BTS Électrotechnique

Mis à jour le 8 décembre 2022

Conditions d'entrée et prérequis

Le BTS Electrotechnique est accessible par tous les titulaire d'un bac.
En cas de certification sans lien avec le BTS électrotechnique, des tests de positionnement peuvent être réalisés pour vérifier les compétences.

Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

Public visé

Salarié en contrat de professionnalisation, Salarié en reconversion professionnelle, Demandeur d'emploi avec 18 mois d'expérience.

Rythme

Temps plein

Durée en centre

1100 heures

Validation

BTS Electrotechnique.
En cas d'échec à l'examen, des blocs de compétences pourront être délivrés en fonction des résultats obtenus dans les différentes disciplines.

Certification

Oui

Modalités d'évaluation

Évaluation tout au long de la

Objectifs professionnels

Le technicien électrotechnique est en capacité de :

- Concevoir, optimiser et maintenir des installations électriques,
- Faire appel à l'assemblage de constituant intégrés et connectés,
- Intervenir dans le cadre de travaux neufs, de rénovation ou d'adaptation,
- Concevoir, diagnostiquer, analyser et mettre en œuvre un projet,
- Réaliser la maintenance des ouvrages.

Contenu

Blocs de compétences professionnelles :

- Conception, étude préliminaire
- Conception étude détaillé du projet
- Conduite de projet/chantier
- Réalisation, mise en service d'un projet
- Analyse, diagnostic, maintenance

Blocs de compétences d'enseignement général :

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : Anglais
- Mathématiques

Modalités pédagogiques

Formation en présentiel.
Stagiaire intégré a un groupe d'apprentis ou d'élève de la formation initiale.
Alternance centre et entreprise.

Profil des intervenants

Professeurs de l'Education Nationale.
Formateurs expérimentés.

Méthodes pédagogiques

En centre de formation : Désignation d'un formateur référent en charge de suivre, d'accompagner le stagiaire et d'assurer un lien avec l'entreprise et le tuteur. Suivi du livret de formation, des conseils de classe, des bulletins de notes semestriels.
En entreprise : Désignation d'un tuteur en charge de suivre et d'accompagner le stagiaire tout au long de sa formation.

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques adaptés aux compétences professionnelles.
Salles de cours équipées (Visio projecteur, ordinateurs), centre de

BTS Électrotechnique

formation via le livret de formation. Contrôles en Cours de Formation et/ou Epreuves Terminales en fonction des référentiels.

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Entrée et sortie permanente

Oui

ressources…

Durée

Sur 2 ans. La durée peut être modifiée en fonction du profil du candidat.

Délais et modalités d'accès

Entrée possible tout au long de l'année (sous réserve du nombre de place disponible et du positionnement du candidat).

Financements possibles

Financement peut être pris en charge par :

- OPCO,
- CPF de transition,
- Financement région.

Poursuite de parcours

Le titulaire de ce diplôme exerce les fonctions de technicien chargé d'étude, de chantier, de maintenance électrotechnique, de mise en service…
Il peut également poursuivre par une licence professionnelle : électronique ou domotique ou maitrise de l'énergie, système industriel…

Référent handicap

Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Un accompagnement spécifique pourra être réalisé après étude du dossier.

Réseau

- GRETA des Ardennes – Secteur Industriel Sedan
- 11 rue Jean Jaurès
  08200 Sedan
- apprentissage.jbc@greta-ardennes.com
- 03 51 25 23 03
- SIRET : 19080008600026
- Numéro d'activité : 2108P000408