

BAC PRO MEI

Maintenance des Équipements Industriels

FORMATION
EN ALTERNANCE

NIVEAU 4

LIEUX DE FORMATION | DATES

ISTRES | Pôle Formation UIMM Sud | Sept. 2021 - Août 2023

MARSEILLE | Lycée Don Bosco | Sept. 2021 - Août 2023

LA SEYNE/MER | Lycée Paul Langevin | Sept. 2021 - Août 2023



RNCP3632

NOUVEAU

Le BAC PRO MEI change de nom et devient le BAC PRO MSPC - Maintenance des Systèmes de Production Connectés.

► Les entrées en Première et Terminale se font sur le BAC PRO MEI.

► Les entrées en Seconde se font sur le BAC PRO MSPC.

MÉTIER

Le·la technicien·ne intervient sur une panne et met tout en œuvre pour l'éviter dans divers domaines : mécanique, électrotechnique, pneumatique, automatisation, ...

COMPÉTENCES ET MISSIONS

- Réaliser la maintenance corrective
- Réaliser la maintenance préventive
- Mettre en œuvre des améliorations, des modifications
- Intégrer de nouveaux biens
- Communiquer avec l'utilisateur, le client et une équipe
- Identifier des points de contrôle sur dossier
- Mettre à jour un dossier machine après modification, adaptation
- Rédiger un compte rendu

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- Réaliser la maintenance corrective
- Réaliser la maintenance préventive
- Mettre en œuvre des améliorations, des modifications
- Intégrer de nouveaux biens
- Communiquer avec l'utilisateur, le client et au sein d'une équipe

SECTEURS CONCERNÉS : La maintenance concerne tous types d'entreprises industrielles (automobile, métallurgie, agroalimentaire, bois-papier-carton, cimenterie...) et tous les procédés de fabrication utilisés (assemblage, conditionnement, fabrication).

Le technicien peut aussi travailler dans une société de service spécialisée dans la maintenance ou pour un fabricant de biens d'équipements pour lequel il assure le service après-vente.

PROGRAMME

PRATIQUE PROFESSIONNELLE

Analyse des systèmes automatisés : sous-ensembles électriques, hydrauliques et pneumatiques | Analyse des systèmes mécaniques | Méthodes de maintenance
Interventions de maintenance

FORMATION GÉNÉRALE

Français | Economie gestion | Mathématiques | Physique | Histoire | Géographie | Education civique | Education physique et sportive | Prévention santé environnement | Anglais | Arts appliqués

DURÉE ET ORGANISATION

Durée : 3 ans | 500 heures de formation en seconde pro et 675 heures en première et terminale

Alternance : 2 semaines en entreprise | 2 semaines en centre de formation (50% enseignement technique et 50% enseignement théorique)

Une partie de la formation peut être réalisée en distanciel. Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des pré-requis de l'apprenant.

COÛT

Formation prise en charge par l'entreprise d'accueil et rémunérée pour le candidat (selon type de contrat)

VALIDATION

BAC MEI – Maintenance des Équipements Industriels

UIMM

PÔLE FORMATION
SUD

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

BAC PRO MEI

Maintenance des Équipements Industriels

Code diplôme : 40025007

CONTACT ISTRES | MARSEILLE

Céline Longobardi

06 25 04 42 86

longobardi@cfaiprovence.com

CONTACT LA SEYNE/MER

Karine Guyomard

06 16 12 08 10

guyomard@cfaiprovence.com

ADMISSION

Public

- ▶ Être âgé de plus 15 ans à moins de 30 ans*.
- ▶ Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

*Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation ou pro A (nous consulter).

Pré-requis d'entrée en formation

Le parcours de formation est validé après un positionnement du candidat.

- ▶ Admission en 2nde : à l'issue de la classe de 3ème ou après un CAP.
- ▶ Admission en Première : être titulaire d'un BEP dans la spécialité en cohérence avec le bac préparé ou après un CAP, réorientation après la classe de seconde, technologique ou professionnelle, réorientation après une première générale ou technologique, réorientation à l'issue d'un bac sans rapport avec la spécialité.
- ▶ Admission en Terminale : admission après une première professionnelle dans la même spécialité ou être titulaire d'un diplôme de même niveau ou supérieur (après analyse du dossier).

Qualités requises : Polyvalence | Capacité à intégrer une équipe | Capacité d'adaptation à l'imprévu | Aptitude au travail manuel | Communication

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien individuel de positionnement, signature d'un contrat d'apprentissage.

Délais d'accès

En fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage, ASP.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les prérequis.

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (Étude de l'intégration avec le référent handicap du centre).

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseiller en formation, référent handicap, équipe administrative. Equipes pédagogique et administrative de nos partenaires.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET D'EXAMEN

Les candidats•es sont présentés•ées aux épreuves générales et techniques du BAC MEI – Maintenance des Équipements Industriels, diplôme délivré par le Ministère de l'éducation nationale de la jeunesse et des sports.

INDICATEURS DE PERFORMANCE

Réussite aux examens Juin 2020

Istres | CFAI Provence **100 %**

Marseille | Lycée Don Bosco **1ère rentrée sept. 2021**

La Seyne/mer | Lycée Paul Langevin **100 %**

POURSUITE D'ÉTUDES & DÉBOUCHÉS

▶ BTS MS SP – Maintenance des Systèmes – Option Systèmes de Production | BTS MS SEF – Maintenance des Systèmes – Option Systèmes Energétiques

▶ **Exemples de métiers** : Agent de maintenance | Ascensoriste | Chargé de maintenance | Mécanicien de maintenance | Responsable maintenance | Technicien de maintenance industrielle, ...

UIMM

PÔLE FORMATION
SUD

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Inscriptions sur

www.formation-industries-paca.fr

Certifié



En partenariat avec

