



BTS ELECTROTECHNIQUE

Brevet de Technicien Supérieur, diplôme de niveau BAC+2



Accessible en :

- contrat d'apprentissage



Lieu :

- Aulnoy-lez-Valenciennes



Durée et rythme :

- 2 ans
- 1 semaine en centre de formation / 1 semaine en entreprise



Contact :

Aulnoy-lez-Valenciennes

03.27.51.35.15

contact@tertiaformationccihdf.com



OBJECTIF

Le BTS Électrotechnique forme des technicien(ne)s supérieur(e)s amené(e)s à exercer leurs activités dans l'étude, la mise en œuvre, l'utilisation et la maintenance des équipements électriques et systèmes pluri-technologiques qui utilisent aussi bien des courants forts que des courants faibles.

Leurs champs d'intervention et de responsabilité sont liés à la taille et à la spécificité de l'entreprise. Ils peuvent exercer leur métier dans différents secteurs tels que :

- la production et la transformation d'énergie
- les automatismes et la gestion technique du bâtiment
- les automatismes de production industrielle
- la distribution de l'énergie électrique
- les installations électriques des secteurs tertiaires
- les équipements industriels et publics
- le froid industriel, l'agro-alimentaire et la grande distribution

CAPACITÉS REQUISES

- Avoir le sens des responsabilités
- Savoir prendre des décisions
- Etre dynamique et disponible
- Etre rigoureux(se) et créatif(ve)
- Savoir communiquer
- Avoir l'esprit d'équipe

DÉBOUCHÉS

- Technicien(ne) chargé(e) d'études, projeteur
- Technicien(ne) méthodes, industrialisation
- Technicien(ne) de chantier, chef(fe) d'équipe
- Chargé(e) d'essais et de mise en service
- Chargé(e) d'affaires
- Technicien(ne) de maintenance

ADMISSION

Titulaire d'un des diplômes suivants :

- Baccalauréat technologique (STI)
- Baccalauréat professionnel
- Baccalauréat S

BTS ELECTROTECHNIQUE

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Deux examens blancs par an
- Contrôle en cours de formation
- Examen du brevet de technicien supérieur à l'issue des 2 années de formation

VALIDATION

Brevet de technicien supérieur, diplôme de niveau 5.

CONTENU DE LA FORMATION

- Culture générale et expression française
- Mathématiques
- Economie / Gestion
- Anglais
- Génie électrique
- Sciences appliquées à l'électrotechnique
- Construction de structures matérielles appliquée
- Essais de systèmes
- Projet technique industriel
- Habilitation électrique BR - B2V - BC

+60 formations en alternance

2 400 entreprises partenaires

+400 formateurs

87 % taux de réussite aux examens

81 % taux d'insertion professionnelle

+2 300 apprentis alternants

Le Pack Alternance

- infos sur les métiers
- infos sur l'alternance
- accompagnement personnalisé
- techniques de recherche d'emploi
- accès aux offres de nos partenaires

Retrouvez la présentation détaillée de la formation sur le site formation.hautsdefrance.cci.fr