

## Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

# TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

GRETA de l'Essonne (91)

Lycée l'Essouriau - Les Ulis

## OBJECTIFS

Ses activités visent trois grands objectifs :

- dans le cadre de la maintenance corrective, il dépanne l'équipement défaillant le plus rapidement possible. Pour cela, il pose un diagnostic, réalise la réparation par des actions appropriées, puis remet en service
- dans le cadre de la maintenance préventive, il mène un ensemble d'actions pour éviter l'apparition de pannes. Il réalise des rondes, des contrôles, des relevés, des nettoyages et des échanges en fonction de critères à caractère systématique ou conditionnel
- dans le cadre de la maintenance améliorative, il réalise des modifications techniques ou organisationnelles pour augmenter la disponibilité des équipements.

## CONTENU

1. Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement 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
2. Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement 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
3. Diagnostiquer une défaillance, mettre en service un équipement industriel automatisé et former l'exploitant
  - Diagnostiquer une défaillance sur un équipement industriel automatisé
  - Mettre en service un équipement industriel et former l'exploitant
4. Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels, proposer et réaliser des améliorations
  - Rédiger et renseigner les documents opérationnels de maintenance sur un logiciel informatique
  - Mettre en œuvre les opérations courantes de maintenance préventive d'équipements industriels
  - Proposer des actions d'amélioration continue sur un équipement industriel
  - Réaliser une amélioration technique sur un équipement industriel

## PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Salarié

## DURÉE

## DATES

Date de début : 03 mars 2025

Date de fin : 17 octobre 2025

## PRÉ-REQUIS

Sans pré-requis

Niveau de français et mathématiques de classe de 1<sup>re</sup> ou de fin de BEP ou équivalent.

Pour tous : expérience professionnelle souhaitée, de préférence dans un milieu industriel, technique ou technologique (production ou maintenance industrielle, réparation de véhicules ou d'engins divers, électricité bâtiment ou industrielle).

## NIVEAU DE SORTIE

Sans niveau

## VALIDATION

- Attestation de fin de formation
  - Attestation de compétences
  - Titre
- Titre professionnel Technicien de maintenance industrielle

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle en cours de formation.  
Certification n°RNCP35191  
Date de l'enregistrement : 22/12/2020  
Certificateur : MINISTÈRE DU TRAVAIL

## POURSUITE D'ACTIVITÉS

- technicien(ne) de maintenance industrielle
- électromécanicien(ne) de maintenance industrielle
- électricien(ne) ou mécanicien(ne) de maintenance industrielle
- technicien(ne) de mise en service d'équipements industriels

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Conditions générales de vente consultables ici](#)

"En cas de force majeure, le GRETA pourrait être amené à réaliser la formation à distance, sur les modules permettant d'être réalisés selon cette modalité"

## FINANCEMENT

- France Travail

## DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics

## CONTACT

Greta de l'Essonne  
01.64.90.91.91  
candidatures@greta-essonne.fr

## RÉFÉRENT HANDICAP

Marie-Clotilde ZACHARIA  
greta.essonne@ac-versailles.fr

## ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap  
Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite

