

# Réfrigération / Climatisation

Découvrir un secteur  
qui recrute  
avec **Maxime**,  
médaillé d'Argent  
aux Euroskills Herning 2025



# Froid et climatisation : un rôle sociétal vital

‘Le Froid et la  
Climatisation ont un  
rôle vital pour la  
santé’

- ❑ Réfrigération et surgélation des aliments
- ❑ Préservation des vaccins
- ❑ Climatisation des hôpitaux



# Partout autour de nous

## Réfrigération

### Industrie



Industrie agro-alimentaire

Laiteries

Industries : mécanique, pharmaceutique

...

Data centers

Patinoires

### Commerce



Commerces alimentaires : boulangeries, boucheries...

Hypermarchés

Supermarchés

Supérettes

Pharmacies

Transports réfrigérés de denrées et médicaments

## Cuisine pro

### Restauration



Cafés

Bars

Restaurants

Brasseries

Cantines,

Selfs, restaurants d'entreprise...

## Climatisation

### Bâtiments



Immeubles de bureaux

Salles de cinéma

Datacenters

Musées

Hôpitaux

### Habitat

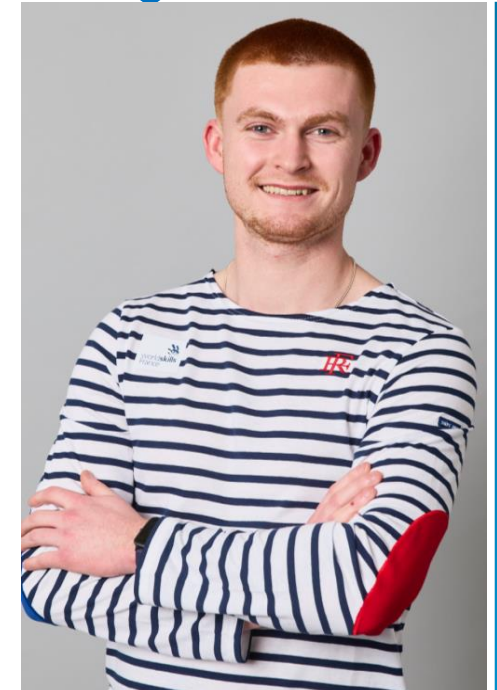


Maisons individuelles

Immeubles de logements

Véhicules

'Le Froid et la Climatisation sont partout'



# 1. La Réfrigération

- Industrie agro-alimentaire
- Laiteries
- Industries : mécanique, pharmaceutique...
- Data centers
- Patinoires
- Commerces alimentaires : boulangeries, boucheries...
- Hypermarchés / Supermarchés / Supérettes
- Pharmacies
- Transports réfrigérés



## 2. La Cuisine professionnelle

- Cafés
- Bars
- Restaurants
- Brasseries
- Cantines
- Selfs
- Restaurants d'entreprise



# 3. La Climatisation

- Immeubles de bureaux
- Salles de cinéma
- Datacenters
- Musées
- Hôpitaux
- Maisons individuelles
- Immeubles de logements
- Véhicules



# Des métiers attractifs



**'Le Froid et la Climatisation emploient plus que l'Automobile au niveau mondial'**

**Qui embauchent**

**+ 6000 techniciens**  
chaque année

**Qui paient bien**

**Salaire d'entrée**

**2000-2500 € nets par mois\***

A titre de comparaison :

