

## Titre Professionnel

# TECHNICIEN SUPERIEUR DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

### VOTRE FUTUR METIER :

Technicien de maintenance industrielle, électrotechnicien, électromécanicien, automatique de maintenance, technicien méthodes maintenance

#### Types de structures concernées :

Tous secteurs de l'industrie

#### Objectifs : aptitudes et compétences visées

##### Aptitudes :

- Organisé, rigoureux et réactif
- Résistance physique et nerveuse
- Communication d'informations techniques

##### Compétences :

A l'issue de la formation, vous serez capable de :

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

- Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments électro- mécaniques, pneumatiques, sur des éléments d'automatisme et d'asservissement.
- 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 et hydrauliques.
- 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).

#### **Étudier, concevoir et réaliser un projet de maintenance améliorative.**

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

#### Méthodes mobilisées, modalités d'évaluation :

##### Méthodes mobilisées :

Une formation professionnelle, en alternance, qui privilégie l'approche métier

##### Modalités d'évaluation :

La certification repose sur une épreuve finale de Mise en Situation Professionnelle, des entretiens avec un jury professionnel avec la présentation d'un dossier professionnel.

#### Poursuite d'études, passerelles (cf RNCP / RS) :

L'insertion professionnelle est l'objectif premier de cette formation ; la suite d'études est toutefois envisageable vers un Bac+4 (par exemple Responsable Qualité Sécurité Sûreté Environnement , Responsable de Production et de projets industriels)

#### Accessibilité aux personnes porteuses de Handicap :

- Tous les sites sont accessibles
- Le parcours pédagogique individualisé sur étude avec le référent handicap.

### NOTRE OFFRE DE FORMATION :

#### Public visé :

Public éligible au contrat d'alternance, demandeur d'emploi, salarié

#### Prérequis :

Titulaires d'un Bac technologique (STI) ou Bac professionnel ou disposant d'une expérience professionnelle en maintenance industrielle

#### Validation de la formation :

Titre professionnel Technicien Supérieur de Maintenance Industrielle, niveau 5 (Bac+2)

Passage de la certification en fin de formation

**Certification partielle possible**, via une validation par blocs de compétences (CCP)

#### Validation des acquis de l'expérience (VAE) :

Accessible sur dossier – l'organisme certificateur est la DEETS, accompagnement personnalisé possible sur devis

#### Durée et rythme d'alternance :

**Durée du contrat : 2 ans**

**Temps en entreprise :** 3 jours en entreprise / 2 jours au CFA

**Temps en centre :** 910 h

#### Modalités et délai d'accès :

**Modalités :** accès à la formation après validation des prérequis (dossier de candidature et entretien de motivation)

**Date de démarrage :** Voir calendrier disponible sur demande

**Délai d'accès :** selon validation du financeur

#### Inscription en ligne :

[portailpedagogique@reunion.cci.fr](mailto:portailpedagogique@reunion.cci.fr)



#### Tarifs :

**Apprentissage et professionnalisation :** formation gratuite pour l'apprenant et rémunérée, cf réglementation ;

**Autres dispositifs et employeurs :** nous consulter ;

#### **LIEU ET CONTACT :**

##### **Filière Technique**

##### **Pôle Formation Ouest CIRFIM**

31 Avenue Raymond Mondon 97420 Le Port

0262 43 04 13 [cfacirfim@reunion.cci.fr](mailto:cfacirfim@reunion.cci.fr)

**Informations complémentaires et indicateurs de résultats sur le site internet :**

[www.reunion.cci.fr](http://www.reunion.cci.fr)

# Titre Professionnel

## TECHNICIEN SUPERIEUR DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

### PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

Communication écrite et orale,  
Informatique  
Mathématiques, physique  
Génie électrique  
Automatisme  
Mécanique  
Organisation de la maintenance  
Techniques de Maintenance  
Habilitations électriques BT

### BLOCS DE COMPETENCES

#### **RNCP36247BC01 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

#### **RNCP36247BC02 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

#### **RNCP36247BC03 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)

#### **RNCP36247BC04 Étudier et réaliser un projet de maintenance améliorative**

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

#### **Compétences transversales :**

- Organiser ses actions
- Faire preuve d'innovation et de créativité
- Mettre en œuvre une démarche de résolution de problème

#### **POINTS FORTS :**

*Formation pratique sur des systèmes multi-techniques.*

*Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.*

*Formation modulaire permettant l'utilisation du CPF.*

*Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 5 sites de formation sur l'île, plus de 60 formations en alternance et plus de 80 % de réussite aux examens chaque année.*