

CFA+ **FORE**



BAC PRO METIERS DE L'ELECTRICITE ET SES ENVIRONNEMENTS CONNECTES



**1200H
SUR 2 ANS**

**1 semaine toutes
les 3 semaines**

PRÉREQUIS

La formation s'adresse aux élèves de niveau 3^{ème} Général, ou titulaire du CAP ou BEP en électrotechnique. Toutefois, les personnes titulaires d'un Bac Général peuvent y accéder. La motivation est un élément indispensable à la réussite.

FINANCEMENT

Formation éligible au CPF N° 239895
FINANCEMENTS OPCO des Entreprises,
FONGECIF

CERTIFICATION

Diplôme de Niveau 4 (BAC),
enregistré et inscrit au Répertoire National
des Certifications Professionnelles.
Code RNCP : 25353

CONTACT

Joel REGINA 0690 25 47 46 / 0590 38 71 32
joel.regina@fore.fr

Jacqueline JIOUT 0690 25 59 28 / 0590 38 71 31
jacqueline.jiout@fore.fr

www.fore.fr

LE OU LA TITULAIRE DU BAC METIERS DE LELECTRICITE ET SES ENVIRONNEMENTS CONNECTES DOIT ÊTRE CAPABLE DE :

- Définir une installation ou un équipement à l'aide de solutions pré établies
- Réaliser une installation de manière équitable
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement, remplacer un matériel électrique
- Communiquer avec le client et l'utilisateur

METHODES PEDAGOGIQUES :

Cours théoriques dispensés par des formateurs qualifiés – applications pratiques sur systèmes
Exercices – Travaux pratiques en ateliers – Évaluations – Examens blancs

MOYENS PEDAGOGIQUES :

Salle informatique connectée Internet (fibre optique) – Documentations sur plateforme informatique – Vidéo projecteur – Matériel salle de formation – Atelier technique

SUIVI ET EVALUATIONS : Contrôles continus. Des études de cas pratiques sont réalisées.

Le contenu est élaboré à partir du référentiel du diplôme consultable sur le RNCP. Une progression pédagogique est remise par chaque formateur par année. Un classeur pédagogique permet de suivre le déroulement de la formation en conformité avec le référentiel. Une plateforme permet de télécharger les cours et de recevoir toutes les informations inhérentes à la formation.



1 550 H : ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- CONSTRUCTION : 150 H
- REALISATION ET INSTALLATION DES EQUIPEMENTS : 150 H
- REGLAGES ET PARAMETRAGES : 150 H
- DIAGNOSTIC ET MAINTENANCE : 100 H



2 552 H : ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- FRANCAIS : 95 H
- MATHÉMATIQUES : 95 H
- LANGUE VIVANTE (ANGLAIS) : 90 H
- ECONOMIE GESTION : 64 H
- SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES : 56 H H
- ARTS APPLIQUES ET CULTURE ARTISTIQUES : 42H
- PREVENTION SANTE ENVIRONNEMENT : 54 H
- HISTOIRE GEOGRAPHIE ET ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE : 56 H

3 98 H : MODULES COMPLEMENTAIRES

- HABILITATION ELECTRIQUE : 21 H
- ACCUEIL – EXAMENS BLANCS : 28 H
- INFORMATIQUE : 49 H



CONTENUS ET THÈMES ABORDÉS

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

Français,
Langue vivante étrangère Anglais,
Mathématiques,
Physique chimie,
Economie-gestion,
Arts appliqués,
Prévention santé

FORMATION PROFESSIONNELLE

Génie Electrique
Mécanique
Construction mécanique
Projet technique
Habilitation électrique
Informatique

PERSPECTIVES D'EMPLOI



Electricien(e),
Electrotechnicien(e),
Artisan électricien(e)
Installateur(trice) électricien(ne)...

Gérant d'entreprises : cette fonction peut s'exercer dans le cadre de la création d'une entreprise.

Les emplois d'ouvrier électricien s'exercent sous la responsabilité d'un professionnel de niveau de qualification supérieure.

L'emploi nécessite des déplacements et une certaine autonomie, ainsi que des qualités relationnelles.

