

# Installateur dépanneur, installatrice dépanneuse en chauffage, ventilation et climatisation (CAP)

## Financement



Formation professionnelle continue  
Habilitation de service public (PRF HSP)

N° de marché : 2023P019S02105

## Organisme responsable et contact

AFPI INSERTION POITOU  
CHARENTE  
MERGALET NATACHA  
05.45.90.13.95  
nmergalet@fi-pc.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

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

### Sélection :

Inscription directe ou par un conseiller  
en insertion professionnelle

### Niveau d'entrée requis :

Non renseigné

### Conditions d'accès :

Accès sans sélection sur prescription ou auto  
positionnement.

### Prérequis pédagogiques :

Contrat de  
professionnalisation  
possible ?

Non

## Objectif de la formation

Permettre d'obtenir un premier niveau de qualification.

## Contenu et modalités d'organisation

CAP FROID COMMUNIQUER - Compléter et transmettre les documents techniques. Communiquer avec les différents acteurs. Rendre compte - 18 h  
CAP FROID S'INFORMER PREPARER - Organiser des informations. Contrôler les éléments nécessaires à la réalisation. Préparer les conditions d'intervention sur site. Sécuriser l'intervention - 24 h  
CAP FROID INSTALLER CONTROLER - Organiser le poste de travail. Identifier sur site les réseaux d'alimentation. Planter, manutentionner, fixer les supportages, les équipements et les fixations. Façonner, raccorder, assembler, isoler les circuits (frigorigène, hydraulique, aéronautique). Réaliser des opérations simples de soudage de l'acier et raccorder de PERCâbler, repérer, connecter les liaisons électriques et électroniques. Contrôler la mise en oeuvre des équipements électriques et fluidiques installés. Trier, valoriser des déchets. Vérifier l'étanchéité d'un circuit (frigorigène, hydraulique) avant mise en service - 96 h  
CAP FROID METTRE EN SERVICE - Tirer au vide le circuit frigorigène. Manipuler le fluide frigorigène et les huiles. Contrôler l'étanchéité d'un circuit frigorigère chargé en fluide. Intervenir sur un circuit hydraulique ou aéronautique. Mesurer et comparer des grandeurs. Paramétrer ou régler les valeurs de consigne reçues sur tout organe de régulation et de sécurité. Raccorder les équipements de charge, de mesure et de contrôle - 96 h  
CAP FROID ENTREtenir - Remplacer des composants de l'installation - 24 h  
CAP FROID TECHNOLOGIE - Dynamique des fluides. Mécanique. Electricité. Chimie. Thermique. Organisation du travail et de l'entreprise - 120 h  
CAP FROID DESSIN / SCHEMA - Etudier les symboles fluidiques et électriques. Réaliser un schéma fluidique et électrique d'une installation de chambre froide. Réaliser le schéma d'installation d'une climatisation individuelle. Analyser un dossier technique - 48 h  
CAP FROID PSE - L'individu et sa santé. L'individu consommateur. L'individu dans son parcours professionnel. L'individu dans son environnement professionnel - 24 h  
DOMAINES GENERAUX FRANÇAIS - Entrer dans l'échange oral : écouter, réagir, s'exprimer. Entrer dans l'échange écrit : lire, analyser, écrire. Devenir un lecteur

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

## Validation(s) Visée(s)

**CAP installateur en froid et conditionnement d'air - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)**

## Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00449628	prochain point d'entrée : 11/09/2025	Lagord (17)	CMA FORMATION LAGORD		Non éligible	FPC