

**BTS****SCSE****PÔLE SUP'**

SAINTE CROIX - SAINT EUVERTE

ORLEANS

Lycée des métiers  
**Label**  
2018 - 2023

# Brevet de Technicien Supérieur

# FED

## Fluides Energie Domotique

Option « Domotique Bâtiment  
Communicant »

**PASS**  
Ingé

**PASS**  
Emploi

## Description de la filière

Vous souhaitez concevoir, installer, programmer et mettre en service des solutions

« domotiques » ou « gestion technique des bâtiments » dans l'habitat et les bâtiments professionnels (tertiaires).

Vous apprendrez à : gérer les énergies et améliorer les performances énergétiques des bâtiments, améliorer le confort des utilisateurs (télécommande de stores, adaptation automatique des niveaux d'éclairage d'une salle, etc...), mettre en œuvre des solutions innovantes.

Vous développerez ces compétences lors de vos projets d'études et des périodes de formation en entreprise.

## Profil

- Vous êtes en terminale STI2D ou en terminale professionnelle industrielle.
- Vous vous intéressez aux innovations technologiques.
- Vous aimez communiquer.

ETUDIER



VIVRE AU LYCÉE



PARTENARIATS



## Les métiers

- Technicien en charge de l'installation et/ou de la maintenance dans le domaine de l'efficacité énergétique.
- Concepteur en systèmes techniques du bâtiment.
- Responsable de promotion et du soutien technique auprès des installateurs.

## Après le BTS

- Poursuivre ses études : licence professionnelle, école d'ingénieur.
  - S'insérer dans le monde professionnel : technicien supérieur dans des bureaux d'études techniques (BET), des entreprises d'installation et/ou de maintenance ou des collectivités territoriales.
- Le BTS s'inscrit dans le cadre Européen des diplômes LMD. Le titulaire d'un BTS obtient un crédit de 120 ECTS.



<b>Enseignement technique Professionnel</b>	<b>20 h</b>
Enseignement technique	15 h
Communication commerciale	4 h
Enseignement Technologique en LV	1 h
<b>Enseignement général</b>	<b>12 h</b>
Mathématiques	3h
Sciences Physiques	4h
Culture générale et expression	3h
Anglais	2h
<b>Accompagnement personnalisé</b>	<b>1 h</b>
<b>TOTAL</b>	<b>33 h</b>

## Nos +

Un accompagnement personnalisé tout au long du parcours de formation. Des plateaux techniques bien équipés, adaptés aux apprentissages, à la conception et réalisation

## Les Périodes de Formation en Entreprise

La durée totale de formation en entreprise est de **6 semaines en fin de première année.**

Le stage doit permettre de mettre en œuvre les compétences acquises ou à acquérir dans les domaines des fluides, de l'énergie ou de la domotique.

*Un pôle d'enseignement supérieur d'excellence*

## Notre projet

**Construire ensemble un parcours professionnel qui prend du sens sur le chemin de la vie.**

Notre mission éducative se fonde sur les valeurs de notre projet :

Porter une attention à chacun, faire confiance, accompagner, faire grandir pour réussir.

### RESTAURATION

Sur place en réservation

### INTERNAT

Garçon site LDM  
Fille site LEGT

### HORAIRES

8 h 00  
17 h 40

### SITUATION

- Gare à  
15 min à pied  
- Ligne de bus  
à proximité

### Modalités d'inscription :



Pour vous inscrire, vous devez vous enregistrer sur le site unique [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) et saisir vos vœux entre le 20 janvier et le 13 mars.

Un entretien peut vous être proposé avant la phase d'admission.

**Si vous recevez notre proposition, n'hésitez pas à dire OUI !**



SAINTE CROIX  
SAINT EUVERTE



Téléphone : 02 38 52 27 00

Mail : [sup@scse.fr](mailto:sup@scse.fr)

[www.sup-scse.fr](http://www.sup-scse.fr)

Département d'enseignement supérieur

Sainte Croix – Saint Euverte

28 rue de l'ételon

45043 Orléans Cedex 1