



**CODE RNCP :**

**30328**

**PUBLIC CONCERNÉ :**

Formation initiale, publics (moins de 30 ans) en apprentissage ou en contrat de professionnalisation

**CONDITIONS D'ACCÈS :**

Pour un contrat d'apprentissage :  
Etre âgé de 16 à 29 ans ou d'au moins 15 ans et avoir terminé la scolarité du collège.

Test de positionnement et entretien individuel pour valider le projet

**PRÉ-REQUIS :**

Aptitude au poste de travail lors de la visite médicale d'embauche

**DURÉE :**

840 heures sur 24 mois

12 semaines au CFA par année de formation

Alternance : 1 semaine au CFA –  
2 à 3 semaines en entreprise

## **CAP ELECTRICIEN**

Le titulaire du CAP Electricien intervient dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire et industrie), 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. Il doit maîtriser les aspects normatifs et réglementaires propres aux installations ainsi que la sécurité des personnes et des biens.

**METIERS AUXQUELS CONDUIT LA FORMATION :**

Ouvrier Professionnel, évolution vers un poste de chef d'équipe. Reprise ou création d'entreprise

**OBJECTIFS GENERAUX DE LA FORMATION :**

Etre capable de Préparer les opérations de réalisation, de mise en œuvre et de maintenance. Réaliser, mettre en œuvre et assurer la maintenance des installations. Communiquer sur le déroulement des opérations

**PROGRAMME DE LA FORMATION :**

**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 écoresponsable
- 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

**BLOC 4 – Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique**

Français

- Entrer dans l'échange oral : écouter, réagir, s'exprimer
- Entrer dans l'échange écrit : lire, analyser, écrire
- Devenir un lecteur compétent et critique
- Confronter des savoirs et des valeurs pour construire son identité culturelle
- Histoire géographie et enseignement moral et civique
- Appréhender la diversité des sociétés et la richesse des cultures
- Repérer la situation étudiée dans le temps et dans l'espace
- Relever, classer et hiérarchiser les informations contenues dans un document selon des critères donnés
- Acquérir une démarche citoyenne à partir de son environnement quotidien

## LIEU DE FORMATION :

CFA Bâtiment LIMOGES  
104 Rue de SAINT GENCE  
87000 LIMOGES  
[cfabat.limoges@construction-limousin.fr](mailto:cfabat.limoges@construction-limousin.fr)  
[limousin.fr](http://limousin.fr)  
05.55.79.75.33



## EFFECTIF :

Maximum 15 par section

## PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION :

Début de formation en septembre – entrée permanente possible

## COÛT DE FORMATION :

Prise en charge OPCO de l'entreprise  
Seuls des frais annexes (hébergement – restauration) pourront être facturés

## INFOS ET INSCRIPTIONS :

Inscriptions : 05 55 79 75 33  
[cfabat.limoges@construction-limousin.fr](mailto:cfabat.limoges@construction-limousin.fr)

Réussite aux examens  
Taux de placement en entreprise  
Journées Portes Ouvertes  
Découverte des métiers  
Conditions d'accessibilité



## BLOC 5 – Mathématiques – sciences physiques et chimiques

- Rechercher, extraire et organiser l'information
- Proposer, choisir, exécuter une méthode de résolution ou un protocole opératoire en respectant les règles de sécurité
- Expérimenter
- Critiquer un résultat, argumenter
- Rendre compte d'une démarche, d'un résultat, à l'oral ou à l'écrit

## BLOC6 – Prévention Santé Environnement

- L'individu responsable de son capital santé
- L'individu responsable de son environnement
- L'individu dans son milieu professionnel, impliqué dans la prévention des risques
- L'individu consommateur averti

## BLOC7 – Education Physique et Sportive

- Réaliser une performance motrice maximale
- Se déplacer en s'adaptant à des environnements variés et incertains
- Réaliser une prestation corporelle à visée artistique ou acrobatique
- Conduire et maîtriser un affrontement individuel ou collectif
- Respecter les règles de vie collective et assumer les différents rôles liés à l'activité

## METHODES PÉDAGOGIQUES :

- Etude de dossiers et dossiers professionnels, travaux de restitution et de synthèse
- Expérimentation et mise en œuvre sur plateaux techniques

## MODALITES D'EVALUATION :

Evaluations formatives intermédiaires, évaluations en « Contrôles en Cours de Formation »

## OUTILS ET MOYENS TECHNIQUES :

7 salles équipées de Tableau interactif et 1 plateau technique– matériel informatique (tablettes)

2 formateurs professionnels – 5 formateurs enseignement généraux

## QUALIFICATIONS POUVANT ÊTRE PREPAREE A L'ISSUE DE LA FORMATION :

BP Electricien

Certification complémentaire de niveau 3 (CAP)

## Suivez-nous



[btp\\_cfalimoges](https://www.instagram.com/btp_cfalimoges)



Bâtiment CFA Limoges



Bâtiment CFA Limoges



Bâtiment CFA Limoges

