



ORGANISATION PEDAGOGIQUE

Formation de 3 ans

Les évaluations sont organisées sous forme de contrôle en cours de formation (CCF) nécessaires à la délivrance du diplôme et sous forme d'épreuves ponctuelles. Chaque élève bénéficie d'un accompagnement personnalisé.

Une attestation de réussite intermédiaire peut être délivrée en classe de première.

ENSEIGNEMENTS GENERAUX

Mathématiques, Sciences physiques, Français, Histoire Géographie et enseignement moral et civique, Anglais, Arts appliqué, EPS.

ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS

Automatismes - Electrotechnique
Hydraulique - Pneumatique
Diagnostic des systèmes
Maintenance préventive, corrective et améliorative
Mécanique générale
Communication technique - Dessin de construction
Prévention Santé Environnement
Economie - Gestion
Module Habilitation électrique
Module Sauveteur Secouriste du Travail

Certains cours sont en Co-intervention
Réalisation d'un chef d'oeuvre

PERIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

22 semaines de PFMP obligatoires, réparties sur les trois années de la formation



CHENNEVIÈRE MALÉZIEUX
Lycée Professionnel

BAC PROFESSIONNEL

MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE PRODUCTION CONNECTÉS

Le Bac Professionnel Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC) forme des Techniciens de maintenance sur des équipements utilisés dans la production industrielle.

Le tout automatique est omniprésent dans l'ensemble des industries et des services. Les industries ont besoin de techniciens qualifiés pour entretenir ces machines afin de limiter les pannes et donc les arrêts de production.

Les Techniciens de maintenance exercent leurs activités dans des entreprises appartenant à des secteurs économiques très diversifiés : automobile, transports, aéronautique, conditionnement, pharmaceutique, ascenseurs...

Polyvalent, le Technicien de maintenance peut intervenir dans les domaines de la mécanique, de l'électronique, de l'automatisme, du pneumatique ou de l'hydraulique.



33 avenue Ledru Rollin - 75012 Paris
Métro : Gare de Lyon - Quai de la Rapée
Tel : 01 43 45 61 30 Fax : 01 44 68 90 32
Mail : ce.0750783u@ac-paris.fr



**CAMPUS DES MÉTIERS
ET DES QUALIFICATIONS**
Aéronautique et spatial : conception,
production, maintenance 4.0
Île-de-France



CONDITIONS D'ACCES

L'accès à la formation est ouvert principalement aux jeunes après une classe de troisième pour une admission en seconde pro, et aux élèves de seconde et première générale et technologique pour une admission en première pro.

Qualités requises

- Rigueur
- Autonomie
- Goût du travail manuel
- Goût de la technique
- Esprit d'équipe

MISSIONS

Que ce soit au sein du service Maintenance d'une entreprise de production ou d'une entreprise spécialisée dans la Maintenance, le Technicien de maintenance doit :

- Intervenir rapidement sur les incidents et dysfonctionnements
- Mettre en œuvre la Maintenance corrective
- Mettre en œuvre la Maintenance préventive
- Participer à l'amélioration d'équipements nouveaux
- Préparer seul ou avec l'aide de sa hiérarchie les actions de maintenance.

VIE ACTIVE

Indispensable dans tous les secteurs industriels, la maintenance recrute : automobile, aéronautique, construction mécanique, transports, agroalimentaire, chimie, biomédical, nucléaire...

Les Techniciens en maintenance peuvent occuper tout un éventail de postes, à l'intérieur d'une entreprise : responsable sécurité, responsable clientèle, spécialiste en maintenance assistée par ordinateur...

Salaire débutant moyen : entre 1500 et 2000 € brut

EVOLUTION - POURSUITE D'ETUDES

- BTS Maintenance des Systèmes - Option production
- BTS Technico Commercial
- Mention Complémentaire Technicien Ascensoriste
- Licences professionnelles spécifiques...

Après quelques années, vous pourrez :

- évoluer vers des postes de chef d'équipe,
- vous spécialiser dans certains matériels : ascenseurs, portes automatiques, escaliers mécaniques, téléphériques, ponts roulants...

