



BTS FLUIDES ÉNERGIE ET DOMOTIQUE (FED) OPTION C DOMOTIQUE ET BÂTIMENT COMMUNICANTS

à du au

Financé par

OGEC STE CROIX STE EUVERTE

Orléans

Tél :

CONDITIONS D'ADMISSION

Niveau de sortie :

Niveau 5 (BTS, DUT) - Bac +2

Contenu et programme

Objectifs :

A propos de l'option :

Le diplômé de l'option domotique et bâtiments communicants (DBC) est un spécialiste des automatismes et des réseaux de communication du bâtiment. Les connaissances acquises au cours du BTS lui permettent de concevoir, installer, programmer et mettre en service des solutions techniques dans l'habitat et les bâtiments professionnels, en répondant le mieux possible aux besoins des clients. Il a aussi vis-à-vis de ces derniers un rôle de conseil et de formation à l'utilisation de la solution installée.

Ces solutions techniques "domotique" ou "gestion technique des bâtiments" sont bâties autour de systèmes d'automatismes communicants et de postes de supervision qui permettent de gérer l'ensemble des équipements comme par exemple le chauffage, la climatisation, l'eau, l'éclairage, les volets roulants ou les systèmes d'alarmes.

Le titulaire du BTS DBC exerce son activité dans divers secteurs : bureaux d'études techniques (BET), entreprises d'installation et/ou de maintenance, fournisseurs et/ou fabricants d'équipements, collectivités territoriales, sociétés productrices d'énergie. Son métier s'élargit aujourd'hui au-delà des bâtiments avec les nouvelles applications de la gestion de l'énergie : les

réseaux électriques intelligents (ou smart grids) et les villes intelligentes (ou smart cities).
Ex-BTS fluides, énergie, environnement

Programme :

-

LES AUTRES SESSIONS

Adresse	Date de sessions	Publics	Financeurs
 Orléans (45)	du 01/09/2025 au 25/06/2027	Public de la formation initiale	

Informations pratiques

Organisme responsable :

- Orléans

Numéro de session : / Référence GIP : 19846

Mise à jour le 22/11/2024