



## 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