

Titre Professionnel Technicien d'intervention en froid commercial et climatisation

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
DR Entreprises 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 équivalentniveau 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 monoposteAssurer la maintenance des systèmes frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisationAssurer la maintenance préventive des installations de froid commercial complexes et centraliséesAssurer 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 : mise en service et réalisation de modifications électriques et frigorifiques sur une installation - étude et bilan énergétique d'un système frigorifique monoposte de faible puissance (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 (anticipation des dysfonctionnements à venir) 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;

...

Durées de la formation

Commentaires sur la durée hedmomadaire

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
00395114	du 16/12/2024 au 12/09/2025	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00395115	du 03/03/2025 au 28/11/2025	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00428144	du 15/09/2025 au 12/06/2026	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC