



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE LÉONARD DE VINCI- GRETA CFA
AQUITAINE
24, RUE DU COLLÈGE TECHNIQUE
33290 BLANQUEFORT

PUBLIC CONCERNÉ

Personnes éligibles au contrat
d'apprentissage (de 16 à 30 ans
ou 15 ans pour des sortants de
3ème)
Demandeurs d'emploi
salariés

PRÉ-REQUIS

Être titulaire de l'un des diplômes
suivants :

- BAC S, BAC STI 2 D,
 - BAC PRO Technicien en
Installation des Systèmes
Énergétiques et Climatiques
 - BAC PRO Technicien de
Maintenance de Systèmes
Énergétiques et Climatiques
 - BAC PRO Électrotechnique,
Énergie, Equipements,
Communicants
 - BAC PRO Technicien en Froid et
Conditionnement d'Air
 - BP Monteur Installateur en
Génie Climatique
- Autres diplômes nous contacter

DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Formation en alternance

PRIX DE LA FORMATION

8500€

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Obtenir le BTS Fluides Énergies Domotique option génie climatique et fluidique de niveau 5.
- Être capable de maîtriser les domaines de l'énergie thermique, l'hydraulique, l'aérodynamique, l'acoustique, la maintenance, l'électronique, la régulation, la gestion de l'énergie et les réglementations. Votre champ d'activité est essentiellement centré sur les installations de CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation) et sanitaire dans le bâtiment.

CONTENU DE LA FORMATION

Le BTS Fluides Énergies Domotique option génie climatique et fluidique comprend :

- l'enseignement général (culture générale et expression française, mathématiques et sciences physiques, langue vivante anglais)
- l'enseignement professionnel (réglementations, QSSE, études technologiques des systèmes, gestion économique et technique d'une opération, procédés techniques d'installation et de mise en œuvre, communication et techniques commerciales).

Le cycle de formation a une durée de 2 ans soit 1400 heures au CFA réparties sur 20 semaines en 1ère année et 20 semaines en 2ème année, semaines restantes en entreprise.

CONDITIONS DE FORMATION

Alternance de 2 semaines au CFA et 3 semaines en entreprise la première année et bloc de 4 semaines en CFA en deuxième année.

Face à face pédagogique avec travail individualisé, études de cas. Suivi personnalisé en centre de formation et en entreprise.

Cours en groupe de 15 personnes, plateaux techniques à disposition, salles de cours équipées de logiciels adaptés à la formation.

Service de restauration à disposition.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Épreuves ponctuelles sur les matières de :

- Culture générale et expression,
- Analyse et définition d'un système
- Physique chimie associées au système
- Conduite de projet
- Rapport d'activité en milieu professionnel

Épreuves en Contrôle en Cours de Formation en :

- Langue vivante anglais,
- Mathématiques
- Physiques Chimie,
- Intervention sur les systèmes

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Mélanie DURAND
Assistante Administrative
melanie.durand@greta-cfa-
aquitaine.fr
0556955292

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46



BATIMENT
TRAVAUX
PUBLICS

BTS FLUIDES ÉNERGIES DOMOTIQUE OPTION GÉNIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE



CONDITIONS D'ADMISSION

Recrutement sur dossier de candidature et établissement du contrat d'apprentissage entre l'entreprise et le candidat.
Inscription Parcoursup à privilégier

PROFIL DES INTERVENANTS

Formateurs du GRETA CFA AQUITAINE et enseignants titulaires du lycée Léonard de Vinci à Blanquefort habilités par l'Éducation Nationale à préparer au diplôme et à mettre en œuvre le CCF.

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Mélanie DURAND
Assistante Administrative
melanie.durand@greta-cfa-
aquitaine.fr
0556955292

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46