



CQP - MÉCANICIEN DE MAINTENANCE EN ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

Niveau de diplôme : Niveau 4
Date de mise à jour : 22/05/2026



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.

INDICATEURS DE PERFORMANCE

*taux moyen des trois dernières années



Taux de réussite aux examens



Taux d'insertion professionnelle à 12 mois

Satisfaction stagiaire



87%

Public

Tout public (jeunes, étudiant.e.s, demandeur.euse.s d'emploi, salarié.e.s...) pour complément de parcours initial de formation, reconversion, validation des acquis ou montée en compétences.

Pré-requis

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

Modalités d'inscription

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

Pour les entreprises, à partir de 28€ HT/heure. Pour les apprenant.e.s, formation gratuite et rémunérée, financée par les OPCO et l'entreprise d'accueil.

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/ou 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.

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