

# BAC PRO MFER - METIER DU FROID ET DES ENERGIES RENOUVELABLES

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

## Objectifs de la formation

- Le titulaire du baccalauréat professionnel "Métiers du froid et des Energies Renouvelables" intervient et participe au développement des installations réfrigérés. Il en assure le montage, la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenances.
- Par conséquent, il doit effectuer son travail en complète autonomie et avoir le sens des responsabilités. Son attitude est axée sur le service et la relation avec le client, notamment lorsqu'il doit lui expliquer l'utilisation de l'installation.

## Compétences attestées

- Préparation d'une intervention
- Réalisation, mise en service d'une installation
- Travaux d'amélioration et de dépannage
- Economie - Gestion
- Prévention santé environnement
- Mathématiques
- Physique - Chimie
- Langue vivante
- Français
- Histoire Géographie et enseignement moral et civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive
- Langue vivante étrangère ou régionale
- Mobilité

### Durée

2 ans

### Lieux

Nantes

### Rythme

2 semaines en formation  
2 semaines en entreprise

### Niveau préparé

Bac Pro - Titre Niveau 4

### Coût

Le coût de la formation n'est pas  
à la charge de l'apprenti

### Pré-requis

Avoir validé une seconde ou  
équivalence

### RNCP

35846

### Pour plus d'information



[contact.academie@engie.com](mailto:contact.academie@engie.com)



[Site du CFA](#)



# BAC PRO MFER- METIER DU FROID ET DES ENERGIES RENOUVELABLES

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

## Débouchés de la formation : insertion et poursuite d'étude

- Technicien d'intervention en installations frigoristes
- Agent de maintenance en climatisation
- Monteur dépanneur en installations de froid et climatisation
- Dépanneur en installations de froid et climatisation
- Bac+2 : BTS Fonderie | BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits | BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle | BTS Maintenance des Systèmes

## Modalités et moyens pédagogiques

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et mises en situation pratique
- Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies en maintenance

## Modalités d'évaluation

- Il est possible d'obtenir le diplôme par bloc de compétences ou par unité de valeur.
- Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)
- L'évaluation se fera par examen final ou par contrôle continu en cours de formation en fonction des lieux de formation (UFA)

## Modalités et délais d'accès

- Conditions d'entrée/sortie : Accès permanent sous réserve d'étude du dossier par l'établissement.
- Délais de réponse : sous un mois de la part du CFA ENGIE (apprentissage et professionnalisation)

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap, avec adaptation possible des postes, pour toute questions sur l'accessibilité veuillez contacter le référent Handicap : [contact.academie@engie.com](mailto:contact.academie@engie.com)