

## Titre Professionnel Technicien d'intervention en froid commercial et climatisation

## 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 :

Niveau Préqualification (Niveau 2 européen)

## Conditions d'accès :

Non renseigné

## Prérequis pédagogiques :

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances en mathématiques, électricité, électromécanique et froid sont souhaitées. 3 profils possibles : niveau de 1re scientifique, technique (ex : STI2D) ou équivalent niveau bac professionnel (électricité, maintenance industriel, froid) niveau 3 (TP, CAP/BEP) en électrotechnique, électricité industriel, électromécanique, froid avec expérience

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Mettre en service des systèmes frigorifiques mono-étagés de type monoposte Assurer la maintenance des systèmes frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisation Assurer la maintenance préventive des installations de froid commercial complexes et centralisées Assurer la maintenance corrective des installations de froid commercial complexes et centralisées

## Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 6 modules, complétés par 2 périodes 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. Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive : bases pratiques et théoriques du métier - montage d'une installation frigorifique mono-étagée (5 semaines). Module 2. Mettre en service, étudier et modifier un système frigorifique mono-étagé à température positive : étude, mise en service et réalisation de modifications électriques et frigorifiques sur une installation (4 semaines). Module 3. Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation : identification des circuits frigorifiques, automatismes de fonctionnement et de la technologie des installations - diagnostic et réparation d'installations frigorifiques mono-étagées de type monoposte et de climatisation (5 semaines). Période en entreprise (2 semaines). Module 4. Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation : maintenance préventive (entretien) d'un système frigorifique mono-étagé (3 semaines). Module 5. Réaliser la maintenance préventive des installations de froid commercial complexe et centralisé : identification des circuits frigorifiques, automatismes de fonctionnement et de la technologie des installations - maintenance systématique (entretien) et prévisionnelle (prévoir le dysfonctionnement d'une installation de froid) (6 semaines). Module 6. Réaliser la maintenance corrective des installations de froid commercial complexe et centralisé : diagnostic sur installation et à distance (à l'aide de système de supervision) - réparation d'installations de froid commercial complexes et centralisées (6 semaines). Période en entreprise (2 semaines). Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : entretien régulier des équipements pour en optimiser le fonctionnement; mise au point pour réduire les consommations énergétiques; mise en œuvre

...  
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 d'intervention en froid commercial et climatisation - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00323912	du 08/01/2024 au 27/09/2024	Niort (79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00339760	du 25/03/2024 au 13/12/2024	Niort (79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00353143	du 10/06/2024 au 28/02/2025	Niort (79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC