ou de la titulaire du CAP électricien sont :

- Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance,
- Réalisation
- Mise service
- Maintenance
- Communication

Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance :

- Prendre connaissance du dossier relatif aux opérations à réaliser dans leur environnement
- Vérifier et compléter si besoin la liste des matériels électriques, équipements et outillages nécessaires aux opérations

Réalisation :

- Organiser le poste de travail
- Implanter, poser, installer les matériels électriques
- Câbler, raccorder les matériels électriques
- Mener son activité de manière éco-responsable

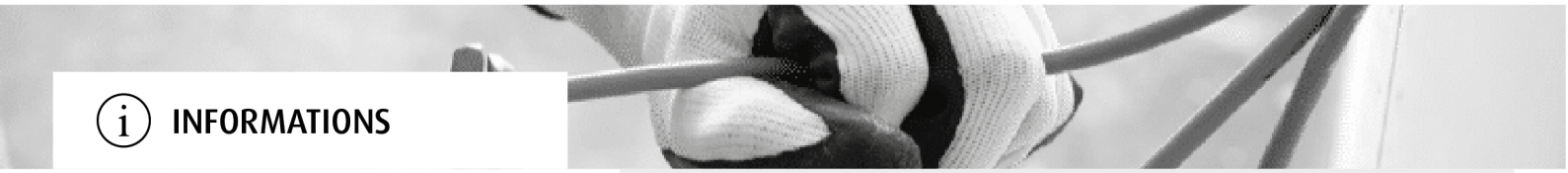
## 2. Compétences attestées

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 ".

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



## INFORMATIONS

**CONDITIONS D'ENTRÉE DANS LA FORMATION**
Avoir réalisé le positionnement.
Avoir validé le projet professionnel suite à l'entretien avec un membre du CFA.

**CAMPUS DE FORMATION**
BTP CFA Ardennes (08)
BTP CFA Aube (10)
BTP CFA Marne (51)
BTP CFA Haute-Marne (52)
BTP CFA Meurthe-et-Moselle et Meuse (54-55)
BTP CFA Vosges (88)

**DURÉE DE LA FORMATION**
De 6 à 36 mois.
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.

**PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION**
A déterminer à l'issue du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

**COÛT DE LA FORMATION**
**¤ Par la voie de l'apprentissage :**
Financé par l'OPCO de l'entreprise signataire du contrat d'apprentissage.
**¤ Par la voie des contrats de professionnalisation et la Formation Continue :**
Nous contacter.

**PLUS D'INFO :**
www.btpcfa-grandest.fr

**POUR FACILITER VOTRE RECHERCHE D'ENTREPRISE :**
www.monavenirbtpgrandest.fr

Mise à jour le 02/07/2024

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

## 3. Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

Français, enseignement moral et civique, histoire-géographie, mathématiques et physique-chimie, éducation physique et sportive, prévention-santé-environnement, langue vivante étrangère, arts appliqués et cultures artistiques.

## 4. Méthodes pédagogiques

- Rythme alternée CFA/Entreprise
- Enseignements en digital learning
- Livret d'apprentissage (Suivi de la formation au CFA)
- L'organisation de la formation (planning, resultats, absences)

## 5. Outils et moyens techniques

- Des ateliers équipés de postes de travail
- Des salles de cours connectées
- Une plateforme LMS avec des cours en ligne

## 6. Moyens humains

La formation proposée sera assurée par des personnels qualifiés disposant des certifications nécessaires et répondant aux exigences d'expérience professionnelle pour assurer une formation de qualité.

## 7. Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage.

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final. Ces modalités seront définies dans la convention de formation.