

## Titre Professionnel Technicien de maintenance industrielle

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L' EMPLOI  
DR AE Nouvelle-Aquitaine  
-  
MC\_PSR\_NOUVELLE\_AQUITAINE@AFPA.FR

## Accès à la formation

## Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

## Sélection :

Dossier  
Entretien

## Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

## Conditions d'accès :

Non renseigné

## Prérequis pédagogiques :

Niveau de français et mathématiques de classe de 1re 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).

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

- Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel- Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel- Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé- Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées

## Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 5 modules, complétés par 1 période en entreprise. Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation (1 semaine). Module 1. Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel : remise en état ou échange fonctionnellement équivalent des éléments d'un équipement industriel : éléments de circuits électriques et pneumatique, éléments d'instrumentation et de régulation d'un procédé industriel simple, éléments d'automatismes (7 semaines). Module 2. Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel : remise en état d'un mécanisme d'un équipement industriel - réalisation d'un échange fonctionnellement équivalent d'un mécanisme ou d'un sous-ensemble d'un équipement industriel - remise en état ou réalisation d'un échange fonctionnellement équivalent d'éléments de circuits hydrauliques (7 semaines). Module 3. Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé : mise en œuvre d'une méthode pour diagnostiquer un dysfonctionnement sur un équipement industriel pluri-technologique – utilisation d'outils d'automatisme comme aide au diagnostic - mise en service d'un équipement industriel (6 semaines). Module 4. Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels : rédaction des documents de maintenance (gamme, mode opératoire, fiches de visites) - test de l'instrumentation d'un process - remise en service des équipements pluritechnologiques de production (3 semaines). Module 5. Réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées : formulations de propositions d'actions d'amélioration continue sur un équipement industriel - réalisation d'une amélioration ou d'une modification technique sur un équipement industriel (4 semaines). Période en entreprise (6 semaines). Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : réaliser le tri sélectif des déchets (huiles usagées, conducteurs en cuivre, chiffons souillés...) pour en favoriser le traitement dont le recyclage – optimiser et améliorer le

...

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

## Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien(ne) de maintenance industrielle - Niveau 4 :  
Baccalauréat (Niveau 4 européen)
 Éligible au CPF

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

| Numéro<br>Carif | Dates de formation             | Ville       | Organisme de formation | Type<br>d'entrée | CPF   | Modalités   |
|-----------------|--------------------------------|-------------|------------------------|------------------|---|---|
| 00164675        | du 06/04/2021 au<br>23/12/2021 | Mornac (16) | AFPA CHARENTE          |                  |  |  |
| 00206562        | du 03/05/2021 au<br>21/01/2022 | Mornac (16) | AFPA CHARENTE          |                  |  |  |
| 00206563        | du 04/10/2021 au<br>17/06/2022 | Mornac (16) | AFPA CHARENTE          |                  |  |  |
| 00206564        | du 07/03/2022 au<br>18/11/2022 | Mornac (16) | AFPA CHARENTE          |                  |  |  |

**00234972**du 29/08/2022 au  
12/05/2023

Mornac (16)

**AFPA CHARENTE****MON  
COMPTE  
FORMATION****FPC****00167704**du 06/04/2021 au  
24/12/2021

NIORT (79)

**AFPA NIORT****MON  
COMPTE  
FORMATION****FPC****00189828**du 10/01/2022 au  
14/10/2022

NIORT (79)

**AFPA NIORT****MON  
COMPTE  
FORMATION****FPC****00255160**du 17/10/2022 au  
13/07/2023

NIORT (79)

**AFPA NIORT****MON  
COMPTE  
FORMATION****FPC**