

FORMATION PROPOSÉE PAR
UFA SAINTE MARIE

MEMBRE DU
CFA EXCELLENCE PRO
FRANCHE-COMTÉ

BAC PRO | RNCP 35846

MÉTIERS DU FROID ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Diplôme d'état de niveau 4, enregistré au RNCP le 06/09/2021, délivré par le MINISTRE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

LES + DE L'UFA SAINTE MARIE

- + Etablissement à taille humaine
- + Exigence et bienveillance
- + Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- + Partenariat avec de nombreuses entreprises

FINANCEMENT DE LA FORMATION

Gratuite pour l'apprenti
Sous réserve de l'accord de prise en charge d'un OPCO finançant la formation (formalités effectuées par le CFA ou l'employeur) et après signature d'un contrat d'apprentissage

ACCESSIBILITÉ

Ad'AP en cours
Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (référént handicap du CFA)

DURÉE DE LA FORMATION : 1350 H SUR 2 ANS

→ RYTHME DE L'ALTERNANCE : 15 JOURS EN FORMATION, 15 JOURS EN ENTREPRISE

OBJECTIFS VISÉS

Le baccalauréat professionnel « Métiers du Froid et des Énergies Renouvelables » permet au candidat d'acquérir les compétences suivantes :

- assurer le montage, la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance.
- contrôler son travail et consigner son activité dans le registre normalement associé à toute installation.
- effectuer son travail en prenant en compte les réglementations relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes, des biens et l'efficacité énergétique.
- participer activement au respect de l'environnement en mettant en oeuvre des systèmes de récupération de chaleur, des fluides frigorigènes respectueux de la couche d'ozone et sans impact sur le réchauffement climatique.
- apprendre à travailler en autonomie avec le sens des responsabilités.

LES SECTEURS D'ACTIVITÉ

Il intervient dans les secteurs suivants :

- Commerce (conservation des denrées alimentaires dans les supermarchés et commerces de proximité...),
- Industrie (procédé de fabrication dans la plasturgie, la pétrochimie, la santé...),
- Restauration ; Bâtiments résidentiel et tertiaire (confort et climatisation),
- Agroalimentaire (conservation et transformation des denrées alimentaires provenant de l'agriculture et des produits de la mer),
- Transport (conservation des produits par voies terrestre, maritime et aérienne),
- Et tout autre secteur nécessitant le maintien en température.

TYPE DE DIPLOME

Diplôme d'Etat de niveau 4

PRÉREQUIS ET CONDITIONS D'ACCÈS

- Être âgé de 16 à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Après une Seconde professionnelle ou Titulaire d'un CAP dans la filière Énergétique
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)

MODALITÉS ET DELAI D'ACCÈS

- Formulaire de candidature disponible sur demande
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature d'avril à août
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

QUALITÉS REQUISES OU À DÉVELOPPER

- Communication, méthode, rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

CONTENU DE LA FORMATION

- Enseignements généraux : Français-Histoire Géographie-EMC, Anglais, Mathématiques-Physiques, Arts Appliqués, EPS, Eco-Gestion et Prévention Sécurité Environnement
- Enseignements professionnels : Electrotechnique, Froid et Construction Bâtiment et Mécanique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

HORAIRE EN FORMATION

Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

POURSUITES D'ÉTUDES

BTS Fluides Energies Domotique (FED) option FCA (Froid et Conditionnement d'Air) et option GCF (Génie Climatique et Fluidique)

FORMATION PROPOSÉE PAR
UFA SAINTE MARIE

MEMBRE DU
CFA EXCELLENCE PRO
FRANCHE-COMTÉ

LES + DE L'UFA SAINTE MARIE

- + Etablissement à taille humaine
- + Exigence et bienveillance
- + Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- + Partenariat avec de nombreuses entreprises

FINANCEMENT DE LA FORMATION

Gratuite pour l'apprenti
Sous réserve de l'accord de prise en charge d'un OPCO finançant la formation (formalités effectuées par le CFA ou l'employeur) et après signature d'un contrat d'apprentissage

ACCESSIBILITÉ

Ad'AP en cours
Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (réfèrent handicap du CFA)

BAC PRO | RNCP 35846

MÉTIERS DU FROID ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

DÉBOUCHÉS

- Technicien d'installation et/ou de maintenance dans des entreprises spécialisées en Froid Industriel, Froid Commercial et en Energies renouvelables
- Technicien frigoriste en Service technique de Collectivité

PASSERELLES ET ÉQUIVALENCES

- BAC Pro ICCER (Installateur en Chauffage et Energies Renouvelables)
- BAC Pro MEE (Maintenance et Efficacité Énergétique)

POSSIBILITÉ DE VALIDER CERTAINS BLOCS DE COMPÉTENCES

Non

