



Niveau 3

BTS Electrotechnique



Unité de Formation par Apprentissage Lycée de l'Europe DUNKERQUE

Le métier

Les activités portent sur l'étude, la mise en œuvre, l'utilisation, la maintenance des équipements électriques qui utilisent aussi bien des courants forts que des courants faibles.

Ses fonctions et sa qualification d'accueil correspondant à la catégorie « d'Employé Technicien Agent de Maitrise »(ETAM)

Selon les entreprises, le technicien supérieur en électrotechnique est amené à exercer son activité 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 équipements publics
- Le froid industriel, l'agro-alimentaire

Ces activités nécessitent des connaissances connexes permettant d'accéder à la compréhension des procédés dans les domaines de la mécanique, l'hydraulique, le pneumatique, le thermique, l'électronique, l'optique et l'informatique industrielle

La formation

Formation en 2 ans en alternance UFA/Entreprise.

Les enseignements sont identiques à la formation initiale sous statut scolaire mais adaptés à la pédagogie de la formation en alternance. Les heures de cours sont moins importantes que dans le cursus classique.

Enseignement général : 700 heures pour les 2 ans

Enseignement technologique et professionnel : 700 heures

Epreuves d'examens évaluées en CCF (Contrôle en Cours de Formation) mais aussi en CP (Contrôles Ponctuels).

La formation pratique en entreprise est assurée par le Maître d'apprentissage.

UFA du Lycée de l'Europe

809, Rue du Banc Vert

59640 DUNKERQUE

Contactez le Directeur Délégué

Tél. : 03.28.58.72.10

Mail : ufa.europe@ac-lille.fr

Les conditions d'accès à la formation

Signature d'un contrat d'apprentissage avec un employeur
Etre âgé entre 16 et 25 ans (Dérogation possible)
Etre déclaré(e) apte physiquement au travail à effectuer en entreprise (visite médicale d'embauche obligatoire).

Etre titulaire d'un des Bac suivants :

- Bac Pro Electrotechnique, énergie, équipements communicants
- Bac STI2D (toutes options)
- Bac S
- Bac Pro MEI

Le rythme de l'alternance

**2 semaines en centre de formation,
2 semaines en entreprise**

Les débouchés à l'issue de la formation

Les métiers :

- Technicien chargé d'étude
- Chef d'équipe, responsable de chantier
- Chargé d'essais et de mise en service
- Chargé d'affaires
- Technicien de maintenance et d'entretien

Poursuites d'études possibles :

- Licence Professionnelle électricité et électronique
- Classe préparatoire technologique
- Ecole d'ingénieur



cfa.ac-lille.fr