Technicien de maintenance

Le technicien de maintenance procède à la maintenance préventive et corrective des installations, des équipements et matériels traditionnels ou automatisés dans son domaine de compétence selon les règles d'hygiène et de sécurité.

Activités principales

- ✓ Réalisation de l'entretien courant, les opérations de réparations, remplacements et de mise au point sur les différentes installations industrielles du site
- ✓ Etude et mise à jour des plans, schémas et consignes d'utilisation
- ✓ Réalisation des travaux de mise en conformité des installations (ISO.....)
- ✓ Vérifications et essais sur les équipements et installations,
- ✓ Proposition et réalisation d'améliorations techniques des équipements et des nouvelles installations.

Appellations les plus courantes et correspondance avec les différentes nomenclatures existantes

ROME	PCS	Observia
Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation	Techniciens d'installation et de maintenance des équipements industriels (électriques, électromécaniques, mécaniques, hors informatique)	Technicien de maintenance industrielle

Compétences principales

Techniques	Transverses
-Analyser, diagnostiquer réparer des pannes -Identifier, détecter et adapter les méthodes nécessaires à une optimisation des process -Mettre en œuvre des solutions et assurer la continuité et la sécurité de la production -Utiliser et exploiter les systèmes, appareillages et techniques de mesures et contrôles -Maitriser les logiciels (GMAO, ERP…)	-Etre polyvalent (savoirs sur la mécanique, électricité, hydraulique…) - Animer des projets - Savoir s'adapter aux nouvelles technologies - Communiquer sur les interventions - Etre capable de travailler dans l'urgence car un arrêt dans la chaîne de fabrication peut avoir de très lourdes conséquences sur les résultats et l'avenir de l'entreprise - Faire preuve de savoir être (motivation, ponctualité,…) -Savoir former à des premiers niveaux de maintenance

Source : Cariforef Pays de la Loire

Besoin en recrutement

Pour les professionnels, le déséquilibre entre offre et demande est de plus en plus marqué. Les tensions sont assez marquées et peuvent être assez élevées dans certains territoires. Les employeurs cherchent à fidéliser leurs salariés en poste au regard de ces difficultés qui peuvent constituer un handicap important pour la conduite de l'entreprise.

En complément, selon l'enquête BMO 2015 de Pôle Emploi, près de 400 projets de recrutement sont prévus pour le métier de technicien de maintenance. Des difficultés de recrutements sont importantes et concernent près de 70% projets de recrutement. Cette tendance est également confirmée par les professionnels du secteur d'autant que les techniciens de maintenance sont également très demandés par d'autres secteurs d'activité.

Profil et compétences recherchés :

Les professionnels recherchent des profils très polyvalents (compétences en mécanique, hydraulique, électricité…). Les profils recrutés doivent être capable de remonter les besoins des utilisateurs, animer un projet et communiquer. Ils doivent également être capables de suivre des indicateurs via des outils de gestion de plus en plus numériques.

Les professionnels évoquent aussi des besoins de compétences en électricité plus pointues. Il semble que le socle de compétences proposé dans les formations semble un peu juste comparé à leurs attentes. La question se pose également mais de manière moins prononcée par les acteurs présents sur l'hydraulique et la pneumatique.

Recours et adaptation de l'offre de formation :

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau IV (bac pro…) ou de niveau III (BTS, DUT…) en maintenance, mécanique, électricité, automatisme, électronique, électrotechnique.

Les formations existantes en Pays de la Loire sont ciblés sur :

- **Niveau III**
  - BTS Maintenance des systèmes spécialité systèmes de production: 9 établissements en Pays de la Loire, tout département
  - DUT Génie industriel et maintenance : l'Université Nantes Angers Le Mans (L'UNAM) (44) et IUT St Nazaire (44)
  - Titre professionnel Technicien supérieur de maintenance industrielle : Greta de la Sarthe (72)

- **Niveau IV**
  - Bac pro Maintenance des équipements industriels : 29 établissements en Pays de la Loire, tout département.
  - Titre professionnel technicien de maintenance industrielle : 8 établissements en Pays de la Loire, tout département.

Passerelles entre secteurs

	Spécifique à son secteur	Commun à plusieurs industries alimentaires	Commun à d'autres industries
Technicien de maintenance industrielle		✓	✓

Source : Observia, cartographie des métiers.

Les professionnels ont des attentes sur le niveau III voire IV mais avec une expérience exigée. Ils souhaitent qu'il y ait une adaptation du socle de compétences sur l'électricité voire l'hydraulique et la pneumatique dans la formation initiale.

Ils s'interrogent sur le volume de formés, les difficultés de recrutement pouvant soit être liées à un ajustement nécessaire soit à un effet de concurrence avec d'autres secteurs recruteurs de ce type de profil. L'apprentissage, pourrait également être une piste de développement pour l'offre de formation sur ce métier.

Mobilité et parcours professionnels

Ce métier offre des évolutions possibles en termes de responsabilité et de management d'équipe.

