

# BTS Maintenance des Systèmes option A : Systèmes de Production (MS) – F/H

Mis à jour le 1 juillet 2024

## Conditions d'entrée et prérequis

Etre âgé de 15 à 29 ans révolus (des dérogations sont possibles, vous pouvez nous contacter)  
Etre titulaire d'un diplôme de niveau 4

## Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

## Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

## Public visé

Futurs apprentis de 15 à 29 ans révolus

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

24 mois

## Validation

- **BTS Maintenance des Systèmes Option A : Systèmes de Production**  
Diplôme de niveau 5 délivré par l'Education nationale  
[RNCP36968](#)

## Modalités d'évaluation

Epreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation (CCF)

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Non

## Entrée et sortie permanente

Oui

Vous avez entre 15 et 29 ans révolus ? Vous souhaitez préparer un diplôme tout en travaillant ?

## Objectifs professionnels

Le titulaire du **BTS Maintenance des Systèmes option A : systèmes de production** est un technicien de terrain. Il assure la maintenance préventive et corrective sur des équipements industriels. Ses connaissances pluritechnologiques lui permettent d'optimiser l'utilisation des installations.

Ses **principales missions** sont :

- Réaliser des interventions de maintenance corrective et préventive
- Améliorer la sûreté de fonctionnement
- Intégrer de nouveaux systèmes
- Organiser des activités de maintenance
- Suivre des interventions et la mise à jour de la documentation
- Evaluer les coûts de maintenance
- Rédiger des rapports interne et externe
- Animer et encadrer des équipes d'intervention

Le titulaire du BTS Maintenance des Systèmes option A : systèmes de production **évolue principalement dans le secteur de l'industrie. Il peut également travailler dans des entreprises de maintenance ou de SAV.**

## Contenu

- **Enseignement général**  
Culture générale et expression  
LV1 obligatoire Anglais  
Mathématiques  
Physique-Chimie
- **Enseignement professionnel**  
Maintenance corrective  
Maintenance préventive  
Amélioration d'un bien  
Intégration d'un bien  
Organisation de la maintenance

## Modalités pédagogiques

- Formation en Alternance
- Formation théorique et pratique (plateau technique ou équipement spécifique)
- La formation pratique en entreprise est assurée par le maître d'apprentissage

## Profil des intervenants

Enseignants formateurs du CFA académique

## Les plus

Taux de réussite : **95 %**

# BTS Maintenance des Systèmes option A : Systèmes de Production (MS) – F/H

## Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP36968
- Formacode : 24431
- Code NSF : 201, 250
- CodeROME: I1304, I1102, I1310

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Délais et modalités d'accès

Pré-inscription en ligne : <https://cfa-ac-alsace.ymag.cloud/index.php/preinscription>

## Financements possibles

Formation 100% prise en charge par l'OPCO (aucun frais à la charge de l'apprenti)

## Poursuite de parcours

### Entrée dans la vie active :

- Technicien de maintenance
- Technicien SAV

### Poursuite d'études :

- Possibilité de préparer un diplôme, titre ou certification de niveau 6 (BAC +3) ou diplôme d'ingénieur

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- CFA ACADEMIQUE
- 2 rue Adolphe Seyboth  
67000 STRASBOURG
- [cfa@ac-strasbourg.fr](mailto:cfa@ac-strasbourg.fr)
- 03 88 14 10 10
- [www.cfa-academie.fr](http://www.cfa-academie.fr)
- SIRET : 18671553800044