

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

En apprentissage – 1^{ère} et 2^{nde} 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 **01/09/2025** au **09/07/2027**

CONTACTS COMMERCIAUX ET LIEUX

Lycée G. Monge - CHAMBERY
Romuald PICARD – DDFPT – 04 79 33 39 09
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

INDICATEURS 2024

- Pas d'antériorité pour cette formation