

BTS Fluides Energies Domotiques option A Génie climatique et fluidique

- Formation de niveau 5

- Code RNCP: 38361

- Mise à jour : 05.12.2022



2 semaines Au CFA



- **2 semaines** En entreprise



Avoir un diplôme de niveau 4

DURÉE STANDARD

2 ans, soit 1400 heures en CFA Des aménagements de durée sont possible sous conditions

CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap

ADMISSION

Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleurs handicapés, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant un diplôme.

Professionnalisation (29 ans et +)

Formation continue / CPF

TARIFS

Contrat d'Apprentissage et Contrat de Professionnalisation : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences. Formation continue : selon votre situation, nous consulter

RENTRÉE STANDARD

Septembre/Octobre Entrée possible en formation tout au long de l'année. Proposition d'un parcours personnalisé après

analyse de votre besoin et des objectifs de la

formation

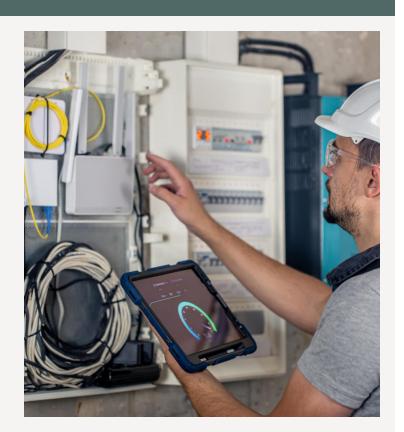
MÉTIERS VISÉS

Études et encadrement

Métiers de l'Encadrement et de la Construction

Objectif de la formation

Le champ d'activité du titulaire du BTS Fluides Énergies Domotique peut être est essentiellement centré sur les installations de chauffage, ventilation, climatisation, et les installations sanitaires. Il ou elle possède des compétences et connaissances dans les domaines de l'énergie thermique, l'hydraulique, l'aéraulique, l'acoustique, la maintenance, l'électrotechnique, la régulation, la gestion de l'énergie. Il connaît les règlementations en vigueur



PROGRAMME DE LA FORMATION

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

Le champ d'activité du technicien supérieur est essentiellement centré sur la chaine du froid et le traitement de l'air (froid commercial, industriel et conditionnement d'air). Il/elle intervient à tous les stades d'une affaire de la conception à la réalisation et à la maintenance de l'équipement. Il dimensionne, définit et représente les installations en utilisant des outils informatiques, réalise les schémas de principe, chiffre, planifie et contrôle les travaux d'installation, met en service et optimise les équipements.

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

Sauveteuse Secouriste au Travail, R408 (Montage, travail en hauteur, PRAP, HOBO 1, AIPR, utilisation et démontage des échafaudages de pied) Prévention Santé Environnement.

Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles Culture générale et expression, langue vivante étrangère, mathématiques.

Méthodes pédagogiques



Rythme alternée CFA/Entreprise



Enseignements en digital learning



Livret d'apprentissage (suivi de la formation au CFA)



Innovation pédagogique parcours BIM, ambassadeurs de la rénovation

Durant la formation



Prévention-Santé-**Environnement (PSE)**



Prévention des Risques liés à l'Activité Physique (PRAP)



Santé Sécurité au Travail (SST)



Habilitation Electrique BS



Mobilité Européenne



Innovation

Outils et moyens techniques



Plateaux techniques et pédagogiques



Salles de cours connectées



Malette d'outillage individuelle et collective



L'organisation de la formation (planning, résultats, absences)

Retrouver le taux de réussite et d'insertion et

plus d'information sur le site internet

Perpignan

Tecnosud – 205 rue Félix Trombe 66100 Perpignan 04 68 55 38 88 - perpignan@btpcfa-occitanie.fr

Perpignan

Modalités d'évaluation

Évaluation tout au long de la formation.

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final.



