

BTS Maintenance des Systèmes option a : Système de Production (MS)

OBJECTIFS

Obtenir le BTS Maintenance des Systèmes.

A l'issue de la formation l'apprenti sera capable de :

- Réaliser une analyse d'un point de vue technique en vue de l'intégration d'un bien
- Effectuer la maintenance corrective d'un bien
- Organiser la maintenance
- Réaliser des activités de maintenance préventive en milieu professionnel
- Réaliser des études d'amélioration de maintenance en milieu professionnel
- Conduire une installation

CONTENU

MATIERES GENERALES

- Culture générale et expression
- Langue vivante
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Prévention, santé, environnement

MATIERES PROFESSIONNELLES

- Maintenance corrective
- Maintenance préventive
- Optimisation des coûts de maintenance
- Intégration de nouveaux biens
- Organisation de la fonction maintenance

MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule en cours et en groupe, en présentiel avec des méthodes pédagogiques diversifiées : cours magistraux, études de cas, exercices et entraînement, projets, quizz, mises en situations...

POURSUITE D'ETUDES

Une poursuite d'études est envisageable en Licence professionnelle :

- 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
- Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques
- Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle

POUR QUELS METIERS

- Technicien de maintenance industrielle
- Technicien en automatisme
- Ascensoriste
- Responsable du service après-vente

L'APPRENTISSAGE



PRE REQUIS

Être titulaire d'un diplôme de niveau 4, type bac professionnel industriel de la production et de la maintenance, bac technologique

Être âgé au minimum de 16 ans et au maximum de 30 ans (29 ans révolus)

MODALITES D'ADMISSION

Admission possible en 1^{ère} année de BTS
Parcoursup

Dossier de candidature

Entretien de motivation avec le Directeur délégué aux Formations Professionnelles de l'Établissement scolaire ou avec le coordinateur de l'unité d'apprentissage

NOMBRE DE PLACES

BTS 1^{ère} année : 12

POSITIONNEMENT

Bulletins scolaires de l'année antérieure

Avis du dernier conseil de classe

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle en cours de formation (CCF) et contrôle ponctuel

Epreuves écrites et orales, projets, dossiers et jury final

Possibilité de validation par blocs de compétences

DUREE INDICATIVE ET RYTHME

Durée indicative : 2 ans - 1350 heures

La durée de formation pourra être

adaptée au regard des acquis antérieurs de l'apprenti.

Rythme : 35h/ semaine

DATES

Du 4 septembre 2023 au 5 juillet 2025

LIEU DE FORMATION

Lycée MONGE

119 Avenue Marius Berroir
73000 Chambéry

MODALITE DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage : le cout pédagogique est pris en charge par l'opérateur de compétences selon accord de branche ou de la collectivité

CONTACT

M. Jean Marc CHAMPLONG

Directeur délégué à la formation professionnelle

jean-marc.champlong@ac-grenoble.fr

04 79 33 39 09

M. Romuald PICARD

Directeur délégué à la formation professionnelle

Romuald.Picard1@ac-grenoble.fr

04 79 33 39 09