



TECHNICIEN(NE) DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE

TITRE PROFESSIONNEL NIVEAU 4

**RNCP35191 ENREGISTRÉ LE 15/01/2021
CERTIFICATEUR MINISTÈRE DU TRAVAIL**

CONTRAT EN APPRENTISSAGE D'UNE DURÉE DE 12 MOIS (455H DE FORMATION)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Préparer, former à la fonction de technicien(ne) de maintenance industrielle qui a pour mission :

- ❖ Maintenance corrective : Diagnostiquer, réparer et remettre en service rapidement les équipements en panne.
- ❖ Maintenance préventive : Effectuer des contrôles, relevés et interventions pour éviter les pannes.
- ❖ Maintenance améliorative : Apporter des modifications techniques ou organisationnelles pour optimiser la disponibilité des équipements.

PRÉREQUIS

- ❖ Avoir le BAC
- ❖ Attrait pour la manipulation d'outils techniques

**Accessible aux personnes en situation de handicap
sous certaines conditions**

Contact : Emmanuelle SAINT-MARTIN
Mail : e.saint-martin@cfa-mud.org

COMPÉTENCES VISÉES

- ❖ Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel
- ❖ Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel
- ❖ Diagnostiquer une défaillance, mettre en service un équipement industriel automatisé et former l'exploitant
- ❖ Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels, proposer et réaliser des améliorations



CONTENU DE LA FORMATION (À TITRE INDICATIF)

Maintenance (règles des maintenances préventives et curatives)
Electrotechnique (habillage électrique, diagnostique, tension, câblage...)
Automatisme (Les fonctions logiques, grafcet, programmation)
Pneumatique et hydraulique (technologie, organes, circuits, analyse et dépannage d'installations...)
Mécanique industrielle (usinage, métrologie, assemblages, productive)
Diagnostic
GMAO (Gestion de maintenance assisté par ordinateur)
Communication écrite et orale
Révision adaptée au passage de l'examen

DÉLIVRANCE DU TITRE PROFESSIONNEL PAR UN JURY :

- Epreuve de synthèse (mise en situation professionnelle, questionnaire et entretien technique),
- Dossier professionnel (DP),
- Entretien final.

Validation par bloc de compétences : Oui

Formation réalisée avec l'appui pédagogique de



« Mis à jour le 25 mars 2025 »

POUR CANDIDATER :

- 1) Compléter le formulaire de candidature via le site internet (www.cfa-mud.org) , en joignant CV.
- 2) Participer à une réunion d'information collective + tests d'admissibilité + entretien de motivation + entretien de recrutement RATP.

