



## CQP - MÉCANICIEN DE MAINTENANCE EN ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

**Niveau de diplôme : Niveau 4**

*Date de mise à jour : 18/06/2024*

### MÉTIER

Le métier de Mécanicien.ne de maintenance en Robinetterie Industrielle consiste à maintenir en état de marche les équipements et le matériel de robinetterie (comme les soupapes, vannes, clapets et robinets) et éventuellement à corriger les divers problèmes de fonctionnement ou à réparer les pannes. Il/elle travaille avec des plans et des consignes qu'il/elle suit afin d'organiser les différents tests du matériel. Les contrôles de la robinetterie portent sur l'étanchéité, l'usure, ou encore l'usinage. En collaboration avec une équipe, il/elle pose des diagnostics sur les équipements et les installations de robinetterie et corrige les pannes ou démonte et remplace robinetterie endommagée.



Taux de réussite aux examens

#### 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

Avoir le niveau 3ème minimum.

#### 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

### 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

- Préparer et organiser son intervention
- Vérifier la conformité du robinet industriel après démontage
  - Diagnostiquer un dysfonctionnement
  - Réparer ou remplacer un robinet industriel
  - Régler un robinet industriel

## CONTENU DE LA FORMATION

### Compétences transverses

Respecter les normes et la réglementation Qualité, Sécurité et Environnement

- Communiquer au sein des équipes
- Maîtriser la géométrie et le traçage, dessin isométrique
- Effectuer des calculs professionnels

### Compétences techniques

Lire un plan : cartouches, nomenclatures, traits, échelles, cotation fonctionnelle, tolérances, dessin d'ensemble et de définition

- Préparer l'intervention : principes d'expertise (prédiagnostic/diagnostic), utilisation d'une gamme opératoire
- Assurer l'intervention : démontage, technique de rodage, rapport d'expertise, remontage vanne et robinetterie
- Assurer l'étanchéité des assemblages boulonnés, intervenir sur tout type de robinets
- Elaborer une gamme ou un mode opératoire
- Assurer des essais fonctionnels et mises en épreuve : contrôles et mesures, métrologie

### 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 CQPM 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.

Exemple de débouchés professionnels:

- Mécanicien.ne en robinetterie industrielle
- Technicien.ne de maintenance

## 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