

# BTS ELECTROTECHNIQUE

## LA FORMATION CONTINUE.



Le Technicien Electrotechnicien est spécialisé dans la conception, la réalisation, la mise en service, l'optimisation et la maintenance des systèmes de production, de gestion et de distribution de l'énergie électrique ainsi que dans son utilisation en milieu industriel.

### NOUS JOINDRE

Christine MANGIN Assistante  
Lycée Louis ARMAND  
3 bld des Nations  
68200 Mulhouse

☎/☎ 03.89.33.47.91 (Ligne Directe)

☎ 03.89.33.47.80 (Standard Lycée)

[formation-continue.lla@uha.fr](mailto:formation-continue.lla@uha.fr)

Antenne GRETA

Sonia RAZGALLAH Conseiller en Formation

☎ 03.89.43.16.17

[sfgha@greta-haute-alsace.com](mailto:sfgha@greta-haute-alsace.com)



### OBJECTIFS

- » Préparer les épreuves du Brevet de Technicien Supérieur en Electrotechnique.
- » Acquérir les méthodes d'analyse et de synthèse indispensables à la conception et la réalisation de systèmes automatisés.
- » Acquérir les méthodes de communication permettant le bon déroulement d'un projet.
- » Le Technicien Electrotechnicien exerce son activité dans les entreprises industrielles avec pour objectif des fonctions de conception et de réalisation d'ensembles automatisés.  
Il peut également intervenir en tant que support technique dans une société distribuant des matériels électriques destinés à l'industrie.
- » Le titulaire du B.T.S. Electrotechnique gère le bon déroulement d'un projet industriel. Son activité doit s'exercer dans le respect des procédures, des règles d'hygiène et de sécurité, avec le souci de la qualité des produits et de la maintenance des installations.

### CONTENUS

- » DOMAINES PROFESSIONNELS
  - Essais de systèmes,
  - Technologie, Schémas et Fabrication,
  - Mécanique et Construction.
- » DOMAINES GENERAUX
  - Français,
  - Langue vivante : Anglais,
  - Mathématiques,
  - Physique Appliquée

### MODALITÉS

#### PRE-REQUIS

Diplôme de niveau IV (Baccalauréat) ou équivalent.

#### FINANCEMENT

Possibilité de prise en charge totale ou partielle du coût de la formation selon le statut : contrat de professionnalisation, congé individuel de formation, demandeur d'emploi...

#### DUREE-DATES

1000 heures sur 2 ans

#### RYTHME

Cours en journée hors congés scolaires

#### VALIDATION

Diplôme d'Etat :  
Epreuve Ponctuelle Terminale

#### LIEU DE LA FORMATION

Lycée Louis ARMAND à Mulhouse