



## Titre Professionnel

# Technicien de Maintenance Industrielle

**Objectif général :**  
Certification

**Niveau d'entrée :**  
V - BEPC, CAP, BEP, BPA

**Degré d'exigence :**  
Exigé

### - Objectifs :

En référence aux normes industrielles, le (la) technicien(ne) de maintenance industrielle réalise toutes les actions, durant le cycle de vie d'un équipement, destinées à le maintenir ou à le rétablir dans un état dans lequel il accomplit la fonction requise. Trois grands objectifs sont visés :

- Redémarrer un équipement en panne le plus vite possible : c'est la maintenance corrective, qui consiste à poser un diagnostic, à réaliser la réparation par des actions appropriées, puis à remettre en service ;
- Eviter l'apparition de pannes : c'est la maintenance préventive, constituée de contrôles, de relevés, de nettoyage et d'échanges. On distingue les maintenances préventives systématique et conditionnelle ;
- Améliorer la disponibilité des équipements industriels en réalisant des modifications techniques ou organisationnelles sur les actions de maintenance et de production : c'est la maintenance améliorative.

### - Contenus :

CCP - REPARER LES ELEMENTS ELECTROTECHNIQUES ET PNEUMATIQUES D'UN EQUIPEMENT INDUSTRIEL

- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits électriques et d'automatisme d'un équipement industriel.
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits pneumatiques d'un équipement industriel.

CCP - REPARER LES ELEMENTS MECANIQUES ET HYDRAULIQUES D'UN EQUIPEMENT INDUSTRIEL

- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent d'un mécanisme d'un équipement industriel.
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits hydrauliques d'un équipement industriel

CCP - DIAGNOSTIQUER UNE DEFAILLANCE ET METTRE EN SERVICE UN EQUIPEMENT INDUSTRIEL AUTOMATISE

- Diagnostiquer une défaillance sur un équipement industriel automatisé.
- Mettre en service un équipement industriel

CCP - EFFECTUER LA MAINTENANCE PREVENTIVE D'EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET REALISER DES AMELIORATIONS A PARTIR DE PROPOSITIONS ARGUMENTEES

- Rédiger et renseigner les documents opérationnels de maintenance.
- Mettre en oeuvre les opérations courantes de maintenance préventive d'équipements industriels.
- Proposer des actions d'amélioration continue sur un équipement industriel.
- Réaliser une amélioration ou une modification technique sur un équipement industriel.

### - Pré-requis :

Niveau fin de 3ème, expérience dans l'industrie et métiers connexes

Niveau d'entrée : niveau V (CAP, BEP)

Maîtriser les 4 opérations de base (addition, soustraction, multiplication et division).

Comprendre un document technique.

Être autonome dans l'utilisation de l'outil informatique et numérique : Savoir réaliser une recherche.

Présenter un projet professionnel validé, orienté vers ce secteur professionnel (entretien de sélection).

### Modalités de recrutement :

Sur concours       Sur dossier       Sur entretien       Sur test

### Validation :

Attestation de certification (préciser laquelle) :  
Titre professionnel

### Niveau de sortie :

IV - Bac, Bac Pro, BP

### Modalités d'organisation et public :

#### Parcours de formation :

Type de positionnement :      Personnalisable :      Type de parcours :  
Pédagogique      Oui      En groupe

#### Public visé :

Salariés, Demandeurs d'emploi, Individuel payant

#### Modalités pédagogiques :

Cours du jour      Durée : 600 heures

### Nomenclature :

Formacode	NSF	ROME	Code CPF
31654	250 r	I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation I1309 - Maintenance électrique I1310 - Maintenance mécanique industrielle	19095

### Dispositifs/Mesures spécifiques :

### Renseignements auprès du Conseiller en Formation Continue (CFC) :

Site de référence : Greta Ouest

Téléphone :	Mail :	Adresse :
0594 32 26 15	<a href="mailto:gretaouest@ac-guyane.fr">gretaouest@ac-guyane.fr</a>	GRETA OUEST LP Elie Castor 1 contre-allée Bd Bellony 97 310 Kourou

### Calendrier :

Nous consulter

## GRETA, la formation tout au long de la vie

Greta Ouest  
DéFI de Kourou

LP Castor 1 contre-allée Bd Bellony - 97 310 Kourou  
2 rue du marché – 97 310 Kourou

Tél. : 0594 32 26 15  
Tél. : 0594 22 34 62



[gretaouest@ac-guyane.fr](mailto:gretaouest@ac-guyane.fr)