

BAC PRO MFER – Métiers du Froid et des Énergies Renouvelables

En apprentissage – 3^{ème} année – ALBERTVILLE



FICHE APPRENTISSAGE 2026 - 2027

OBJECTIFS

Obtention du **BAC PRO MFER – Métiers du Froid et des Énergies Renouvelables**

- Intervenir sur les installations frigorifiques et les systèmes thermodynamiques réversibles pour en assurer le montage, la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance

CONTENUS

Préparation d'une intervention

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte
- Analyser et exploiter les données techniques de l'intervention
- Choisir les matériels, équipements et outillage

Réalisation et mise en service d'une installation

- Organiser et sécuriser son intervention
- Réceptionner les approvisionnements
- Réaliser une installation en adoptant une attitude écoresponsable
- Mettre en service une installation
- Contrôler, régler et paramétrer l'installation
- Communiquer, rendre compte de son intervention à l'écrit et/ou à l'oral

Maintenance d'une installation

- Réaliser des opérations de maintenance préventive
- Réaliser des opérations de maintenance corrective
- Consigner et transmettre les informations
- Conseiller le client et/ou l'exploitant du système

Matières générales

PRÉ-REQUIS

Répondre aux critères d'éligibilité au contrat d'apprentissage

Avoir validé son année de BAC PRO antérieure

MODALITÉS D'ADMISSION

Inscription via PARCOURSUP
Admission sur dossier et entretien

PUBLIC

Jeunes sous statut scolaire ou apprenti en continuité de parcours
Accessible aux personnes en situation de handicap

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Rythme hebdomadaire : **35 h**
- Nombre de participants : **4**
- **Présentiel** en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques
- Formation individualisée accompagnée
- Formation pratique en atelier ou en situation de travail
- Groupe en mixité de public

INTERVENANTS

Enseignants titulaires de l'Éducation Nationale

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Dossier Professionnel
- Épreuves pour chaque bloc de compétences
- La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation

VALIDATION

- Niveau 4 (BAC Général, Technologique ou Professionnel)
- **RNCP : 35846**
- Ministère de l'Éducation Nationale, de la Jeunesse et des Sports
- Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences selon le référentiel

TARIF

Selon le niveau de prise en charge des contrats d'apprentissage (cf. référentiels dédiés)

- Aucun frais à la charge de l'apprenti
- Frais pédagogiques pris en charge par l'OPCO ou l'entreprise d'après les modalités des branches professionnelles

Nous consulter pour un parcours personnalisé sur mesure

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

DURÉE INDICATIVE

Durée totale maximale : **1607 h / an**

En centre : **616 h**

En entreprise : **991 h**

Cette durée est ajustable en fonction des dispenses d'examen

DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an en septembre

DATES PRÉVISIONNELLES

Du **01/09/2026** au **09/07/2027**



CONTACTS COMMERCIAUX ET LIEUX

Lycée le Grand Arc – ALBERTVILLE
Sébastien LESTRADE - DDFPT – **04 79 37 17 02**
sebastien.lestrade@ac-grenoble.fr
ddf@legrandarc.fr



Le lycée est accessible aux personnes en situation de handicap

POURSUITE D'ÉTUDES

BTS fluides, énergies, domotique option A génie climatique et fluidique

BTS fluides, énergies, domotique option B froid et conditionnement d'air

BTS fluides, énergies, domotique option C domotique et bâtiments communicants

BTS maintenance des systèmes option B systèmes énergétiques et fluidiques

MÉTIER / DEBOUCHÉS

Chez les constructeurs de biens d'équipements frigorifiques, Dans les entreprises d'installations d'équipements frigorifiques, Dans les services maintenance des entreprises industrielles, Dans les entreprises spécialisées en maintenance frigorifique...

→ Plus d'informations

[BAC PRO MFER - Onisep](#)

LES + DE LA FORMATION

Indicateurs 2025

- Taux de réussite aux examens = **100 %**
- Taux de satisfaction = **89.9 %**
- Taux d'insertion professionnelle = **56 %**

ANNECY – ANNEMASSE - THONON LES BAINS - BONNEVILLE – CLUSES - CHAMBERY - SAINT JEAN DE MAURIENNE

Conditions générales de vente consultables sur notre site internet www.greta-savoiehautesavoie.fr

greta-savoiehautesavoie.fr

