

# BTS Electrotechnique

Mis à jour le 13 mai 2026

## Conditions d'entrée et prérequis

Apprentissage : être titulaire d'un Baccalauréat (général, technologique, ou professionnel) ou être titulaire d'un titre ou autre diplôme de niveau 4.

## Public visé

Tout titulaire d'un diplôme de niveau 4

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

1350 heures

## Validation

Brevet de Technicien Supérieur : Niveau 5

## Modalités d'évaluation

Formation basée sur la pédagogie d'alternance : périodes de formation en centre et périodes de formation en entreprise dont les objectifs ont été définis en début de formation. Cours, travaux dirigés, travaux pratiques, suivi individualisé.

Pas de formation à distance. La formation est dispensée entièrement en présentiel.

## Entrée-sortie permanente

Non

Code RNCP 35346 -  
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35346/>

## Objectifs professionnels

La personne titulaire du BTS « Électrotechnique » exerce des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance. Dans le cadre de ses activités, elle maîtrise les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable. Elle intègre dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE).

## Contenu

- Conception – étude préliminaire / Conception – étude détaillée du projet
- Conduite de projet/chantier / Réalisation : installation – intégration
- Mise en service / Analyse – diagnostic / Maintenance d'une installation électrique
- Communication
- Culture générale et expression
- Langue vivante : anglais
- Mathématiques – Sciences physiques et chimiques appliquées

## Modalités pédagogiques

Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.

Rythme de l'alternance propre à chaque établissement de formation.  
Cours, travaux dirigés, travaux pratiques, suivi individualisé.

## Profil des intervenants

Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.

Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

## Les plus

### Taux de satisfaction

100 %

### Réussite aux examens

1ère session en 2025

### Insertion professionnelle

Retrouvez les indicateurs nationaux de l'apprentissage sur [inserjeunes.education.gouv.fr](https://inserjeunes.education.gouv.fr)

# BTS Electrotechnique

## Durée

Durée du contrat : 2 ans

## Délais et modalités d'accès

Entrée en formation en septembre, les entrées hors période sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen. L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Possibilité de restauration

## Financements possibles

Prise en charge par OPCO, CNFPT, etc.

## Poursuite de parcours

- H1209 : Intervention technique en études et développement électronique
- H1504 : Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique
- I1307 : Installation et maintenance télécoms et courants faibles
- I1305 : Installation et maintenance électronique
- Licences et écoles d'ingénieurs

## Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Nord
- rue Monseigneur Pelt BP 55130  
57074 METZ
- greta-lorraine-nord@ac-nancy-metz.fr
- 03 87 76 40 31
- SIRET : 19570057000037