

BTS Fluides Energies Domotique Option C : Domotique et Bâtiments Communicants

UFA Le Corbusier

UFA Le Corbusier
15 Rue Lixenbuhl
67400 Illkirch-Graffenstaden
Téléphone: 03 88 66 87 35
ce.0672066G@ac-strasbourg.fr



Responsable(s) de l'action

Franck HOLDRY
Développeur de l'apprentissage
03 88 66 87 35

Taux de réussite : 77 %



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Le/la diplômé/e de l'option domotique et bâtiments communicants (DBC) est un/e 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/elle 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/la titulaire du BTS FED option 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).

CONTENUS DISPENSÉS

Enseignement professionnel

Étude et Conception de Systèmes
Mise en Œuvre des Systèmes
Négociations Commerciales

Enseignement général

Français
Mathématiques
Physique / Chimie
Langue vivante

MODALITÉS

Formation en apprentissage

Modalités d'inscription :

Inscription via le portail Parcoursup
Etude de dossier

Modalités d'évaluation :

CCF et Examens de fin de cursus

Méthodes pédagogiques :

Alternance

Validation :

BTS Fluides Energies Domotique Option C : Domotique et Bâtiments Communicants

Niveau d'entrée :

Niveau 4 (Bac)

Niveau de sortie :

Niveau 5 (Bac + 2)

Prérequis :

Etre titulaire d'un Baccalauréat / Disposer d'un contrat d'Apprentissage (ou de Professionnalisation) signé auprès d'une entreprise de la spécialité

Durée en centre :

1350H

Durée en centre :

1350h sur 2 ans

Public visé :

Apprentis

Rythme :

Alternance

Intervenant(s) :

Formateurs spécialisés dans l'électricité du bâtiment et la domotique , Formateurs spécialisés dans les domaines généraux

Tarif individuel :

Tarif indicatif : 9400 euros Ce tarif est indicatif et non contractuel. Pour une réponse sur mesure, l'entreprise prendra contact avec son OPCO.

Financier :

Formation prise en charge intégralement par l'OPCO de l'entreprise

Délai d'accès :

Dans la limite des places disponibles

Accessibilité handicap :

oui

(sous réserve de validation du projet professionnel)

DATE(S) ET LIEU(X)**Date :**

01 Janvier 2023

Lieu :

UFA Le Corbusier

Adresse :

UFA Le Corbusier

15 Rue Lixenbuhl

67400 Illkirch-Graffenstaden

Téléphone: 03 88 66 87 35

© 2021 GIP FCIP Alsace, réseau des GRETA, CFA académique

Publié sur Réseau des GRETA d'Alsace / GIP FCIP Alsace / CFA académique
(<https://www.greta-alsace.fr>)