

## BTS ELECTROTECHNIQUE

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

### Objectifs de la formation

- Le titulaire du BTS « Électrotechnique » est spécialiste des installations électriques « intelligentes », qui intègrent les technologies numériques, communicantes et les objets connectés au service des enjeux énergétiques.
- Le technicien conçoit, optimise et maintient ces installations électriques depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations, en intégrant des solutions techniques variées et innovantes. Ces dernières font appel à l'assemblage de constituants intégrés et connectés dans tous les secteurs d'utilisation de l'énergie électrique.
- Le technicien intervient dans le cadre de travaux neufs, de rénovation, d'adaptation (extension, amélioration, optimisation, sécurisation) et de maintenance.

### Compétences attestées

- Conception - étude préliminaire
- Conception - étude détaillée du projet
- Conduite de projet/chantier
- Réalisation, mise en service d'un projet
- Analyse, diagnostic, maintenance
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : Anglais
- Mathématiques
- Facultatif : Langue vivante étrangère

### Durée

2 ans

### Lieux

Tremblay-en-France, Mantes-la-Ville, Vaux-le-Penil, Cachan, Istres

### Rythme

2 semaines en formation  
2 semaines en entreprise

### Niveau préparé

BTS - Titre Niveau 5

### Coût

Le coût de la formation n'est pas à la charge de l'apprenti

### Pré-requis

Obtention d'un Baccalauréat Professionnel dans les métiers de l'énergie et de l'industrie, STI2D, Scientifique

### RNCP

41007

### Pour plus d'information



contact.academie@engie.com



Site du CFA



## BTS ELECTROTECHNIQUE

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

### Débouchés de la formation : insertion et poursuite d'étude

- Technicien supérieur d'essais et de mise au point
- Technicien supérieur en ligne haute tension
- Technicien supérieur de maintenance en équipements industriels automatisés
- Licence professionnelle (électrotechnique, automatismes, énergies renouvelables).
- BUT Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII)

### Modalités et moyens pédagogiques

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et mises en situation pratique
- Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies en maintenance

### Modalités d'évaluation

- Il est possible d'obtenir le diplôme par bloc de compétences ou par unité de valeur.
- Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)
- L'évaluation se fera par examen final ou par contrôle continu en cours de formation en fonction des lieux de formation (UFA)

### Modalités et délais d'accès

- Conditions d'entrée/sortie : Accès permanent sous réserve d'étude du dossier par l'établissement.
- Délais de réponse : sous un mois de la part du CFA ENGIE (apprentissage et professionnalisation)

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap, avec adaptation possible des postes, pour toute questions sur l'accessibilité veuillez contacter le référent Handicap : [contact.academie@engie.com](mailto:contact.academie@engie.com)