



Titre Professionnel TSMT *Technicien Supérieur de Maintenance Industrielle*

Titre certifié de niveau 5

Fiche RNCP

- [RNCP 36247](#)



Date de publication RNCP

- 02/03/2022

Prérequis

- Niveau 4 (baccalauréat)
obligatoire
- Connaissances dans le domaine
industriel

Public visé

- Sans condition d'âge pour les
personnes reconnues travailleur
handicapé
- Demandeur d'emploi -
Reconversion

Durée de la formation

- 1 190 heures en 2 ans
- De septembre 2026 à juin 2028

Coût de la formation

- Coût de 13,80€ / heure

Min 8 / Max 15 participants

Objectifs de la formation

Le métier de Technicien(ne) en Production Industrielle (TPI) consiste à organiser, contrôler et optimiser les processus de production au sein d'une entreprise industrielle. Le professionnel du TPI suit la fabrication des produits, assure la qualité, met en œuvre les procédures de sécurité et de maintenance, coordonne les équipements et les équipes, et contribue à l'efficacité et à la performance de la production.

Modalités et délais d'accès

- Dossier de candidature à compléter en ligne, entretien de positionnement et réponse dans les 15 jours après la réception du dossier dûment rempli et accompagné des pièces justificatives demandées
- Délai d'accès en fonction de la date de signature et d'acceptation du financement
- Adaptation de parcours possible selon les prérequis
- Dossier de candidature en ligne



Programme de formation

Bloc 1 - 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

Bloc 2 - 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

Bloc 3 - 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)

Bloc 4 - Etudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

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

Modalités et moyens pédagogiques

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mise en situations pratiques pour ancrer les apprentissages
- Salles de formation équipées et aménagées d'équipements spécifiques
- Pas de passerelle ni d'équivalence
- Apports théoriques et pratiques
- Echanges à partir des situations professionnelles vécues
- Etude de cas

Modalités d'évaluations

- Mise en situation professionnelle
- Entretien technique
- Questionnaire professionnel
- Questionnaire à partir de la production
- Entretien final

Valeurs ajoutées

- Notre centre de formation propose un accompagnement personnalisé dès le dépôt du dossier de candidature
- Aide à la rédaction du CV et de la lettre de motivation
- Un point écoute est disponible auprès de la responsable pédagogique
- Suivi et accompagnement durant la durée de la formation
- Examens blancs

Poursuites et débouchés

- Poursuivre d'études possibles en Licences Professionnelles dans le domaine de la maintenance, de la gestion de maintenance, de la robotique, de la gestion de projet ...
- Le titulaire du TP peut exercer comme Technicien de maintenance industrielle, électricien, automaticien industriel ...

Nos indicateurs de performance

- Réussite à la session de certification 100 %
- Insertion global
- Insertion dans le métier visé
- Poursuite d'études
- Taux d'interruption

Accessibilité handicap

- Accueil et accès des publics en situation d'handicap
- Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite
- Orientation et adaptation pédagogique possible, tutoré par un référent handicap

Contacts

Chargée des relations entreprises et candidats

Estelle CASTEELE

03.20.76.99.84 / 07.57.76.82.83
conseileicf@eic-tourcoing.fr

Référente handicap au sein de l'UFA EIC Formation

Anne-Carole MAJDA

03.20.76.99.87 amajda@eic-tourcoing.fr

Référente handicap au sein du CFA

Maud LACASSAIGNE

handicap@cfajeaubosco

Lieu de formation

EIC FORMATION

14 rue de l'Alma - BP 90279
59202 Tourcoing Cedex
contacteicf@eic-tourcoing.fr
03.20.76.99.80



Pour plus d'info
eic-tourcoing.fr

Version_4 du 22/01/2026