



## CQPI TECHNICIEN(NE) DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE, OPTION EN ZONE ATMOSPHÈRE CONTRÔLÉE - FORMATION AFPI PHARMA

**Niveau de diplôme : Niveau 3**

*Date de mise à jour : 28/01/2022*



### MÉTIER

Le/la Technicien(ne) de maintenance industrielle en zone à atmosphère contrôlée assure des missions de maintenance préventive et curative sur des équipements pluri technologiques et tous types d'appareils de production.

Il/elle détecte les pannes et établit un diagnostic en amont de son intervention.

Il/elle procède à la réparation ou au changement de la pièce ou de l'appareil défectueux.

Il/elle fait appel à des prestataires extérieurs si nécessaire puis procède aux nouveaux réglages, effectue les contrôles et teste la remise en service.

Au terme de ses interventions, il/elle consigne les opérations effectuées et est également sollicité(e) afin d'optimiser et améliorer la sécurité et les performances des matériels et équipements qui sont dans son périmètre de responsabilité.

#### Public

Accessible en contrat de professionnalisation ou dans le cadre du plan de développement des compétences (être âgé d'au moins 18 ans).

#### Pré-requis

Avoir les connaissances de base des technologies.

#### 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 30€HT/heure. Pour les apprenants, formation gratuite et rémunérée.

#### Durée

Evaluation préformatrice: 7 heures -  
Formation: 441 heures - CQPI: 7 heures

#### Lieu(x) de formation

- 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

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de:

- Contrôler le bon fonctionnement d'une machine ou installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement sur des équipements pluridisciplinaires
- Réaliser une intervention de maintenance préventive ou curative
- Collecter et capitaliser des informations relatives à l'activité
- Analyser les informations et participer à une action de progrès
- Travailler en zone atmosphère contrôlée en appliquant les bonnes pratiques de fabrication

## CONTENU DE LA FORMATION

### Compétences transverses

- Les outils d'aide à la décision et méthodes de résolution de problème
- Les bases de la communication professionnelle
- Les outils numériques
- Prévention / Sécurité / Environnement

### Compétences techniques

- Méthodologie de diagnostic de panne et méthodes de maintenance
- Paramètres de contrôles techniques d'une installation et les modes de marches et d'arrêts d'une installation automatisée
- Technologies des composants électriques - mécaniques - hydrauliques - pneumatiques
- Préparation et organisation des interventions de maintenance
- Les gammes de maintenance
- Méthodologie d'intervention
- Habilitation électrique BR minimum
- Dessin technique de construction

### 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 (elearning).

### Moyens pédagogiques

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

### Équipe pédagogique

Formateurs experts 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 candidats sont présentés aux épreuves générales et 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 titulaire d'un CQPM possède des capacités professionnelles lui permettant d'intégrer directement le monde du travail.

Exemples de débouchés professionnels:

- Technicien(ne) de maintenance d'équipement de production
- Technicien(ne) de maintenance d'équipement d'exploitation
- Technicien(ne) de maintenance en équipements industriels
- Technicien(ne) de maintenance industrielle
- Technicien(ne) de mise en service d'équipements industriels
- Technicien(ne) d'entretien industriel

## 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