

# Électricien d'Équipement du Bâtiment



L'Électricien d'Équipement du Bâtiment réalise, à partir des plans et schémas de montage, des travaux d'installation électrique en basse tension (courants forts et courants faibles) pour des bâtiments à usage d'habitation et autres. Il reçoit les instructions de son responsable et peut travailler seul ou en équipe. Il travaille en coordination avec les autres corps de métier, dans des locaux vides ou occupés par des usagers.

L'électricien d'équipement intervient sur les installations de :

- réseaux de distribution d'énergie en basse tension des bâtiments ;
- réseaux de communication des bâtiments ;
- matériels de sûreté (intrusion, incendie, contrôle d'accès) ;
- équipements automatisés et communicants du bâtiment ;
- équipements et solutions d'efficacité énergétique dans les bâtiments à usage d'habitation et autres (tel que générateur photovoltaïque, borne de recharge de véhicule électrique, solution de mesure de consommation) ;
- système de commande et protection de moteurs dans les bâtiments.



## DIPLÔME

Titre Professionnel enregistré au RNCP (Ministère Chargé de l'Emploi) et homologué de niveau 3



## PROGRAMME

→ La formation se compose de 2 certificats de compétences professionnelles (CCP) qui permettent d'accéder au titre professionnel de niveau 5 d'Électricien d'Équipement du Bâtiment.

### CCP 1 - Installer les réseaux d'énergie et les équipements courants forts dans les bâtiments

- Réaliser l'installation des réseaux d'énergie et des équipements électriques courants forts dans les parties intérieures des bâtiments d'habitation.
- Réaliser les vérifications et mettre en service l'installation électrique dans les parties intérieures des bâtiments d'habitation.
- Réaliser l'installation des réseaux d'énergie et des équipements électriques courants forts dans les parties communes des bâtiments d'habitation.
- Mettre en sécurité l'installation électrique des bâtiments d'habitation existants.
- Réaliser l'installation des réseaux d'énergie et des équipements électriques courants

### CCP 2 - Installer les réseaux de communication, les équipements courants faibles et solutions d'efficacité énergétique dans les bâtiments

- Réaliser l'installation des réseaux de communication d'un bâtiment à usage d'habitation et autres.
- Réaliser l'installation des équipements de sûreté et de sécurité d'un bâtiment à usage d'habitation et autres.
- Réaliser l'installation des équipements d'automatisme et de confort d'un bâtiment à usage d'habitation et autres.
- Réaliser l'installation d'équipements et solutions d'efficacité énergétique d'un bâtiment à usage d'habitation et autres.

→ Possibilité de validation séparée des CERTIFICATS DE COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES un délai de 5 ans est accordé pour valider le titre professionnel à partir de l'obtention du premier CCP.




## CALENDRIER

- Un parcours de formation sur 1 an en alternance
- 12 semaines de formations par an au CFA soit 420 h
- Alternance : 1 semaine au CFA, 2 semaines en entreprise en moyenne



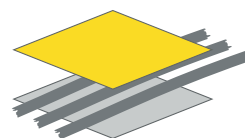
## PUBLIC

- Jeunes h/f, âgés de 16 à 30 ans (Contrat d'Apprentissage)
- Salariés d'entreprise (CPF, CPF de transition, Pro A)
- Demandeurs d'emploi de 26 ans et + (Contrat de Professionnalisation)
- Formation accessible par la voie de la VAE (Validation des acquis de l'expérience)
- Formation accessible aux personnes en situation de handicap 



## ADMISSION

Avant l'entrée en formation, un positionnement sera réalisé pour mesurer les compétences et savoirs acquis. Il déterminera la durée et les contenus du parcours en fonction du projet professionnel.



**BTP CFA  
GIRONDE**

Le réseau de l'apprentissage BTP

# Électricien d'Équipement du Bâtiment



## ENTREPRISES

Toutes les entreprises d'électricité du secteur du bâtiment peuvent être concernées par cette formation (petites, moyennes et grandes entreprises).



## SUITE DE PARCOURS ET DÉBOUCHÉS

Il peut poursuivre sur un Titre Professionnel Technicien en Electricité et Automatismes du Bâtiment. Il peut aussi se perfectionner en se formant dans des domaines spécifiques de la Maintenance en Confort Climatique.

Après 2 ou 3 ans d'expérience professionnelle, l'Électricien d'Équipement du Bâtiment peut devenir chef d'équipe ou chef de chantier.



## RÉMUNÉRATION

Elle varie en fonction de l'âge, de la nature du contrat et de la progression dans le parcours de formation de l'alternant (il s'agit d'un pourcentage du SMIC ou du SMC salaire minimum conventionnel en vigueur).



## MÉTHODES & MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Démarche personnalisée prenant en compte les acquis de l'expérience des alternants et la diversité de leurs entreprises formatrices.
- Formation sur mesure adaptée en privilégiant les échanges, les études de cas et les méthodes participatives, actives et concrètes.
- Interventions de différents acteurs du monde professionnel du BTP (OPPBT, AQC, experts, ...).
- Salle de réunion équipée de systèmes de vidéo projection, plateaux techniques, salle multimédia et outils numériques.
- Accompagnement socio-éducatif.



## NOS + FORMATION

- Préparation à l'habilitation électrique
- Sauveteur Secouriste du Travail (SST) / Prévention des Risques liés à l'Activité Physique (PRAP)
- Formation Échafaudage R408-R457 / Travail en Hauteur
- Formation interactive et personnalisée.
- Section à effectif réduit (16 apprentis maxi.)
- Aide au permis de conduire et kit de 1<sup>er</sup> équipement pour les apprentis



## TARIF

Gratuit en apprentissage.

Pour les autres dispositifs, nous consulter.



## LIEU DE FORMATION

- Centre de formation du BTP de la Gironde  
26, avenue du Port du Roy - 33290 Blanquefort - 05 56 35 12 28  
Restauration et hébergement sur place possibles à prix modéré.



## CONTACT

Point Conseil BTP

05 56 35 12 28

avenir.33@ccca-btp.fr

www.btpcfa-aquitaine.fr

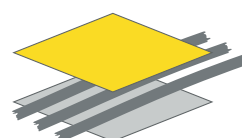
DES RÉSULTATS QUI PARLENT !

✓ 85 %  
TAUX MOYEN DE RÉUSSITE  
AUX EXAMENS

✓ 87 %  
TAUX MOYEN D'INSERTION  
PROFESSIONNELLE À 7 MOIS



La Nouvelle-Aquitaine et L'Europe  
agissent ensemble pour votre Avenir



**BTP CFA  
GIRONDE**

Le réseau de l'apprentissage BTP