



CQP - OPÉRATEUR EN MAINTENANCE INDUSTRIELLE (CQPI)

Niveau de diplôme : Niveau 3

Date de mise à jour : 25/02/2025

MÉTIER

L'opérateur.rice en maintenance industrielle assure différentes opérations de maintenance sur des sous-ensembles d'équipements industriels. Il/elle assure la maintenance corrective en établissant des pré-diagnostic et en remplaçant des composants ou éléments des sous-ensembles industriels défectueux d'ordre mécanique, et/ou électrique, et/ou pneumatique ou hydraulique. Il/elle assure également des opérations de maintenance préventive, qu'elle soit de surveillance, conditionnelle, systématique ou programmée. Au terme de ses interventions, il/elle rend toujours compte des opérations effectuées et propose des améliorations.

Public

Salariés ou demandeur d'emploi, accessible en contrat de professionnalisation ou dans le cadre du plan de développement des compétences (être âgé d'au moins 16 ans).

Pré-requis

Maîtriser les savoirs de bases. Avoir une expérience technique est un plus.

Modalités

Dossier de préinscription en ligne et entretien individuel.

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat ou de la convention avec l'entreprise d'accueil.

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap).

Tarifs

A partir de 25€HT/heure. Pour les apprenants, formation gratuite et rémunérée.

Durée

Formation en alternance +/- 455 heures selon positionnement.

Lieu(x) de formation

- Le Havre
- Évreux

CENTRES DE FORMATION UIMM EURE SEINE ESTUAIRE

ÉVREUX
du BAC PRO à la Licence Pro
422, rue Henri Becquerel
Parc d'activités de la forêt
27000 Evreux
02 78 79 00 19

LE HAVRE
du CAP à la Licence Pro
115, rue Desramé
76620 Le Havre
02 35 54 69 50

PORT-JÉRÔME-SUR-SEINE
du CAP au BAC PRO
18, avenue du Bois
76330 Port-Jérôme-sur-Seine
02 35 38 38 22

VERNON
Titres ingénieurs
1, avenue Hubert Curien
Campus de l'Espace
27200 Vernon
02 78 79 00 19

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Pré-diagnostiquer un dysfonctionnement

- Organiser son intervention
- Remplacer par échange standard des organes ou composants mécaniques, hydrauliques ou pneumatiques
- Réaliser des opérations de maintenance de niveau 2 à 3 (AFNOR) à caractère préventif, systématique ou conditionnel
- Détecter des améliorations possibles
- Conseiller techniquement les utilisateurs
- Rendre compte de son intervention et des suites éventuelles à donner

CONTENU DE LA FORMATION

Compétences transverses

Respecter les normes et la réglementation Qualité, Sécurité et Environnement, gestes et postures

- Acquérir des compétences en bureautique
- Utiliser les outils et méthodes de résolution de problèmes
- Identifier des pistes d'amélioration
- Communiquer au sein des équipes

Compétences techniques

Préparer une intervention de maintenance : planification, préparation des composants

- Remplacer un composant ou élément mécanique, électrique, pneumatique ou hydraulique
- Monter et démonter un organe : choix des outils adaptés, vérifications avant intervention (VAT, ...), contrôle de référence des composants électriques, pneumatiques, hydrauliques, déconnection, reconnexion des composants
- Maîtriser les automatismes industriels, les notions de mécaniques, électricité, pneumatique et hydraulique
- Effectuer des réglages, tests et essais : limites d'intervention / consignation, méthodologie des réglages, tests et essais, remise en service de l'installation, enregistrement des résultats, gestion des non-conformités
- Utiliser une GMAO, connaître l'approche générale des problèmes de maintenance (corrective, préventive, améliorative, TPM...)

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules (e-learning).

Moyens pédagogiques

Salles de formation, ateliers et plateaux techniques aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateur.rice.s expert.e.s titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine professionnel du métier.

Modalités d'évaluation et d'examen

Les apprenant.e.s sont présent.e.s aux épreuves techniques du CQP délivré par la branche professionnelle de la métallurgie UIMM. La certification vise à acquérir les blocs de compétences détaillés dans la fiche RNCP (si existante).

Poursuites d'études et débouchés professionnels

Le/la titulaire d'un CQP possède des capacités professionnelles lui permettant d'intégrer directement le monde du travail.

Exemples de débouchés professionnels:

- Opérateur.rice en maintenance industrielle
- Agent.e de maintenance industrielle
- Agent.e de maîtrise d'atelier de maintenance industrielle
- Agent.e de maîtrise de maintenance industrielle
- Agent.e de maîtrise d'entretien en électromécanique
- Agent.e de rénovation et maintenance mécanique de machines

CENTRES DE FORMATION UIMM EURE SEINE ESTUAIRE

ÉVREUX
du BAC PRO à la Licence Pro
422, rue Henri Becquerel
Parc d'activités de la forêt
27000 Evreux
02 78 79 00 19

LE HAVRE
du CAP à la Licence Pro
115, rue Desramé
76620 Le Havre
02 35 54 69 50

PORT-JÉRÔME-SUR-SEINE
du CAP au BAC PRO
18, avenue du Bois
76330 Port-Jérôme-sur-Seine
02 35 38 38 22

VERNON
Titres ingénieurs
1, avenue Hubert Curien
Campus de l'Espace
27200 Vernon
02 78 79 00 19