

DEVENEZ

→ **Compagnon Professionnel**,

...et avec quelques années d'expérience :

- Chef d'Equipe,
- Chef de Chantier.



DANS LES DOMAINES

- Thermique,
- Climatisation,
- Ventilation,
- Sanitaire.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Sur les 2 ans, **les phases de formation alternent** par périodes de 3 semaines environ **entre l'entreprise** choisie par le candidat (2 000 heures), **et le centre de formation** (1 400 heures).
La formation en centre est dispensée :

→ au **Lycée Saint Joseph**

327, rue Garibaldi - 69363 LYON Cedex 07
04 78 72 21 72
(demi-pension possible)



CONDITIONS D'ACCÈS

Jeunes de moins de 26 ans, issus de :

- Seconde Bac Pro TISEC, TMSEC ou TFCA,
- ou titulaires d'un B.E.P. TISEC, TMSEC ou TFCA,
- ou titulaires d'un C.A.P. Installateur Thermique ou Froid et Climatisation,
- ou ayant effectué une formation technologique (1ère ou Terminale STI 2D).

PROCÉDURE DE RECRUTEMENT

→ **Dossier de candidature** BTP CFA AFRA :

- À demander par téléphone : **04.72.52.07.21**
- Ou à télécharger sur le site : **www.afra-btp.com**

- Se présenter à un **entretien** permettant d'apprécier la motivation et les aptitudes,
→ Finaliser la **signature d'un contrat d'apprentissage**, d'une durée de 24 mois, avec une entreprise adaptée.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR EN ENTREPRISE ET EN CENTRE DE FORMATION

→ Étude et Préparation :

- Choisir une solution technique,
- Établir un quantitatif des matériels et des matériaux,
- Planifier la réalisation (ressources humaines et matérielles),
- Réaliser le schéma fluide et électrique de l'installation.

→ Réalisation d'une installation :

- Réceptionner les matériels et matériaux sur chantier,
- Implanter, poser, raccorder les éléments des installations sanitaires, de chauffage, de climatisation et de ventilation.

→ Mise en service et réglage :

- Effectuer les essais d'étanchéité,
- Mettre en service l'ensemble des équipements installés,
- Diagnostiquer et réaliser les modifications nécessaires,
- Réaliser les réglages des installations et configurer leurs régulations.

→ Économie et Gestion :

- Appréhender les notions économiques et juridiques du secteur du bâtiment,
- Découvrir et Maîtriser les bases de la gestion et de la communication,
- Élaborer et Définir son futur projet professionnel.

→ Prévention – Sécurité – Environnement :

- Appréhender les domaines de la santé et de l'environnement économique,
- Maîtriser les notions de développement durable et de prévention des risques professionnels,
- Connaître le cadre juridique et l'environnement de l'entreprise.



en s'appuyant sur ...

→ Français :

- Entrer dans l'échange oral et écrit,
- Devenir un lecteur compétent et critique,
- Confronter des savoirs et des valeurs.

→ Histoire - Géographie - Éducation Civique :

- Comprendre la diversité des sociétés et la richesse des cultures,
- Comprendre le monde à travers l'étude des territoires,
- Agir en citoyen (domaines politique, économique, social ou culturel).

→ Langue Vivante Étrangère :

- Comprendre, écrire et s'exprimer en Anglais.

→ Mathématiques et Sciences :

- Acquérir une vision cohérente des connaissances scientifiques et de leurs applications,
- Connaître des outils mathématiques et scientifiques pour les disciplines générales et professionnelles,
- Utiliser l'outil informatique.

→ Arts Appliqués :

- Appréhender son espace de vie,
- Construire son identité culturelle,
- Élargir sa culture artistique.

→ Éducation Physique et Sportive :

- Développer sa motricité,
- Gérer sa vie physique et sociale,
- Pratiquer des activités physiques, sportives et artistiques.