BTS MSAE Maintenance des Systèmes ascenseurs et élévateurs

Formation Alternance

Durée
2 ans

Lieu
Gennevilliers

Date
Gennevilliers
26 Aout 2026

Infos candidatures
Début des inscriptions
29 novembre 2025
Fin des inscriptions
01 novembre 2026

Que faire après la formation?

- Ascensoriste
- Technicien(ne) de maintenance ascenseurs ou système de levage
- Installateur d'élévateurs

Rythme de la formation
1 mois en entreprise / 1 mois en cfa

Coût
Le coût de formation n'est pas à la charge de l'apprenti. Pour les entreprises, le coût est pris en charge selon les coûts publiés par France compétences
En savoir plus

Niveau préparé
BTS - Titre niveau 5

Domaines de formation
Ascenseur

RNCP
36968

Niveau d'accès
BAC professionnel industriel, bac STI2D, Bac général

Prérequis

- Titre Pro ou RNCP TMA
- Bac général spécialités mathématiques ou numérique et sciences informatiques
- Bac Pro : STI2D / MELEC / PLP / MSPC / MEE

Le technicien supérieur en maintenance des systèmes intervient dans la mise en œuvre des maintenances correctives et préventives tant sur le plan technique qu'organisationnel

Option D : Systèmes ascenseurs et élévateurs – MSAE - Il/elle s'assure du bon fonctionnement d'un parc d'installations de système de levage type ascenseur, monte-charge…

Objectifs

- Réaliser les interventions techniques (maintenance corrective, préventive, réception d'un bien)
- Analyser le fonctionnement d'un bien (fiabilité, maintenabilité, sécurité)
- Organiser l'activité de maintenance
- Concevoir des solutions pluritechniques d'amélioration
- Communiquer les informations techniques, renseigner les outils de maintenance
- Conduire un bien et optimiser son exploitation
- Présenter un projet technique, une amélioration, un rapport d'activité.

Programme détaillé

FORMATION PROFESSIONNELLE

- Maintenance corrective
- Maintenance préventive
- Maintenance amélioration
- Intégration d'un bien
- Organisation de la maintenance
- Habilitation électrique
- Travail en hauteur
- Sauvetage secourisme du travail (SST)
- Prévention des risques liés à l'activité physique (PRAP)

FORMATION GENERALE

- Culture générale et expression
- Mathématiques
- Physique et Chimie
- Langue vivante-anglais
- Co-intervention anglais - EP

FORMATION SPECIFIQUE

- Parcours d'intégration: RNG
- Positionnement
- Remédiation
- Proactivité

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies de l'ascenseur (équipements anciens et nouveaux).

Modalités de suivi et d'évaluations

Modalités de suivi : Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel

BTS MSAE Maintenance des Systèmes ascenseurs et élévateurs

Formation Alternance

Modalités d'évaluation : Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

Il est possible d'obtenir les diplômes (CAP, BAC, BTS), les CQPM, les Titres par bloc de compétences ou par unité de valeur. Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)

Equivalence

Aucune équivalence

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de Handicap

Veuillez consulter notre démarche handicap

Une question ? Besoin d'un accompagnement ?

Nos conseillers sont là pour vous guider :

Email : contact-alternance@aforp.fr

Dernière mise à jour : 27/07/2026