



FILIÈRE ELECTRICITE



DIPLOME / QUALIFICATION

• Brevet Professionnel :

BP Electricien

Modalité d'évaluation : examen ponctuel en fin de formation à l'exception de quelques épreuves professionnelle en CCF (Contrôle en cours de formation) qui s'effectue au CFA dans le cadre même de la formation.



OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

A l'issue de sa formation, le titulaire du BP Électricien(ne) sera un ouvrier hautement qualifié du bâtiment qui, en respectant les normes fixées par le DTU, sera capable de :

- Etudier un dossier technique
- Lire les plans d'exécution
- Se conformer aux devis descriptifs, quantitatifs et estimatifs
- Exécuter la réalisation d'un ouvrage
- Exploiter les éléments du dossier technique
- Réaliser des croquis ou dessins pour compléter le dossier technique

CONTENU DE LA FORMATION & MODALITES PEDAGOGIQUES

Enseignements professionnels

PREPARATION :

Prendre connaissance du dossier technique d'une opération ou le constituer
Identifier les informations relatives aux conditions d'exécution de l'opération
Vérifier les listes des matériels électriques, des équipements et des outillages nécessaires à l'opération
Gérer sur chantier les approvisionnements pour une opération simple
Ajuster la préparation de l'opération

REALISATION :

Installer et organiser le(s) poste(s) de travail
Implanter, poser et installer les matériels électriques
Câbler, raccorder les matériels électriques
Gérer les activités de l'équipe
Coordonner son activité avec celle des autres corps d'état
Mener son activité et celle de l'équipe de manière éco-responsable

MISE EN SERVICE :

Réaliser une opération de mise en service d'une installation
Participer à la phase de réception technique d'un chantier

MAINTENANCE :

Réaliser une opération de maintenance préventive, de dépannage

COMMUNICATION :

Échanger entre professionnels, avec le client, l'utilisateur sur le déroulement de l'opération
Participer à la mise à jour des dossiers de l'installation

Modules prévention sécurité

SST (Sauveteur Secouriste du Travail) ou recyclage
R 408 (Utilisation-Montage-Démontage) d'un échafaudage
Habitations électriques « B1V, BR, BF-HF Chargé de chantier »
AIPR Aérien Souterrain « Opérateur »

Enseignements généraux

Expression et connaissance du monde
Mathématiques, Sciences physiques et chimiques
Langue vivante

MODALITÉS PEDAGOGIQUES

Alternance CFA/Entreprise basée sur une pédagogie active
En présentiel : Cas pratiques en ateliers
Enseignements généraux en face à face
Etude de cas en centre de ressources

A distance : accès possible à des supports pédagogiques relatifs aux enseignements généraux et technologiques

BP ELECTRICIEN

(Formation en alternance)

FICHE DÉTAILLÉE

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse
RNCP 38880
Enregistrement le 22/04/24



DATES / DURÉE / RYTHME / MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dans le secteur d'activité du diplôme.

Entrée en septembre :

- Parcours en 2 ans : 840 heures

Pour une entrée en cours d'année nous consulter

Possibilité de personnaliser le parcours en fonction de votre expérience et de vos acquis

Rythme d'alternance : en général 1 semaine CFA / 2 semaines entreprise



LIEU DE FORMATION

BTP CFA 16 : Chasseneuil/Bonnieure
BTP CFA 17 : Saintes



PUBLIC CONCERNÉ

En apprentissage :

- Agé de 16 ans à 29 ans révolus,
- Dérogation d'âge nous consulter

En formation continue :

- En contrat de professionnalisation
- Agé de 16 ans à 25 ans révolus,
- Dérogation d'âge pour les demandeurs d'emploi, nous consulter

PRE-REQUIS

Etre titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP) ou supérieur (BP, BAC PRO) du groupe de l'électricité

Etre titulaire d'un titre ou diplôme de niveau 3 ou supérieur, inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles

Et/ou test de positionnement.



METIERS VISES

- électricien(ne) ; - électricien(ne) d'équipement ;
- installateur(trice), monteur(euse)
électricien(ne) ; - installateur(trice) domotique ; -
intégrateur(trice) électricien(ne) ; -
technicien(ne) câbleur(se) réseau de
communication ; - électricien(ne), technicien(ne)
de maintenance, de dépannage ;



SUITE DE PARCOURS

Possibilité d'accéder à :

- MC Technicien en Energies
Renouvelables option A
- BTS Fluides, Energies, Domotique
option C
- BTS Electrotechnique
- BTS Management Economie de la
Construction

Inscription - nous contacter :

BTP CFA 16 : 05.45.90.14.11
veronique.malgogne@btpcfa-poitou-charentes.fr

BTP CFA 17 : 05.46.74.37.22
marie.bonnaud@btpcfa-poitou-charentes.fr

BTP CFA 86 : 05.49.57.52.65
sandrine.gauci@btpcfa-poitou-charentes.fr
laurence.bertin@btpcfa-poitou-charentes.fr

BTP CFA Poitou-Charentes : 05.49.57.11.33
btpcfa.poitoucharentes@btpcfa-poitou-charentes.fr

Notre site internet :
<https://www.btpcfa-poitou-charentes.fr>

NOS CHIFFRES CLÉS

29

APPRENTIS
FORMES EN 2025

100%

DE SATISFACTION

89%

DE REUSSITE A
L'EXAMEN

1

ABANDONS /
RUPTURES

91%

D'INSERTION
PROFESSIONNELLE
ET POURSUITE
D'ETUDE

MOYENS PEDAGOGIQUES



MOYENS MATERIELS

Plateaux techniques équipés de matériels professionnels
(postes et outillages individuels et/ou collectifs)

Des salles de formations adaptées aux enseignements
technologiques et généraux



INTERVENANTS

Des formateurs experts du domaine professionnel
Des formateurs spécialisés pour les
enseignements généraux
Une équipe chargée de l'animation et du suivi
socio-éducatif



RÉFÉRENT HANDICAP

Notre site est adapté aux personnes à mobilité réduite.
Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin de
faciliter la mise en relation pour construire votre projet
professionnel.



TARIFS

Contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation :
Frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise
conformément à la grille tarifaire de France Compétences

Formation continue :
Selon votre situation, nous consulter

