



# Certificat d'Aptitude Professionnelle

## INSTALLATEUR EN FROID

### ET CONDITIONNEMENT D'AIR Niveau 3

RNCP 3133 Code, Code CPF 245087, Forma code 22624 (MAJ nov.2023)

#### CENTRE D'INTERET

Fabriquer, construire, réparer,  
Travail minutieux et précis

#### DIPLÔME(S) ANTÉRIEUR(S) CONSEILLÉ(S)

Aucun

#### POURSUITE D'ÉTUDES

Bac Pro en Installation des Systèmes Energétiques et  
Climatiques, Bac Pro Technicien de Maintenance des  
Systèmes Energétiques et Climatiques.

#### INSERTION PROFESSIONNELLE

**Secteurs d'activité :** bâtiment, énergétique

**Métiers :** chauffagiste, installateur d'équipements  
thermiques et climatiques

**Statut :** salarié(e)

#### Codes ROME

I1306 – Installation et maintenance en froid,  
conditionnement d'air

#### Statistiques enquêtes d'insertion

100% des diplômé(e)s se sont inséré(e)s  
professionnellement dans les 12 mois après l'obtention  
du diplôme.

#### Public Visé

Etudiant(e)s, demandeurs d'emploi

#### Capacité d'accueil - 15

75%

#### Taux de réussite

Satisfaction 83,4%  
Abandon 16,6%

#### Tarif Consulter l'AMEP CFA BTP

Plusieurs dispositifs sont mobilisables pour financer  
cette formation

2023 – 2024

#### PRÉREQUIS

- Savoir lire, écrire, compter
- Être sérieux, à l'écoute, rigoureux, investi et assidu
- Savoir trouver sa place dans l'équipe, tenir compte des remarques, et avoir pris la mesure de ses responsabilités.

#### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels qualifiés, leur permettre d'acquérir toutes les compétences nécessaires pour préparer un chantier (lecture de plans, choix des outillages et des méthodes d'intervention), de mettre en place des équipements (compresseurs, générateurs, évaporateurs, matériels de régulation...), de poser des réseaux hydrauliques, frigorifiques et électriques, de fixer des accessoires (robinetterie, clapets, filtres, électrovannes...), de raccorder des circuits aux différents appareils.

#### ORGANISATION DE LA FORMATION

2 ans (*Rentrée en septembre, novembre*)

#### MODALITES PÉDAGOGIQUES

- Salles équipées,
- Matière d'œuvre et matériel professionnels fournis,
- Formateurs certifiés, qualifiés et expérimentés,
- Apprentissage actif - Plateau technique et pédagogique,
- Formation en présentiel.

#### SUIVI & MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation des acquis tout au long de la formation
- Evaluations écrites et orales, QCM
- Travaux pratiques
- Evaluations en entreprise
- Visites en entreprise
- Application YPAREO

**Certification : session d'examen**

**Lieu de la formation** Organisme de formation AMEP CFA BTP - Quartier Vaudrancourt, 97224 Ducos

**Accessibilité** aux personnes en situation de handicap. Référente handicap 0696 518 150

**Modalité d'inscription :** Vous devez poser candidature à l'AMEP CFA BTP

**Délai d'accès :** 2 à 3 mois avant le démarrage de la formation

☎ 0596 771 588 - [www.amepcfabtp.fr](http://www.amepcfabtp.fr)



## CONTENU DE LA FORMATION

Les enseignements dispensés sont conformes au référentiel du Ministère de l'Education Nationale. Le diplôme Certificat d'Aptitude Professionnelle **Installateur en froid et Conditionnement d'air** niveau 3 est organisé en **six unités obligatoires**. Le parcours de formation est personnalisable, la qualification partielle est possible en suivant une ou plusieurs unités.

### PROGRAMME

#### **ENSEIGNEMENTS GENERAUX (475 H)**

- Français,
- Histoire-géographie-Education civique,
- Mathématiques-sciences,
- Arts appliqués et cultures artistiques,
- Prévention, santé, environnement (PSE),
- Education Physique et Sportive,
- Langue vivante : anglais.

#### **ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS (400 H)**

- Technologie,
- Pratique professionnelle,
- Dessin technique,
- Lecture de plan.

#### **STAGE EN ENTREPRISE : 14 semaines (490 H)**

#### **Lien référentiel**

<https://eduscol.education.fr/referentiels-professionnels/index7733.html>