

# BAC PRO METIERS DU FROID ET DES ENERGIES RENOUVELABLES



## Objectifs

Le technicien intervient dans les secteurs du froid industriel et commercial, de la chaîne du froid pour la conservation alimentaire et du conditionnement de l'air.

## Contenus

Enseignement professionnel : – Technologie des installations frigorifiques et de conditionnement de l'air – Analyse d'un bien avant intervention d'installation ou de maintenance – Implantation et réalisation d'une installation – Paramétrage et mise en service – Maintenance préventive et corrective – Communication professionnelle Enseignement général : – Français, Histoire Géographie, Éducation civique – Anglais – Mathématiques et sciences

## Pré-requis

Niveau 3 (CAP, BEP) ou niveau 4 (BAC).

## Modalités et délais d'accès à la formation

Le bac Pro MFER se prépare en 1 ou 2 ans en fonction des diplômes obtenus et de l'expérience professionnelle dans le champ professionnel du froid et conditionnement de l'air ou dans un domaine proche.

## Public concerné

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

## Accessible aux personnes handicapées

## Durée

- Nombre d'heures en centre : 856h
- Nombre d'heures en entreprise : 304h
- Nombre d'heures au total : 1160h

## Dates

Du 28/09/2026 au 05/06/2027 à Riom

## Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel dispense d'épreuves possibles pour des candidats déjà titulaires de diplômes de l'Education nationale.

## 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

Diplôme Education nationale niveau 4 : BAC PRO.

## Modalité de financement

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

## Tarif

Prix maximum : 16€/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)

Pas de taux récent disponible.

## code RNCP ou RS

RNCP 35846.

## Certificateur et date de la certification

Ministère de l'Education nationale et de la jeunesse - 06-09-2021.

## Débouchés et poursuites d'études

**Poursuites d'études** : BTS Maintenance des Systèmes Énergétiques et Fluidiques ou BTS Fluides Énergie domotique option froid et conditionnement de l'air.

[Retrouvez-nous sur MonCompteFormation](#)

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

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

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