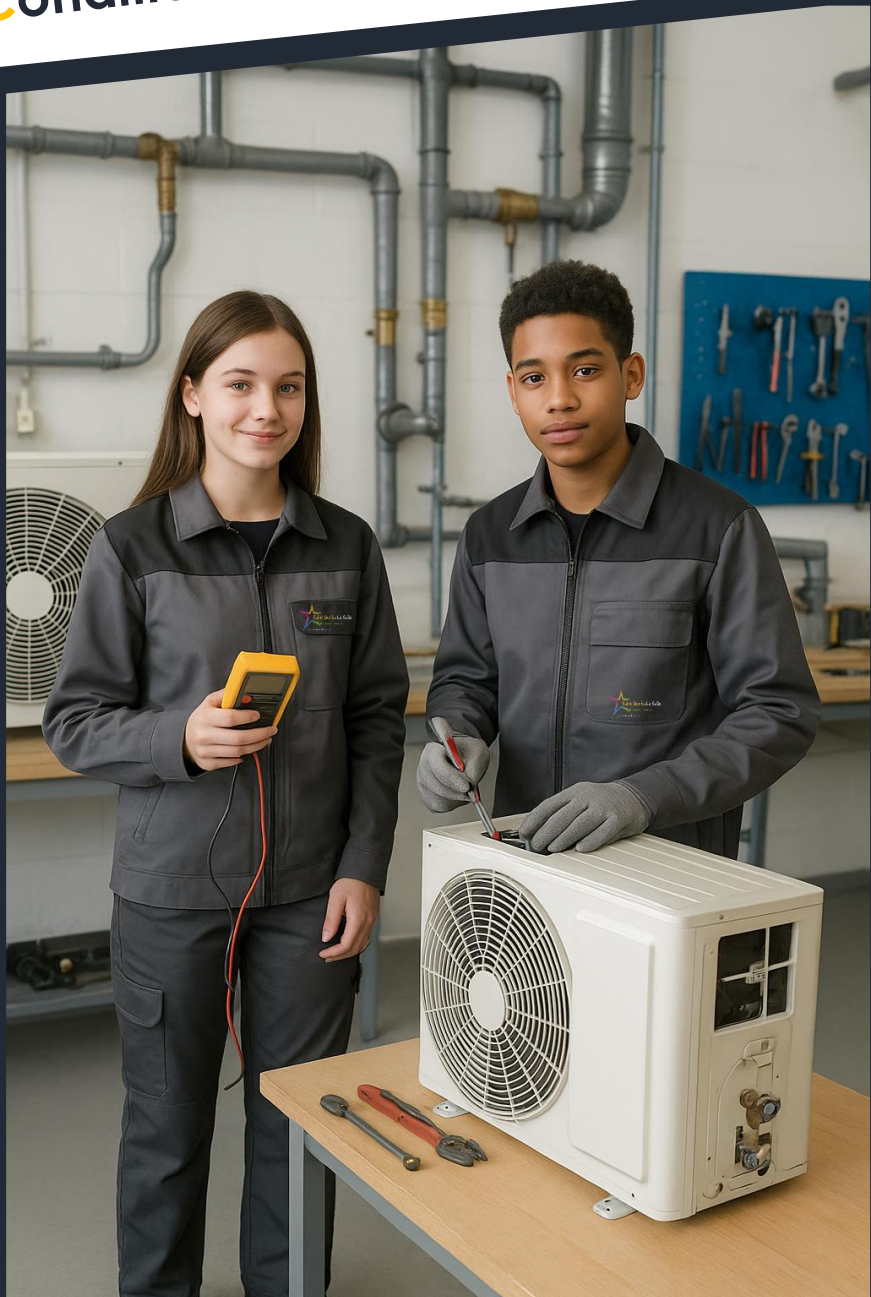




CAP IFCA

Installateur en Froid et Conditionnement d'Air

Le CAP IFCA, Installateur en Froid et Conditionnement d'Air est une formation professionnelle en deux ans, permettant aux jeunes de se former aux métiers du froid et de la climatisation. Cette formation combine enseignements théoriques et pratiques afin de préparer les élèves à intervenir sur l'installation, l'entretien et la maintenance des systèmes de froid et de conditionnement d'air.



✚ Le CAP IFCA offre ainsi une formation concrète et professionnalisante, qui allie pratique en atelier, immersion en entreprise et sensibilisation aux enjeux techniques et environnementaux, préparant les jeunes à des métiers porteurs et en constante évolution.

Objectifs de la formation

1. Acquérir les compétences techniques nécessaires à l'installation et à la maintenance des systèmes de froid commercial, industriel ou domestique.
2. Développer la maîtrise des normes de sécurité et de qualité dans le domaine du froid et de la climatisation.
3. Préparer les jeunes à une insertion rapide dans le secteur professionnel.
4. Sensibiliser aux enjeux énergétiques et environnementaux liés aux installations frigorifiques et climatiques.

Recrutement

Le CAP IFCA s'adresse aux jeunes **après la classe de 3e** ou à ceux souhaitant se reconvertir vers un métier technique.

Le recrutement se fait sur :

- **Dossier scolaire** et résultats académiques.
- **Entretien de motivation** pour évaluer l'intérêt du candidat pour les métiers du froid et de la climatisation.
- **Avis d'orientation** ou recommandation de l'établissement d'origine.



Contenu de la formation

La formation se compose de cours théoriques et de modules pratiques :

- Installation et maintenance des systèmes frigorifiques et climatiques.
- Lecture de plans et schémas techniques.
- Électricité appliquée et automatisme.
- Sécurité, hygiène et normes environnementales (fluides frigorigènes, réglementations énergétiques).
- Travaux pratiques en atelier et en entreprise via des stages professionnels.

Débouchés professionnels

- Le CAP IFCA prépare à différents métiers :
- Installateur frigoriste dans le résidentiel, le tertiaire ou l'industrie.
- Technicien de maintenance pour systèmes de climatisation et de réfrigération.
- Opérateur en froid commercial (supermarchés, laboratoires, industries agroalimentaires).

Poursuite d'études

Après l'obtention du CAP IFCA, plusieurs options sont possibles :

- Bac professionnel Froid et Conditionnement d'Air pour approfondir les compétences techniques.
- Formations complémentaires en maintenance industrielle ou en énergies renouvelables.
- Alternance ou apprentissage pour renforcer l'expérience professionnelle et l'insertion sur le marché du travail.