



**INDUSTRIE**

# TECHNICIEN.NE SUPÉRIEUR.E DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

RNCP : 36247  
ROME : I1302 – I1304

AVEC LE TITRE PROFESSIONNEL \_ TP TSMI (TP-00240M08)

MINISTÈRE DU TRAVAIL ET DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION  
VALIDITÉ DU TITRE : 02/2027



Le métier, les objectifs de la formation et les compétences visées

L'activité du technicien supérieur de maintenance industrielle est repérée sur trois axes principaux, reflète des organisations et de la structure de l'emploi à ce niveau de qualification :

**- Interventions techniques sur des installations industrielles pluritechnologiques en contexte d'exploitation :**

Il effectue des opérations de maintenance préventive visant à prévenir l'apparition d'une défaillance, des opérations de maintenance corrective visant à rétablir le fonctionnement initial d'une machine défaillante et des opérations de maintenance prévisionnelle (ou prédictive) consistant à analyser les paramètres de fonctionnement d'une installation dans le but de détecter les dérives et les anomalies.

**- Organisation et gestion de maintenance :**

Dans le respect de la stratégie de l'entreprise, il définit des opérations de maintenance, puis organise leurs mises en œuvre et leurs suivis. Cette organisation tient compte des éventuelles situations de handicap de collaborateurs.

**- Améliorations techniques et organisationnelles :**

Il identifie, étudie et met en œuvre des projets permettant d'améliorer la fiabilité, la maintenabilité, la disponibilité et la sécurité des biens. Il vérifie les performances des actions réalisées



## Contenus

### CCP - 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, pneumatiques, automatisme et asservissement

### CCP - 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 les interventions, renseigner et exploiter un progiciel de gestion de maintenance (GMAO)

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

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

### CCP - Étudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

Étudier, concevoir, organiser et mettre en œuvre un projet de maintenance améliorative



## Public concerné

Tout public



## Prérequis

Disposer d'un niveau bac professionnel ou technologique ou du même niveau d'un autre domaine avec 3 années d'expériences professionnelles du secteur. Connaissance et compréhension de la langue française (écrit, oral). Disposer d'un esprit technique et le goût du travail manuel. Rigueur, précision et respects des procédures techniques. esprit logique et curiosité pour s'adapter aux nouvelles normes



## Modalités d'accès

Test écrit et entretien de motivation



## Délai d'accès à la formation

1 session par an



## Méthodes et modalités d'évaluation

Évaluation en cours de formation en situation pratique; évaluation en fin de formation avec un QCM, une mise en situation et un entretien devant un jury



## Personne en situation de handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation



## Modalité de formation

Présentiel / Distanciel



## Tarif \*

25€/heure stagiaire  
Nous contacter pour modalités de financement



## Financements

Par la Région Hauts-de-France avec le soutien de l'Union européenne



## Lieu

Lycée Colbert  
2 parvis JB Colbert  
59200 Tourcoing



## Intervenants

Formateurs experts dans le domaine



## Durée de la formation

Du 15/09/2025 au 10/07/2026  
Durée en centre : 990 h  
Durée en entreprise : 280 h



## Réunions d'informations collectives

- > 10/06/25 – 14h
- > 24/06/25 – 10h
- > 08/07/25 – 14h
- > 28/08/25 – 10h

## Pour + d'infos

Retrouvez l'ensemble de nos dates de sessions et de réunions d'information collectives sur :



## Contactez-nous

### GRETA Lille Métropole

@ Contact.greta-lille@ac-lille.fr

03 20 74 67 10

### Bastien Déru

Conseiller en formation continue

@ Bastien.deru1@ac-lille.fr

06 58 45 86 80

### Safia Bouneb

Assistante de formation

@ Safia.bouneb@ac-lille.fr

06 58 45 80 97