



# TECHNICIEN-NE DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Le garant du bon déroulement de la  
production



## Objectif de la formation

Etre capable de :

- Eviter l'apparition de pannes ou de dysfonctionnements (maintenance préventive)
- Faire en sorte que l'équipement en panne redémarre aussi vite que possible (maintenance corrective)
- Améliorer le rendement des équipements industriels par la maîtrise totale des performances en contribuant à leur modification et à l'amélioration des méthodes de maintenance (maintenance améliorative).

# Technicien-ne de maintenance industrielle

## Contenu de la formation

- Grands principes de l'électricité
- Analyse des systèmes mécaniques et étude de leurs comportements
- Analyse des systèmes hydrauliques et pneumatiques et étude de leurs comportements
- Analyse des systèmes automatisés et étude de leurs comportements
- Dessin technique
- Initiation aux techniques de soudage
- Initiation aux notions thermiques industrielles
- Qualité – Sécurité – Environnement
- Génie électrique
- Procédés d'élaboration et connaissances des produits
- Gestion et méthode de maintenance
- Interventions de maintenance sur des matériels avec différents types de constituants : organes mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, électriques et automatiques (Travaux pratiques divers)
- Domaines généraux (français - communication mathématiques et sciences appliquées, anglais)
- Connaissance de l'outil informatique
- Sensibilisation à l'égalité hommes femmes

### Agence de Quimper

5 rue Ile de Bréhat - BP 81414  
29104 QUIMPER Cedex  
02 98 90 15 18 [touche 2]  
greta.agquimper@ac-rennes.fr



Contacts  
**Christine NOUY**  
**Patrick BOLZER**



### Pré requis

- Disposer d'une expérience sur des postes de conduite de systèmes de production, ou des postes liés à la maintenance, ou encore dans un secteur proche (exemple : électricité et automatismes du bâtiment...).
- Satisfaire aux tests de sélection mesurant la capacité du candidat à suivre une formation de niveau IV (écriture, lecture et compréhension, raisonnement mathématique, connaissance du secteur professionnel)
- Démontrer une motivation certaine à suivre un parcours de formation à temps plein d'une durée de 8 mois, et à enchaîner une recherche d'emploi.



### Publics

Tout public  
Détail : demandeurs d'emploi, salariés en CIF (CIF CDI ou CIF CDD),...



### Lieu de formation

Atelier du lycée Thépot  
29000 QUIMPER



### Validations

- Titre professionnel Technicien-ne de maintenance de niveau IV
- Attestation habilitations électriques BC B1 B2V BR
- Attestation SST

### Modalité de validation du titre pro.

Mise en situation finale devant jury  
[binômes de professionnels]

Taux de réussite à l'examen promo 2017 > 90 %



### Dates

du 19 octobre 2018 au 6 juin 2019



### Durée

812 heures en centre  
245 heures en entreprise



### Informations collectives et recrutements

> à 9H au lycée Thépot à Quimper  
**30 mai - 21 juin - 6 juillet - 29 août - 13 septembre - 10 octobre 2018**



### Méthodes et moyens pédagogiques

- Face à Face Pédagogique des formateurs spécialistes de la discipline. Ceux-ci pourront faire intervenir des professionnels du secteur
- Visites d'entreprises partenaires
- Autoformation accompagnée en Centre de Ressources.

**PBF** Programme Bretagne Formation  
Financement "Région"



**CIF** Financement dans le cadre d'un congé individuel de formation

**CPF** salarié / **CPF** demandeur d'emploi  
Formation éligible au CPF [Code Copanef 142 294]