

# BTS Maintenance des systèmes Option A Systèmes de Production en 1 an

Mis à jour le 2 mars 2026

## Conditions d'entrée et prérequis

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)
- Sans condition d'âge pour les personnes : reconnues travailleur handicapé, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme, sur la liste des sportifs de haut niveau.
- Posséder un diplôme niveau 4

## Public visé

Public éligible à la signature d'un contrat d'apprentissage

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

675 heures

## Validation

- BTS Maintenance des systèmes option A : Systèmes de Production Niveau 5
- Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences : non

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

- Epreuves écrites ponctuelles
- Epreuves en CCF (contrôle en cours de formation)

## Entrée-sortie permanente

Oui

RNCP 36968 : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36968/>

## Objectifs professionnels

Le technicien supérieur des systèmes est à même d'identifier une défaillance ou une panne dans les domaines du génie mécanique et du génie électrique en général et plus particulièrement dans la production. Capables d'en analyser les causes, de coordonner les travaux des différentes activités du service maintenance et de participer à la remise en l'état de l'équipement. Se professionnaliser dans le secteur de la Maintenance Industrielle.

## Contenu

- RNCP36968BC01 – Maintenance corrective
- RNCP36968BC02 – Maintenance préventive
- RNCP36968BC03 – Maintenance améliorative
- RNCP36968BC04 – Intégration d'un bien
- RNCP36968BC05 – Organisation de la maintenance

## Modalités pédagogiques

- Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprise dont les objectifs ont été définis en début de formation.
- 20 semaines de présence en centre par année 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

64%

### Réussite aux examens

57%

### Insertion professionnelle

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

## Durée

Durée du contrat : 12 mois

## Délais et modalités d'accès

# BTS Maintenance des systèmes Option A Systèmes de Production en 1 an

-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 d'hébergement et de restauration (se renseigner auprès de l'établissement)

## Financements possibles

Prise en charge par l'OPCO

## Poursuite de parcours

**Métiers** : Technicien d'exploitation, Technicien de maintenance industrielle, Responsable de maintenance...

**Poursuites d'études** : Licence pro mention maintenance et technologie : contrôle industriel, licence pro maintenance et technologie : systèmes pluritechniques

## 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 Ouest
- 77 Boulevard Raymond Poincaré  
55000 BAR-LE-DUC
- greta-lorraine-ouest@ac-nancy-metz.fr
- 03 29 76 24 76