

Technicien Supérieur de Maintenance Industrielle

Nomenclature du niveau de qualification : 5

Numéro de fiche Répertoire National de la Certification Professionnelle : 36247

Présentation du métier

Le Technicien supérieur de maintenance industrielle travaille à maximiser la disponibilité des outils de travail et des équipements. Il a pour tâche de mettre en place un programme d'actions qui permet d'atteindre les objectifs fixés par l'entreprise tout en garantissant des coûts optimaux.

Il est spécialisé dans les domaines du génie mécanique et du génie électrique. Il doit compter sur son niveau de compétence qui est généralement élevé. Il fait souvent appel à sa capacité à détecter la défaillance d'une machine, analyser celle-ci, remettre en état l'outil.

Objectifs

- Interventions techniques sur des installations industrielles pluri technologiques.
- Organisation et gestion de maintenance.
- Améliorations techniques et opérationnelles.

Types d'emplois accessibles et poursuite d'études

- Technicien(ne) de maintenance industrielle, technicien(ne) de maintenance d'équipements de production/fabrication, électrotechnicien/électromécanicien/mécanicien/automaticien de maintenance
- Technicien(ne) méthodes maintenance, responsable ou chef d'équipe en maintenance industrielle.
- Licence professionnelle.

Contenu de la formation

Réaliser la maintenance des éléments électromécaniques et d'automatisme d'installations industrielles

- Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments électromécaniques et pneumatiques
- Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments d'automatisme et d'asservissement

Réaliser la maintenance des éléments mécaniques et hydrauliques d'installations industrielles

- Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments mécaniques
- Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments hydrauliques

Assurer l'organisation et la gestion de maintenance d'installations industrielles

- Concevoir un plan de maintenance et formaliser les documents associés
- Animer une équipe et organiser la mise en œuvre des interventions de maintenance
- Renseigner et exploiter un progiciel de gestion de maintenance assistée par ordinateur (GMAO)

Etudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

- Etudier et concevoir un projet de maintenance améliorative
- Organiser et mettre en œuvre un projet de maintenance améliorative

Pré-requis

- Etre titulaire de l'un des diplômes suivants :
 - Baccalauréat général
 - Baccalauréat technologique
 - Baccalauréat professionnel
 - Diplôme à finalité professionnelle de même niveau 4

Lieu de la formation :

CFP LES ARDILLIERS
49400 SAUMUR

Nombre de participants : 14

Modalités de recrutements et d'accès à la formation :

- Préinscription en ligne sur YPARÉO.
- Pour les lycéens, en parallèle de l'inscription en ligne sur YPARÉO, compléter la plateforme Parcours Sup.
- Etude de dossier de candidature par l'UFA LES ARDILLIERS .
- Entretien individuel de positionnement.
- Recrutement de janvier à septembre.

Formation et locaux accessibles aux personnes en situation de handicap. Pour informations, prendre contact avec Mme LEGUEN Christelle.

Taux de satisfaction* :

Taux d'insertion* :

Taux d'obtention partiel à l'examen*:

Taux d'obtention total à l'examen*:

Indicateurs d'insertion professionnelle sur la formation concernée :
[www.https://inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil](https://inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil).

- Nouvelle formation

Création du document : 2021

Aptitudes

- Bonne capacité d'autonomie.
 - Bons niveaux de raisonnement, d'analyse et de méthode.
- Curieux
- Capacité à respecter les consignes de sécurité pour des interventions sur des équipements comportant une dangerosité.

Public Concerné

- Toutes personnes éligibles à l'apprentissage.

Moyens Pédagogiques

- Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise
- Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies en maintenance.
- Postes informatiques & logiciels professionnels

Animation et pédagogie

- Formation en présentiel
- Formation basée à la fois sur des méthodes déductives avec transmission des connaissances du formateur, des études de cas concrets, des jeux de rôles, des échanges avec les stagiaires sur des expériences vécues
- Nos formations sont assurées par des formateurs et des professionnels du métier ayant une expertise dans ce domaine professionnel

Evaluation et validation

- Devoirs programmés à l'année, mise en situation, ECF, Test de connaissances et de compétences.
- Conseils de classe / Bulletins de notes
- Validation totale ou partielle du Titre Professionnel Technicien Supérieur de Maintenance Industriel de Niveau V délivré par le ministère chargé de l'emploi.

Durée de la formation

- 24 mois de formation / 1050 heures de formation
- Début de l'action de formation : octobre.
- Rythme d'alternance de 2 semaines en centre / 2 semaines en entreprise (en moyenne)

Tarif /Financement

- Formation gratuite pour l'alternant
- Le coût de la formation est pris en charge par l'OPCO de l'entreprise
- Niveau de prise en charge suivant accord de branche
- Statut de l'alternant : salarié sous contrat d'apprentissage

Contacts UFA LES ARDILLIERS

Directeur : Monsieur MAINGRET Thierry

Responsable de formation : Monsieur RUAULT Loïc

Coordinateur de la formation : Monsieur RUAULT Loïc

Administratif : Madame VAUCELLE Laetitia/Madame BEAUFILS Nathalie

Tél : 02 41 83 15 00

Mail : contact.cfp.ufa@donboscosaumur.com