

PARTENAIRES



« Je vous confirme que les professionnels de la région attendent ce type de formation, votre établissement étant par ailleurs réputé dans notre profession pour la qualité des formations qu'il dispense » R.KUTHE



www.bosserville.fr

lycee-st-michel@bosserville.com

Tél: 03 83 33 40 00

www.bosserville.fr

COLLEGE

- 6° - 5° - 4° - 3°
- LV1 : Anglais
- LV2 : Allemand Espagnol

LYCEE PROFESSIONNEL

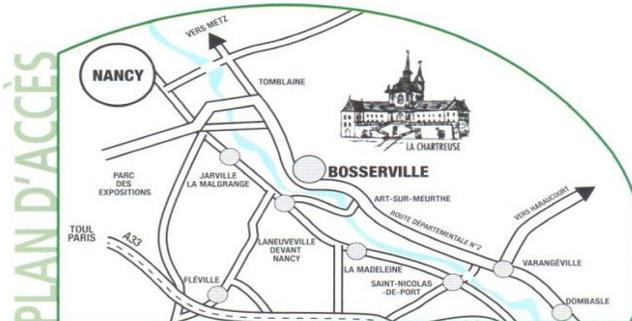
- 3° Prépa Professionnel
- BAC PRO Technicien Menuisier Agenceur
- BAC PRO Maintenance des Véhicules Option Voitures Particulières Option Véhicules de Transport Routier
- BAC PRO Conducteur Routier
- BAC PRO Electrotechnique
- **Bac PRO Technicien du Froid et du Conditionnement de l'Air**

FORMATION POST BAC

- BTS Electrotechnique
- **BTS Fluides Energies Domotique option Froid**

FORMATION EN C F A par ALTERNANCE

- BAC PRO Maintenance des Véhicules Option Véhicules de Transport Routier
- BAC PRO Technicien de Maintenance des Systèmes Energétiques et Climatiques
- BTS Fluides Energies Domotique
- BTS Maintenance des Véhicules - Option Voitures Particulières



Liaison directe de la gare de Nancy à Bosserville
 Bus de ville Ligne 13 Bus scolaire Ligne H
 Proximité de la ligne de TRAM Ligne 2
 Parking gratuit 400 Places



ENSEMBLE SCOLAIRE
 PRIVE
ST MICHEL
BOSSERVILLE
 54510 ART-SUR-MEURTHE

BAC PRO TFCA
Technicien du Froid
et du Conditionnement de l'Air



Mon métier ? **FRIGORISTE !**



BAC PRO TFCA Technicien du Froid et du Conditionnement de l'Air

Le titulaire de ce BAC PRO est un professionnel chargé d'intervenir pour l'installation et le suivi:

- Des chambres froides et autres systèmes de réfrigération
- Des climatiseurs et des pompes à chaleur,
- Des installations énergétiques et climatiques

Les activités principales d'un **FRIGORISTE** sont :

- Positionner et tuyauter les appareils,
- Câbler électriquement,
- Manipuler correctement les fluides frigorigènes,
- Mettre en service, régler et mettre au point les installations,
- Réaliser la maintenance préventive ou corrective
- Diagnostiquer, dépanner, réparer.

L'EMPLOI

Qualités requises

- Curieux & polyvalent,
- Meticuleux
- Amabilité, sens du contact humain.

Particularités de l'emploi

- Possibilité de travailler en équipe (en installation) ou de manière isolée (en maintenance)
- Toujours au contact direct de la clientèle.

«LE CHOMAGE N'EXISTE PAS
DANS NOTRE SECTEUR !»

10 septembre 2018

Le Parisien

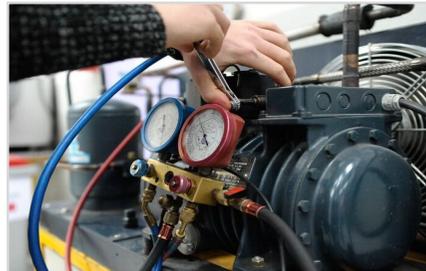
ELECRICITE



FACONNAGE DES CIRCUITS



MANIPULATION DES FLUIDES FRIGORIGENES



ESSAIS, REGLAGES, MESURES



COURS en BacPro TFCA

HORAIRES HEBDOMADAIRES

• Enseignement professionnel	14 h
dont 8h minimum en atelier	
• Français	3 h
• Anglais	3 h
• Sciences Physiques	2 h
• Mathématiques	3 h
• E P S	2 h
• Histoire Géographie	2 h
• Arts appliqués	1 h

PERIODE DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

- Une période de formation en entreprise d'environ deux mois est réalisée chaque année,
- Soit 22 semaines au total sur 3 ans
- Intégrées dans l'obtention des diplômes

Entreprises d'accueil

- Entreprises spécialisée en installation, en maintenance ou réparation,
- Domaines de la climatisation, du froid, ou du climatique.
- Services de maintenance des espaces commerciaux et industries utilisatrices de froid
- Constructeurs d'équipements.

POURSUITE D'ETUDES

Vers le **BTS FED option froid** (Bac+2),
en formation initiale (statut étudiant)
ou en apprentissage (statut apprenti)