



Saint Joseph - La Salle
DIJON

Frères des Écoles Chrétiennes



FAMILLE DE MÉTIERS DES TRANSITIONS NUMÉRIQUE ET ÉNERGÉTIQUE

BAC PRO MFER

MÉTIERS DU FROID ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le titulaire du bac professionnel MFER est un.e technicien.ne dont l'activité professionnelle est centrée sur la planification, la préparation et l'exécution d'assemblages de toutes les pièces des systèmes frigorifiques qui sont ensuite mis en service.

DÉROULÉ *de la formation*

- **2nd** : découverte des métiers des transitions numérique et énergétique

- **1^{ère} et T^{ale}** : bac pro MFER

choix de la spécialité

statut SCOLAIRE ou **statut APPRENTI**

↘ **20 semaines** sur
3 ans en entreprise

↘ **31 semaines** par an
en entreprise

OBJECTIFS *de la formation*

- Contribuer à la performance énergétique des systèmes frigorifiques.
- Réaliser le transfert et le conditionnement des fluides frigorigènes.
- Respecter et mettre en oeuvre les réglementations environnementales.
- Sensibiliser aux enjeux climatiques.
- Former aux systèmes évolutifs.
- Intervenir sur des systèmes thermodynamiques réversibles.
- Optimiser le fonctionnement et les opérations de maintenance.

DIPLÔMÉ *je peux poursuivre*

- - BTS Maintenance des systèmes - option B
Systèmes énergétiques et fluidiques
- - BTS Fluides, Energies, Domotique - option B
froid et conditionnement de l'air

DIPLÔMÉ *je peux devenir*

- Agent de maintenance en climatisation
- Technicien d'intervention en installations frigorifiques
- Technicien en froid et climatisation

INDÉCIS *je peux tester*

Mini stage gratuit tous les mercredis après-midi sur inscription pour tester tous nos bacs pro et CAP.

