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

Mis à jour le 29 janvier 2026

Conditions d'entrée et prérequis

? Être titulaire d'un diplôme de niveau 4 (BAC) à dominante industrielle (BAC PRO MSPC, MEI, MELEC, STI2d) ou d'un CAP ou BEP à dominante industrielle, avec une expérience professionnelle en milieu industriel
? Autre profil : Étude au cas par cas. Admission possible après étude du dossier en entretien, selon le parcours et le projet professionnel.

Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

Public visé

Salariés en reconversion ou dans le cadre d'une montée de compétences Salariés en Plan de Sauvegarde de l'Emploi (PSE) ou en Contrat de sécurisation professionnelle (CSP) Demandeurs d'emploi

Rythme

Temps plein

Durée en centre

1190 heures

Durée en entreprise

469 heures

Validation

La certification est obtenue par la validation des épreuves prévues au règlement d'examen, selon les modalités définies par l'Éducation nationale, comprenant des contrôles en cours de formation

Vous souhaitez développer vos compétences ? Changer de métier ?

Objectifs professionnels

Obtenir le BTS « Maintenance des systèmes » Option A : systèmes de production et acquérir des compétences en automatisme SIEMENS

À l'issue de la formation, l'apprenant sera à même de réaliser :

- Les interventions de maintenance corrective et préventive
- L'amélioration de la sûreté de fonctionnement
- L'intégration de nouveaux systèmes
- L'organisation des activités de maintenance
- Le suivi des interventions et la mise à jour de la documentation
- L'évaluation des coûts de maintenance
- La rédaction de rapports, la communication interne et externe du service maintenance
- L'animation et l'encadrement des équipes d'intervention

Le titulaire du BTS Maintenance des Systèmes option Systèmes de Production **évolue généralement dans le secteur de l'industrie.**

Contenu

DOMAINES PROFESSIONNELS (761 heures)
Les contenus professionnels sont organisés conformément aux blocs de compétences du référentiel national du diplôme.
? Maintenance corrective d'un bien
? Réalisation d'activités de maintenance préventive
? Etude et réalisation d'une amélioration de maintenance
? Analyse technique en vue de l'intégration d'un bien
? Organisation de la maintenance
Les activités professionnelles sont mises en oeuvre sur des systèmes de production automatisés, un module en automatisme industriel, notamment sur un automate programmable Siemens est proposé.
DOMAINES GÉNÉRAUX (429 heures)
? Culture générale et expression
? Langue vivante étrangère : anglais
? Mathématiques
? Physique-Chimie
FORMATION EN ENTREPRISE : 469 heures
Elle permet d'acquérir et de mettre en pratique les connaissances théoriques en lien avec le milieu professionnel. La formation en entreprise fait l'objet d'un suivi régulier par un formateur et accompagnement par un tuteur de l'entreprise.

Modalités pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques. Formation dispensée en groupe. Enseignement technologique et pratique en atelier. Mises en situation professionnelle sur plateaux techniques. Enseignements généraux en salle.

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

(CCF) et des épreuves ponctuelles.

Certification

Oui

Modalités d'évaluation

Validation des compétences par contrôles en cours de formation (CCF) et épreuves ponctuelles, conformément au règlement d'examen du BTS Maintenance des Systèmes.

Modalités de suivi

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Nombre de participants

12

Entrée-sortie permanente

Oui

Codes réglementaires

- Code RNCP : 36968
- Formacode : 24431
- Code NSF : 201, 250
- Code ROME : 1302/I1310/I1304/I1309

Profil des intervenants

Formateurs spécialisés, titulaires de l'Éducation nationale, disposant d'un parcours dans les métiers de l'industrie.

Les plus

Formation en petit groupe d'adultes avec individualisation des parcours.

Résultats 2023-2024
Taux de satisfaction 100 %
Taux de réussite (nov. 2024) 86 %
Taux de présentation à l'examen : 100%
Taux d'insertion (à 6 mois) 100 %

Pas de session réalisée en 2024-2025 – Session 2025-2026 en cours.

Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

Délais et modalités d'accès

Entretien individuel, tests de positionnement et dossier de candidature avec CV et lettre de motivation. Date limite de dépôt des candidatures : 06/05/2026.

Délai d'accès à l'entrée en formation : 22/05/2026.

Financements possibles

Tarif horaire maximum : 17.12 €/heure/par stagiaire.
(Prix indicatif net de toutes taxes. Tarif donné à titre indicatif, variable en fonction du projet et du statut du candidat. Le Greta n'est pas assujetti à la TVA)

Financement : selon le profil du demandeur.

Pour les demandeurs d'emploi : formation financée par la Région Grand Est avec le concours du Fonds Social Européen (FSE).

Cofinancé par l'Union européenne

Autres financements possibles (salariés, individuels) : entreprises, OPCO, Projet de transition professionnel, Compte personnel de formation (CPF),

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

contrat de professionnalisation ou financement individuel. Possibilité de prise en charge totale ou partielle du coût de la formation en fonction du projet et du statut du candidat : nous consulter.

Poursuite de parcours

Entrée dans la vie active :

- Technicien de maintenance, technicien supérieur en charge des activités de maintenance des systèmes de production.

Poursuite d'études :

- Licence professionnelle dans les domaines de la maintenance industrielle, de la productique ou des systèmes automatisés.

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

- GRETA ALSACE SUD (GAS)
- 74 rue de Logelbach
  68000 COLMAR
- contact@greta-alsace-sud.com
- 03 89 22 92 22
- www.greta-alsace-sud.fr/