

## B. T. S. F.E.D.

Le diplômé exerce sous la direction d'un chargé d'affaire ou d'un directeur technique.

Option préparée : F. C. A.

### Froid et Conditionnement de l'Air

Des compétences attendues :

- Connaissances technique et réglementaire
- Gestion de l'efficacité énergétique et récupération de l'énergie
- Avoir le sens du contact et de la communication



## TEMOIGNAGES

« Le BTS permet une vision globale du métier. On aborde des sujets très distincts, frigorifique, conditionnement d'air, hydraulique, électrique...

Il en découle donc une **polyvalence** rare » NICOLAS

« Cette formation permet d'acquérir une réflexion et une analyse approfondie sur les systèmes frigorifiques et climatiques/.../avec presque 10 années de recul et étant devenu mon propre employeur, tout ce que j'y ai appris m'est très utile »  
SEBASTIEN

## ACTIVITES D'ETUDES TECHNIQUES

- Concevoir des installations
- Dimensionner et définir des équipements avec des outils informatiques
- Chiffrer
- Choisir le matériel dont les caractéristiques seront les mieux adaptées aux besoins :
  - des clients,
  - du produit
  - de la résolution des problèmes techniques rencontrés
- Répondre à des appels d'offres

## ACTIVITES D'INTERVENTIONS

- Mettre en service des systèmes
- Contrôler des travaux
- Diagnostiquer et analyser des dysfonctionnements
- Mettre en service et optimiser des installations
- Conseiller les clients



## ACTIVITES D'ORGANISATION

- Réaliser un planning d'intervention
- Etablir des commandes de matériels
- Rédiger
  - des rapports
  - des comptes rendus techniques
  - un dossier de réalisation
  - un dossier des ouvrages exécutés



## Les COURS

- Culture Générale et Expression
- Anglais technique + co intervention
- Physique Chimie
- Mathématiques
- Enseignements techniques et professionnels + co intervention
- Communication technique et professionnelle
- Accompagnement personnalisé

**B. T. S. F. E. D.**

## FORMATION ACCESSIBLE

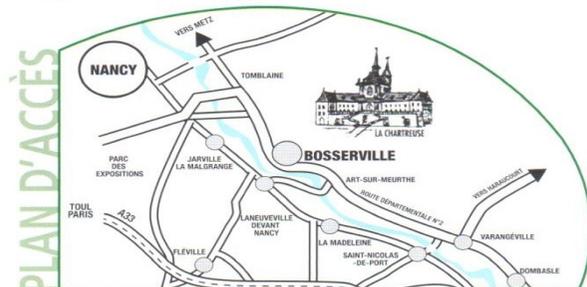
### Les étudiants doivent être détenteurs

- Bac Pro Industriels
- Bac S , S.T.I. 2D
- Autres Bac : nous consulter (passerelle possible)

## PARTENAIRES



Cesbron



Ligne Régulière N°20 depuis centre des Congrès Nancy.  
Ligne Scolaire 61 depuis centre des Congrès Nancy.  
Côté Nancy Est possibilité de transport vers la Chartreuse sur demande. Renseignements : 03.83.33.40.00

# TOUTES NOS FORMATIONS

### **LYCEE PROFESSIONNEL**

#### ***En scolaire et en apprentissage***

- 3° Prépa Métiers uniquement en scolaire
- CAP Conducteur Routier 2 ans
- CAP Conducteur Routier 1 an  
*Sous certaines conditions*
- BAC PRO Technicien Menuisier  
Agenceur
- BAC PRO Maintenance des Véhicules  
Option Véhicules Particuliers  
Option VTR
- BAC PRO Conducteur Routier
- BAC PRO Métiers de l'Electricité et de ses  
Environnements Connectés
- Bac PRO Technicien du Froid et du  
Conditionnement de l'Air

### **FORMATIONS POST BAC**

#### ***En scolaire et en apprentissage***

- BTS Électrotechnique
- BTS Fluides Énergies Domotique  
option B : Froid et Conditionnement de l'Air

### **EN APPRENTISSAGE UNIQUEMENT**

- CAP Maintenance des Bâtiments de  
Collectivité
- CAP Agent d'accueil et de conduite routiè-  
re, transport de voyageurs
- BAC PRO Maintenance des Véhicules  
option Motocycles
- BTS Maintenance Véhicules  
Option Véhicules Particuliers  
Option Véhicules transports Routiers  
Option Motocycles
- BTS Gestion des Transports et Logistique  
Associée
- Licence professionnelle Métiers de l'éner-  
gétique, du développement durable et du  
génie climatique en partenariat avec le  
CNAM
- Bachelor Responsable d'Unité Opération-  
nelle Titre RNCP N6 délivré par ASCENCIA /  
Association pour le Collège de Paris.



Lycée et CFA  
Saint Michel  
Bosserville

## B.T.S. F. E. D. Fluides Energies Domotique



### Formation scolaire ou en apprentissage

POUR TOUT RENSEIGNEMENT

[saint.michel@bosserville.com](mailto:saint.michel@bosserville.com)

Rendez-vous inscriptions : 03 83 33 40 00

Responsable CFA : 06 46 32 97 02

Plus d'informations sur notre site internet :  
[www.bosserville.com](http://www.bosserville.com)