

## BTS FLUIDES-ÉNERGIES-DOMOTIQUE OPTION A GENIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE

Taux de réussite : 25.00 %

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans  
Rqth  
Créateur ou repreneur  
d'entreprise  
Sportif de haut niveau  
Contrat d'apprentissage

### LE + DE LA FORMATION

Aucun frais d'inscription ne sera  
demandé.  
Prise en charge à 100%.  
Pour connaître tous les  
indicateurs du CFA académique,  
consultez le ,site inserJeunes.

### DUREE

Durée moyenne : contenus et  
durées individualisés.  
Durée en centre : 1350 heures  
Durée en entreprise : 1870  
heures  
Durée hebdomadaire moyenne :  
34h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 01/09/2023 au 30/06/2025.

### LIEUX DE FORMATION

CFA  
Lycée Maximilien Perret  
Place San Benedetto Del Pronto  
94140 Alfortville  
Site accessible aux personnes en  
situation de handicap

### CONTACT

CFA  
Nicole Eustache  
Tél : 01 57 02 67 74  
cfa-academique@ac-creteil.fr  
Réfèrent handicap :  
Agathe Boumendil

### TARIFS

Prix tarif public maximum :  
Forfait parcoures mixte :  
17 600,00 €.  
Organisme non soumis à la TVA.  
Voir nos conditions générales de ventes

### FINANCEMENTS

Type de financement :  
Contrat d'apprentissage  
N° DOKELIO : SE\_860409

### OBJECTIFS

Le titulaire du brevet de technicien supérieur « Fluides Énergies Domotique » (FED) est un technicien supérieur de bureau d'étude, de mise en service. Le technicien supérieur doit mener son travail de manière autonome et assurer in fine des responsabilités d'encadrement et de coordination. C'est un technicien supérieur qualifié qui exerce ses compétences sous la direction hiérarchique d'un chargé d'affaires, chef de chantier, directeur technique, responsable bureau d'études (BE), gérant ou chef d'agence... Il possède des connaissances techniques et économiques couvrant le déroulement d'une affaire, de la conception à la mise en service.

### PRE-REQUIS

Le BTS Fluides, énergies, domotique option génie climatique et fluidique est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat général scientifique, technologique, professionnel (énergétique ou électricité).  
Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### POSITIONNEMENT

pédagogique

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien  
Information collective  
Inscriptions du 15/06/2023 au 16/10/2023 au Lycée Maximilien Perret à Alfortville.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Organisé en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements généraux

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Mathématiques
- ▶ Physique-Chimie
- ▶ Langue vivante

#### Enseignements professionnels

- ▶ Analyse et définition d'un système
- ▶ Physique-Chimie associées au système
- ▶ Intervention sur les systèmes
- ▶ Conduite de projet
- ▶ Rapport d'activités en milieu professionnel

### VALIDATION

- ▶ Diplôme BTS fluides-énergies-domotique option A génie climatique et fluidique niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Ce BTS débouche sur la vie active :  
Agents de Développement des Énergies Renouvelables - Technicien de Maintenance - Thermicien- Electrotechnicien -Technicien supérieur de maintenance en exploitation climatique - Conseiller Énergétique ;

### CODES

NSF : 227

RNCP : RNCP20807

Formacode : 22654

Code Rome : I1306

Chargé d'affaires en génie climatique ;

il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en un an en licence professionnelle, dans l'univers de l'Énergétique, du Génie Climatique, de l'Environnement, de la Maintenance Énergétique. Le titulaire peut ainsi prétendre à intégrer des Écoles d'Ingénieurs.

- Econome des flux