Titre professionnel technicien supérieur de maintenance industrielle

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 26229977F — Mise à jour : 29 octobre 2026

Organisme responsable : **AFPA Entreprises Bretagne**

Présentation de la formation

Objectifs

Compétences attestées :

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

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

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)

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

Programme

Module préparatoire : acteur autonome de mon alternance

- Réaliser la maintenance préventive des éléments électriques et pneumatiques d'une installation industrielle
- Réaliser la maintenance des éléments électriques et pneumatiques d’installations industrielles
- Réaliser la maintenance des éléments électriques et pneumatiques d’une installation industrielle
- Réaliser la maintenance des récepteurs et réseaux électriques
- Réaliser lamaintenance corrective des éléments électriques et pneumatiques d'une installation industrielle
- Réaliser la maintenance des éléments d’automatisme et d’asservissement d’installations industrielles
- Réaliser la maintenance d’une installation industrielle automatisée
- Régler et mettre en service une boucle de régulation d'un process continu
- Effectuer les remiers niveaux de maintenance des réseaux de communication
- Réaliser la maintenance des éléments mécaniques et hydrauliques d’une installation industrielle
- Réaliser la maintenance des éléments mécaniques d'une installation industrielle
- Réaliser les interventions de maintenance sur les éléments hydrauliques d'une installation industrielle

- Assurer l'organisation et la gestion de maintenance d'installations industrielles
- Construire un plan de maintenance d'une installation industrielle
- Gérer et organiser la mise en œuvre de la maintenance d'une installation industrielle
- Participer à la gestion et l'organisation de la maintenance d'une installation industrielle

Module 5. Etudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

Etudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Aucun prérequis

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Liste des certifications

Titre professionnel technicien supérieur de maintenance industrielle

Code RNCP : 36247

Métiers associés

I1302 — Installation et maintenance d'automatismes

I1304 — Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2436018S	Présentiel	Lorient	18/01/2027	16/03/2028

Source : GREF Bretagne #26229977F