

REF. CQPI CQPM 0137

Technicien(ne) en maintenance industrielle

Pôle formation UIMM : 420 heures / 60 jours de formation

Entreprise : 280 heures / 40 jours de stage

CQPM MQ 96 03 59/69 0137

OBJECTIFS

Ce CQPM est découpé en 3 blocs de compétences :

- 0052 Le diagnostic de panne et l'organisation d'interventions de maintenance
- 0051 L'intervention de Maintenance
- 0053 La contribution à l'amélioration continue sur le champ de la maintenance

CONTENU

OMC001a-18

Diagnostiquer un dysfonctionnement sur des équipements pluritechnologiques

- Garantir l'exigence en habilitation électrique
- Recueillir et exploiter les informations nécessaires à la compréhension du fonctionnement de l'équipement
- Mener une analyse fonctionnelle
- Diagnostiquer les pannes mécaniques, électriques, automatiques, pneumatiques, hydrauliques

OMC001b-18

Organiser une intervention de maintenance préventive ou curative

- Identifier les opérations à réaliser à la suite d'une observation et une analyse des données
- Planifier l'intervention en relation avec les opérationnels
- Préparer la réparation, le dépannage ou l'intervention
- Appliquer les mesures de prévention et de sécurité



MAINTENANCE

OMC001c-18

Contrôler le bon fonctionnement d'une machine ou installation

- Réaliser des contrôles, mesures et tests mécaniques
- Réaliser des contrôles, mesures et tests électriques ou électrotechniques
- Réaliser des contrôles, mesures et tests pneumatiques et hydrauliques

OMC001d-18

Remplacer des pièces ou instruments défectueux

- Echanger des composants électriques, mécaniques, pneumatiques, hydrauliques
- Réaliser la maintenance planifiée conformément aux procédures

OMC001e-18

Intervenir sur un système automatisé pour ajuster un paramètre ou positionner un élément de l'installation

- Régler les capteurs et paramétrer un automate
- Assurer les différents réglages pour garantir une reprise
- Installer de nouveaux biens et contrôler le bon fonctionnement

OMC001f-18

À la suite de l'intervention, mettre en fonctionnement, monter en cadence, régler et effectuer les contrôles lors des essais

- Vérifier les différents réglages
- Définir et intégrer les moyens de surveillance



MAINTENANCE

En savoir plus : aforp.fr

Retrouvez-nous : [f @cf.it.aforp](https://www.facebook.com/cfit.aforp)

[@AforpCfit](https://twitter.com/AforpCfit)

[g+](#) CFIT AFORP

[You Tube](#) CFIT AFORP

OMC001g-18

Transférer, capitaliser l'information

- Transmettre les informations
- Rédiger les comptes rendus d'intervention
- Créer, mettre à jour et optimiser la documentation de maintenance
- Actualiser le dossier technique
- Animer, former les intervenants de maintenance

OMC001h-18

Définir et piloter une action de progrès

- Concevoir et argumenter des solutions d'amélioration
- Définir des priorités d'action et des axes d'amélioration
- Mettre en œuvre les solutions et modifications
- Assurer le suivi des travaux

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Modalités d'évaluation exigées par le CQPM



MAINTENANCE

En savoir plus : **aforp.fr**

Retrouvez-nous : **f @cfit.aforp**

t @AforpCfit

g+ CFIT AFORP

YouTube CFIT AFORP