électricien : 1933 €/mois

plombier : 2003 €/mois

chauffagiste : 2084 €/mois

frigoriste : 2280 €/mois



*Source 2024 : Talents.com*

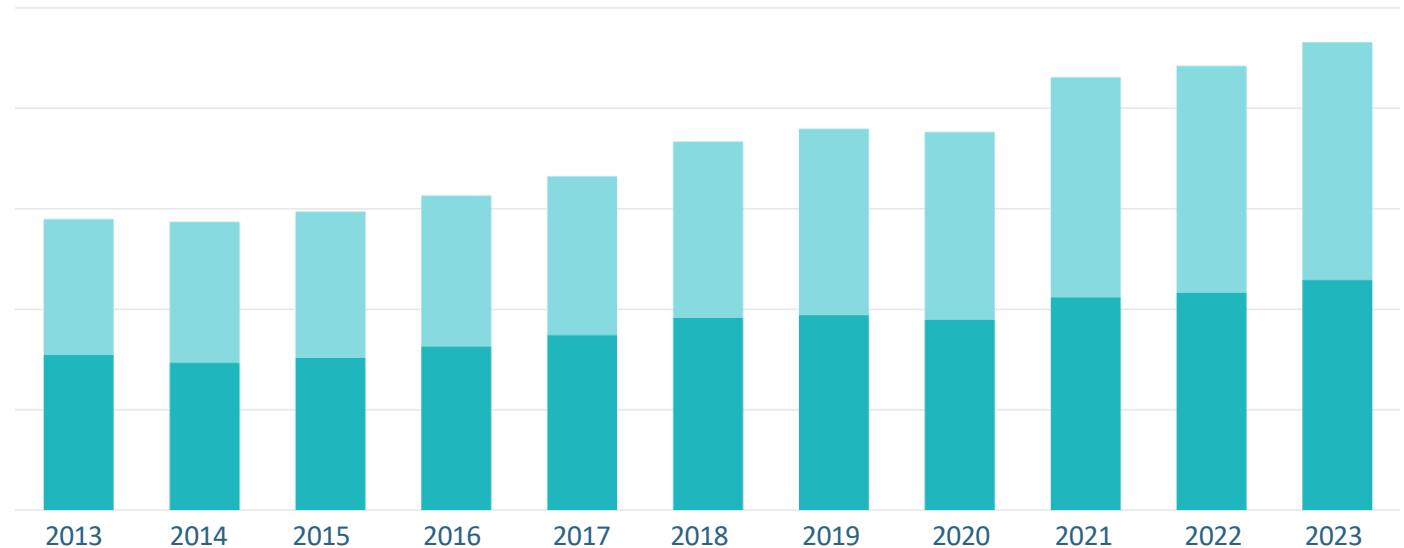
# Une filière en développement

**2 700** entreprises

**34 500** salariés

**6,98** milliards € de CA

L'activité du secteur  
a encore progressé  
de **+8%** entre 2021  
et 2023



# Des métiers qui ont du sens

Les professionnels sont des acteurs de la **décarbonation** et de la **durabilité** :

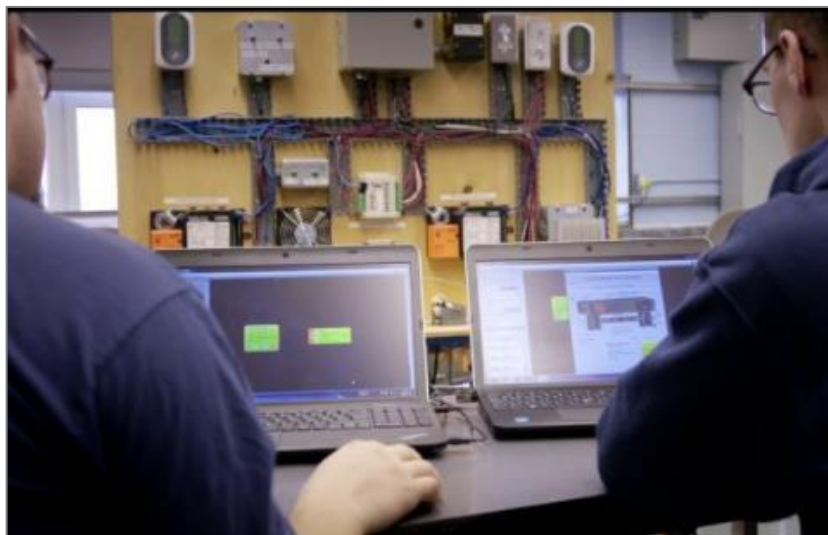
- Prolongation de la durée de vie des équipements.
- Réduction des pertes de production et du gaspillage alimentaire.
- Réduction des consommations énergétiques.
- Récupération et réutilisation de chaleur.

‘Nous utilisons  
des fluides  
‘naturels ’ sans effet  
de serre.’



# Les métiers du Froid et de la Climatisation

- ❖ Installation
- ❖ Maintenance
- ❖ Intervention, réparation
- ❖ Suivi de projets
- ❖ Ingénierie
- ❖ Conception



# De nombreuses voies pour rejoindre les métiers du Froid

**Collège Fin de 3ème**

**CAP IFCA**

Installateur Froid et Conditionnement d'Air

**BP IDFCA**

Installateur dépanneur en Froid et Conditionnement d'Air

**BAC Pro MFER**

Métiers du Froid et des Energies Renouvelables

**BTS FED**

Fluides Energies Domotique **Option B** Froid et Conditionnement d'Air

**Licence professionnelle**

Installations Frigorifiques et de Conditionnement d'Air

Responsable de conception, mise en place et maintenance des installations frigorifiques et climatiques (IFFI/CNAM)

**Ingénieur CNAM**

*Alternance ou voie scolaire selon le diplôme et l'établissement.*

# De nombreuses voies pour rejoindre les métiers du Froid

**Bac général**

**BAC Pro MFER**

Métiers du Froid et des Energies  
Renouvelables

**BAC Pro ICCER**

Installateur en Chauffage,  
Climatisation et Energies  
Renouvelables

**Bac Pro M2E**

Technicien de Maintenance et  
Efficacité Energétique

**Bac Pro Melec**

Electrotechnique Energie  
Equipements Communicants

**Bac techno STI2D**

Sciences et Technologies de l'Industrie  
et du Développement Durable -  
Spécialité Energies et Environnement

**BTS MS**

Maintenance des systèmes  
**Option B**  
Systèmes énergétiques et fluidiques

**BTS FED**

Fluides Energies Domotique  
Option B Froid  
et Conditionnement d'Air

**BTS FED**

Fluides Energies Domotique  
**Option A** Génie Climatique  
et Fluidique

**BTS Electrotechnique**

**DUT MT2E**

Génie thermique  
et Energie

**Licence générale**

Science pour l'ingénieur  
option Froid industriel

**Licence professionnelle**

Installations Frigorifiques et de  
Conditionnement d'Air

**Licence professionnelle**

Métiers de l'Energétique, de  
l'Environnement et du Génie  
climatique

**BUT MT2E**

Métiers de la Transition  
et de l'Efficacité Energétique

**Responsable de  
conception,  
mise en place et  
maintenance des  
installations  
frigorifiques et  
climatiques  
(IFFI/CNAM)**

**Ingénieur  
CNAM**

# Rejoins la "grande famille du FROID"

- En formation initiale, études ou apprentissage.
- En reconversion, apprentissage ou alternance.
- Pour tous les parcours:  
CAP, BAC Pro, BTS, Licence, IFFI/CNAM,  
Ingénieur.

<https://ton-avenir-en-froid-clim.fr/>

