Maintenance des équipements industriels et énergétiques



CQP Chargé de maintenance industrielle

CQPM CMI

RNCP40891 Certifié par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie ; date de décision 25-06-2025 ; date d'échéance de l'enregistrement 25-06-2030

Télécharger la grille tarifaire

Durée :
65 jours de formation répartis sur 12 mois

Date(s) :
Moirans : Nous consulter

Délais d'accès :
Être inscrit(e) au minimum 3 semaines avant le début de la formation

Tarifs :
Voir grille tarifaire. Coût de la formation pris en charge (partielle ou totale) par les OPCO et/ou les entreprises, aucun frais pédagogique n'est facturé au bénéficiaire de la formation.

Prérequis :

Niveau requis :
Bac+2 technologique ou expérience dans les domaines de la maintenance industrielle, l'électrotechnique, la mécanique, l'automatisme

Modalités d'accès :
•Cliquez sur «S'inscrire»
• Étude de dossier et entretien
• Signature d'un contrat d'alternance avec une entreprise

Niveau :
Niveau 6 (BAC +3)

OBJECTIFS

Le **Chargé de Maintenance Industrielle** intervient dans la supervision et l'organisation des activités de maintenance des équipements industriels : il analyse les conditions d'exploitation, définit des méthodes et coordonne les interventions pour assurer la fiabilité, la performance et la sécurité des installations.

Son activité se situe principalement sur le terrain industriel, dans les ateliers et sur les sites de production.

Il travaille sous la responsabilité d'un responsable de maintenance, à partir de plans de maintenance, de procédures techniques et d'outils de suivi et de gestion.

À l'issue de ce programme, les stagiaires seront capables de :

• Analyser les conditions d'exploitation et de sûreté des équipements : fiabilité, maintenabilité, disponibilité, sécurité
• Définir des méthodes ou organisations de maintenance
• Coordonner une activité d'amélioration, de méthode ou d'organisation de maintenance
• Assurer le suivi technico-économique des activités de maintenance
• Animer une réunion de suivi d'une activité de maintenance
• Assurer le reporting d'une activité de maintenance

VIE ACTIVE

Après la formation, l'apprenant pourra accéder à des postes tels que chargé d'affaires maintenance, chargé de travaux maintenance, chargé de méthodes maintenance, chargé de sous-traitance en maintenance...

ET APRÈS ? POURSUITE DE PARCOURS DE FORMATION

Cette formation est à finalité professionnelle. Toutefois, elle peut être complétée par un Master en maintenance industrielle ; en maintenance, qualité, sécurité et environnement ; ou en génie industriel parcours maintenance.

Maintenance des équipements industriels et énergétiques



CQP Chargé de maintenance industrielle

CQPM CMI

RNCP40891 Certifié par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie ; date de décision 25-06-2025 ; date d'échéance de l'enregistrement 25-06-2030

Les +
de la formation

Accompagnement individuel en entreprise
Adaptation à l'organisation de l'entreprise
Qualification reconnue par les entreprises
Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences

Méthodes et moyens pédagogiques :

Équipements industriels, nouvelles technologies : usine 4.0, robots, GMAO, maintenance virtuelle, réalité augmentée

Intervenants :

Tous nos formateurs techniques sont issus du monde industriel et experts dans leur domaine.

Rythme de l'alternance :

1 semaine en formation et 3 semaines en entreprise

PROGRAMME

Prise en compte des enjeux de l'entreprise dans un contexte international :
• Communiquer en anglais
• Analyser l'environnement de l'entreprise
• Exploiter les outils de base de gestion de l'entreprise

Gestion de projet et management d'équipe :
• Gérer des projets avec méthodologie de l'innovation de la conception à la réalisation
• Maîtriser les coûts
• Exploiter et respecter les cahiers des charges et normes

Rappels techniques dans les domaines de :
• L'électrotechnique, le pneumatique l'hydraulique, l'automatisme, la régulation, la mécanique:
• Analyser le fonctionnement
• Organiser les activités de maintenance
• Réaliser les interventions de maintenance

Méthode, stratégie, gestion de maintenance :
• La fonction maintenance
• Les méthodes stratégiques de maintenance
• Les outils d'analyse
• Concevoir, améliorer les plans de maintenance
• La gestion de maintenance dans son environnement
• Les outils de gestion : GMAO, AMDEC, KPI

Maintenance avancée :
• L'usine 4.0
• La maintenance prédictive
• Les capteurs intelligents
• Les éléments connectés et les réseaux
• L'analyse vibratoire et thermographique
• La maintenance virtuelle

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

2 visites de suivi en entreprise
Evaluation en situation professionnelle réelle ou présentation des projets (ou activités) réalisés en milieu professionnel
Avis de l'entreprise