

CAP INSTALLATEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR (IFCA)

Formation
éligible au
CPF



Bâtiment

Objectifs

Le titulaire du CAP Installateur en froid et conditionnement d'air est un frigoriste-climaticien qualifié, spécialisé, capable de lire, comprendre des pièces techniques liées aux équipements d'une installation dimensionnée.

Contenus

La formation comprend des enseignements professionnels et des enseignements généraux liés à la spécialité. Les principaux enseignements technologiques sont : – statique et dynamique des fluides, mécanique – électricité (schémas électriques, réseaux électriques, récepteurs) – chimie – thermique (chaleur, changements d'état, thermodynamique, hygrométrie) – acoustique – dessin (convention du dessin, construction) – organisation du travail, entreprise (sécurité, organisation du poste de travail, gestion de l'entreprise) – communication (écrite et orale)

Pré-requis

Savoir parler et écrire en français, savoir compter.

Modalités et délais d'accès à la formation

Admission après entretien et test.

Public concerné

Tout public, Salariés, Contrat de professionnalisation, Demandeurs d'emploi

Accessible aux personnes handicapées

Durée

- Nombre d'heures au total : 400 ou 800h

Dates

Du 28/09/2026 au 30/06/2027 à Riom
Du 28/09/2026 au 30/06/2028 à Riom

Méthodes pédagogiques

Entièrement en présentielle, alternance de cours et pratique.

Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Examens blancs
- Évaluation de la période en entreprise
- Contrôle en cours de formation
- Examen final

Validation

Obtention du CAP IFCA.

Modalité de financement

- Financement individuel
- CPF
- Contrat de professionnalisation
- Contrat d'apprentissage
- Financement Région
- Financement France Travail

Tarif

Prix maximum : 12€/heure.

Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

Résultat(s)

Taux de réussite : 100% (2025).

code RNCP ou RS

RNCP38560.

Certificateur et date de la certification

Ministère de l'Education nationale et de la jeunesse - 19-01-2024.

Débouchés et poursuites d'études

Poursuite d'études en 1 an avec une mention complémentaire (MC) ou en 2 ans en bac professionnel ou en brevet professionnel (BP).

Exemple(s) de formation(s) possible(s) :

- Bac pro technicien du froid et conditionnement de l'air
- Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques
- BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air
- BP Métiers de la piscine
- BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire
- MC Vendeur-conseil en produits techniques pour l'habitat

Débouchés : frigoriste, installateur de climatisation

Information(s) diverse(s)
En alternance
RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Retrouvez-nous sur [MonCompteFormation](#)

Liberté
Egalité
Fraternité

RÉSEAU
greta
AUVERGNE

Formation réalisée par
GRETA Auvergne

Site de formation
Lycée Pierre Joël Bonté
2 Rue Averroes
63200 - Riom

Contact
Nabila SAMIR
04 44 44 95 95
greta-auvergne@ac-clermont.fr