



BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR

ELECTROTECHNIQUE Niveau 5

RNCP 35346, Code CPF 239212, Forma code 24054

CENTRE D'INTERÊT

- Maîtriser les technologies nouvelles, innover,
- Faire fonctionner,
- Faire un travail minutieux précis

DIPLÔME(S) ANTÉRIEUR(S) CONSEILLÉ(S)

BAC PRO Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, BAC PRO Electrotechnique, TP Technicien en systèmes de surveillance-intrusion et de vidéo protection, TP Technicien en électricité et automatisme du bâtiment

POURSUITE D'ÉTUDES

Licence professionnelle mention domotique

INSERTION PROFESSIONNELLE

Secteurs d'activité : les automatismes et la gestion technique du bâtiment, les automatismes de production industrielle, la distribution de l'énergie électrique.

Métiers : automaticien(ne) ; chargé(e) d'affaires en électrotechnique ; dessinateur-projeteur(e) en électricité

Statut : salarié,

Codes ROME

H1209 - Intervention technique en études et développement électronique

H1504 - Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique

Statistiques enquêtes d'insertion

100% des diplômés se sont insérés professionnellement dans les 12 mois après l'obtention du diplôme.

Public Visé

Etudiants, demandeurs d'emploi, en formation continue, reprise d'études, entreprise, salarié

Capacité d'accueil

15



Taux de réussite

Satisfaction 100%
Abandon 0%

Tarif

Consulter l'AMEP CFA BTP

Plusieurs dispositifs sont mobilisables pour financer cette formation

PRÉREQUIS

- Niveau BAC
- Être sérieux, à l'écoute, rigoureux, investi et assidu
- Savoir trouver sa place dans l'équipe, tenir compte des remarques, et avoir pris la mesure de ses responsabilités.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation vous permet d'acquérir toutes les compétences nécessaires pour être un spécialiste de l'étude, de la mise en œuvre, de l'utilisation et de la maintenance des équipements électriques qui utilisent aussi bien des courants forts que des courants faibles. Vous serez capable d'intervenir dans les secteurs de la production industrielle, du tertiaire, de l'habitat, du transport et de la distribution de l'énergie électrique.

ORGANISATION DE LA FORMATION

2 ans

MODALITES PÉDAGOGIQUES

- Salles équipées,
- Matière d'œuvre et matériel professionnels fournis,
- **Formateurs certifiés, qualifiés et expérimentés,**
- Apprentissage actif,
- Formation en présentiel.

SUIVI & MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation des acquis tout au long de l'année
- Evaluations écrites et orales, QCM
- Travaux pratiques
- Evaluations en entreprise
- Application YPAREO et visites en entreprise

Certification : session d'examen

Lieu de la formation

Centre de formation AMEP CFA BTP - Quartier Vaudrancourt, 97224 Ducos

Accessibilité aux personnes en situation de handicap.

Modalité d'inscription : Vous devez poser candidature à l'AMEP CFA BTP

Délai d'accès : 2 à 3 mois avant le démarrage de la formation

☎ 0596 771 588

www.amepcfabtp.fr



CONTENU DE LA FORMATION

Les enseignements dispensés sont conformes au référentiel du Ministère de l'éducation nationale. Le Brevet de Technicien Supérieur **Electrotechnique** est organisé en **huit unités** et **deux unités facultatives langue vivante étrangère et engagement de l'étudiant**. Le parcours de formation est personnalisable, la qualification partielle est possible en suivant une ou plusieurs unités.

PROGRAMME

ENSEIGNEMENTS GENERAUX (400 H)

- Culture générale et expression,
- Langue vivante : anglais,
- Mathématiques,

ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS (1 000 H)

- Physique chimie,
- Analyse, diagnostic, maintenance,
- Sciences et techniques industrielles,
 - Conception,
 - Conduite de projet / chantier,
 - Réalisation mise en service d'un projet.
- Accompagnement.

STAGE EN ENTREPRISE : 8 semaines (280 H)

Lien référentiel :

[https://eduscol.education.fr/sti/sites/eduscol.education.fr/sti/files/Referentiel BTS_electrotechnique.pdf](https://eduscol.education.fr/sti/sites/eduscol.education.fr/sti/files/Referentiel_BTS_electrotechnique.pdf)