

# BTS MSA – Maintenance des Systèmes Option A : Système de Production

En apprentissage – 1<sup>ère</sup> et 2<sup>nd</sup>e année – CHAMBERY

## OBJECTIFS

Obtention du **BTS MS option A**

- Intervenir sur des missions de maintenance corrective et préventive
- Améliorer la sûreté de fonctionnement des systèmes
- Organiser des activités de maintenance
- Evaluer les coûts de maintenance

## CONTENUS

### • Maintenance corrective

Appliquer le plan d'une démarche d'investigation  
Rétablir la fonction d'un bien  
Mettre en service et/ou à l'arrêt un bien

### • Maintenance préventive

Analyser les risques  
Mettre en œuvre les mesures de prévention adaptées  
Réaliser des opérations de maintenance préventive  
Communiquer par l'écrit

### • Maintenance améliorative

Définir des solutions d'amélioration  
Réaliser des travaux  
Communiquer oralement

### • Intégration d'un bien

Appréhender l'organisation fonctionnelle, structurelle et temporelle d'un bien  
Caractériser la chaîne de puissance et d'information

### • Organisation de la maintenance

Analyser les indicateurs de maintenance  
Définir l'organisation d'une activité  
Organiser l'activité de maintenance

### • Matières générales

## PRÉ-REQUIS

Répondre aux critères d'éligibilité au contrat d'apprentissage

La formation est accessible, sous réserve d'être titulaire d'un BAC ou équivalent

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Rythme hebdomadaire : **35 h**
- Nombre de participants : **12**  
**Présentiel** en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques
- Formation individualisée accompagnée

- Formation pratique en atelier ou en situation de travail
- Groupe dédié

## MODALITÉS D'ADMISSION

Inscription via PARCOURSUP  
Admission sur dossier et entretien

## PUBLIC

Jeunes sous statut scolaire ou apprenti en continuité de parcours  
Accessible aux personnes en situation de handicap

## INTERVENANTS

Enseignants titulaires de l'Education Nationale

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Dossier Professionnel
- Épreuves pour chaque bloc de compétences
- La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation

## VALIDATION

- Niveau 5 (BTS ou BUT)
- **RNCP : 38368**
- Ministère de l'Education Nationale, de la Jeunesse et des Sports
- Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences selon le référentiel

## TARIF

Selon le niveau de prise en charge des contrats d'apprentissage [cf. référentiels dédiés]

- Aucun frais à la charge de l'apprenti
- Frais pédagogiques pris en charge par l'OPCO ou l'entreprise d'après les modalités des branches professionnelles

Nous consulter pour un parcours personnalisé sur mesure

## MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

## DURÉE INDICATIVE

Durée totale maximale : **1607 h / an**  
En centre : **675 h**  
En entreprise : **932 h**  
Cette durée est ajustable en fonction des dispenses d'examen



## DÉLAI D'ACCES

1 session par an en septembre

## DATES PRÉVISIONNELLES

Du **02/09/2024** au **30/06/2026**

## CONTACTS COMMERCIAUX ET LIEUX

Lycée G. Monge - CHAMBERY  
Romuald PICARD – DDFPT – 04 79 33 39 09  
[romuald.picard1@ac-grenoble.fr](mailto:romuald.picard1@ac-grenoble.fr)



Les lycées sont accessibles aux personnes en situation de handicap

## POURSUITE D'ÉTUDES

Licence pro mention maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie, licence pro mention maintenance et technologie : contrôle industriel, licence pro mention maintenance et technologie : organisation de la maintenance...

## MÉTIERS / DEBOUCHÉS

Technicien d'exploitation, technicien de maintenance des ascenseurs, chef d'équipe de maintenance...

→ Plus d'informations

[BTS MSA - Onisep](#)

## LES + DE LA FORMATION

- Taux de réussite aux examens = **pas d'antériorité**
- Taux de satisfaction\* = **85.1 %**
- Taux d'insertion professionnelle\* = **56%**

Source 2023

\*Taux calculés sur l'ensemble des formations en apprentissage du GSHS