

CQPM Technicien(ne) de Maintenance Productive

CQPM TMP

Validation :

CQPM

Niveau :

Niveau BAC +2

Durée :

- Suivant évaluation préformatrice
- Parcours complet 25 jours 175 heures

Conditions d'admission :

- Public : Technicien de maintenance
- Prérequis :
 - Expérience professionnelle dans la maintenance
 - ou
 - Bac Pro MEI ou CQPM TMI
 - Etude de dossier

Public :

Technicien de maintenance

**Les +
de la formation**

- Accompagnement individuel en entreprise
- Echanges de pratiques entre les participants
- Adaptation à l'organisation de l'entreprise

OBJECTIFS

Le (la) technicien(ne) de maintenance productive a en charge de mettre en œuvre des procédures de « maintenance productive » visant à maintenir et / ou rétablir le process de fabrication opérationnel et de concourir à en assurer sa sûreté de fonctionnement, à partir d'instructions générales et des objectifs fixés par le responsable de process et/ou responsable de maintenance

Sa fonction conduit à :

- **Mesurer et analyser** les paramètres techniques et / ou **indicateurs d'efficacité** des équipements d'un process de fabrication
- **Evaluer les risques et impacts** liés à la dérive d'un équipement (qualité, sécurité, productivité)
- **Mettre en œuvre** une procédure d'alerte et de sauvegarde
- **Diagnostiquer** la ou les **causes d'une dérive ou d'un dysfonctionnement** d'un ou plusieurs équipements
- **Assurer le maintien des conditions opérationnelles d'un équipement** (maintenir ou rétablir un équipement, préservation du process, sécurité et sûreté de fonctionnement)
- **Assister techniquement les équipes de production**
- **Définir et mettre en œuvre une/des solutions** techniques d'amélioration agissant sur les domaines : Fiabilité, maintenabilité, disponibilité, sécurité
- **Assurer la traçabilité** des interventions (compte rendu, historique)

CQPM Technicien(ne) de Maintenance Productive

CQPM TMP

Modalités de suivi et d'évaluation :

- Evaluation en situation professionnelle réelle
ou
- Evaluation à partir d'une mise en situation professionnelle reconstituée
ou
- Présentation des projets ou activités réalisés en entreprise
et
- Avis de l'entreprise

Intervenants :

Tous nos intervenants sont experts dans leur domaine

Entreprise d'accueil :

Entreprises d'accueil : les industries de l'électronique, des métiers de la mécanique, de l'aéronautique, de l'automobile, de la chimie, de la pharmacie, de l'agroalimentaire.

Diplôme(s) et ou qualification(s) :

CQPM n° MQ 2015 06 69 0304 niveau C
Technicien de Maintenance Productive

PROGRAMME

- **COOPERATION et COMMUNICATION (14h soit 2j)**

Objectif pédagogique : développer une communication plus positive vis à vis de ses interlocuteurs, repérer les situations professionnelles difficiles, mieux s'affirmer et se positionner face aux autres par une meilleure connaissance de soi, exprimer clairement ses demandes et ses besoins

- **ANIMATION de REUNION (7h soit 1j)**

Objectif pédagogique : Animer efficacement et avec aisance des réunions de travail

- **PREPARATION à la REDACTION d'un rapport et à la PRESENTATION ORALE (21h soit 3j)**

Objectif pédagogique : savoir structurer sa communication à l'écrit comme à l'oral, organiser son rapport et valoriser son travail organiser et structurer sa présentation orale, se valoriser à l'oral

- **Les OUTILS de l'AMELIORATION CONTINUE (21h soit 3j)**

Objectif pédagogique : connaître les outils principaux d'amélioration continue, être capable de participer à des groupes de travail utilisant les outils d'amélioration

- **La GESTION de PROJET (14h soit 2j)**

Objectif pédagogique : visualiser et maîtriser les méthodes et outils de gestion de projets, connaître et maîtriser les différentes étapes de conduite de projets

- **SURETE de FONCTIONNEMENT (21h soit 3j)**

Objectif pédagogique : caractériser les concepts de sureté de fonctionnement d'un système, identifier les méthodes et outils applicables à l'analyse de la sureté de fonctionnement d'un système

- **AMDEC MOYENS de PRODUCTION (14h soit 2j)**

Objectif pédagogique : identifier les caractéristiques de l'AMDEC moyens de production, maîtriser les différentes phases d'une AMDEC moyens de production

- **MISE EN PLACE d'une MAINTENANCE sur SYSTEME EXISTANT (21h soit 3j)**

Objectif pédagogique : assurer la traçabilité pour la mise en place d'une maintenance sur système existant

- **CAHIER des CHARGES FONCTIONNEL (14h soit 2j)**

Objectif pédagogique : appliquer une démarche rigoureuse de l'expression d'un besoin dans le cadre des activités de maintenance, structurer un Cahier des charges Fonctionnel pour optimiser la réponse au besoin exprimé

- **ACCOMPAGNEMENT PROJET (21h soit 3j)**

Objectif pédagogique : formaliser le projet et son contexte dans le but de renseigner le Dossier Technique (DT) du CQPM, s'assurer du bon avancement des projets/activités par rapport aux attendus du DT, et de la bonne mise en application des outils présentés au cours des formations, faire un point avec les tuteurs sur le suivi et l'accompagnement des stagiaires.

- **JURY BLANC (7h soit 1j)**

Objectif pédagogique : Mettre le candidat en situation pour présenter son projet devant un jury

VIE ACTIVE

Poste de technicien de maintenance en "Appui process" sur des équipements de productions à forte technicité et/ou implantés dans des environnements contraints (risque de décharges partielles, salles blanches, salles propres,...., hors environnement nucléaire)