

BAC PRO

TECHNICIEN DU FROID ET DU CONDITIONNEMENT D'AIR



UNE IDÉE ? DES MÉTIERS !

Vous recherchez un métier où on appréciera votre autonomie, votre sens des responsabilités, votre débrouillardise, votre contact avec les gens ? Vous êtes sensible aux préoccupations environnementales et attiré par les systèmes pluri technologiques ? Le Bac Professionnel Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air répondra à vos attentes.

Le titulaire du Bac Professionnel Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air est un professionnel polyvalent qui intervient dans des domaines multiples : le froid commercial, le conditionnement d'air, les énergies renouvelables, le froid industriel, et les cuisines professionnelles. Il n'est pas rare que ces spécialités coexistent dans la même entreprise.

Le titulaire du Bac Professionnel Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air planifie, prépare et effectue l'assemblage de toutes les pièces des systèmes frigorifiques qui seront ensuite mis en service.

Il entretient, inspecte, vérifie et répare les systèmes.

Il intervient également lorsque les équipements arrivent en fin de vie.

UNE FORMATION

Cette formation est articulée autour des séances de travaux pratiques et des enseignements théoriques.

Lors des travaux pratiques, vous effectuerez différentes activités :

- montage, raccordement frigorifique, électrique, hydraulique et aéraulique
- mise en service
- manipulation des fluides frigorigènes
- dépannage

Les cours théoriques permettent d'aborder l'aspect technologique des matériels, les réglementations ou les notions de physiques liées au métier de frigoriste.

Les périodes de formation en entreprises (22 semaines tout au long des 3 années de formation) viennent compléter cette pédagogie.

ET APRÈS ?

La poursuite d'études est fortement encouragée après un Bac Professionnel.

Le titulaire du Bac Pro Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air peut poursuivre :

- En BTS Fluides, Énergies, Domotiques option Froid et Conditionnement d'Air, formation proposée sous statut étudiant ou en apprentissage par le Lycée La Salle - Groupe Saint Joseph Troyes

MATIÈRES ET HORAIRES

Aux 15h d'enseignement général (Français/Histoire et Géographie, Maths/Sciences, AP, Arts Appliqués, EPS), s'ajoutent 15h de disciplines professionnelles (Installation, Mise en Service, Maintenance, Electricité, Façonnage de réseaux, Brasure, PSE, Eco-Gestion...).

NOUS CONTACTER



21 rue du Cloître Saint Etienne
10000 Troyes

Tel: 03 25 72 15 30

Fax: 03 25 72 15 31

contact@lasalle-troyes.fr

www.lasalle-troyes.fr

