

BTS FED - FLUIDES ENERGIES DOMOTIQUES OPTION GENIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

Objectifs de la formation

- Cette option est essentiellement centrée sur les installations de chauffage, ventilation, climatisation (CVC), et les installations sanitaires.
- L'apprenti acquiert des savoirs et des compétences techniques dans les domaines suivants : fluides, énergie thermique, hydraulique, maintenance technique, récupération d'énergie (etc.) ainsi que des connaissances économiques lui permettant de participer à toute étude technique, au chiffrage, à la réalisation et à l'exploitation d'un système.
- Les réglementations et les évolutions technologiques du secteur sont abordées.

Compétences attestées

- Analyser les besoins d'un client
- Analyser un système
- Concevoir des solutions technologiques
- Décoder et élaborer des plans et des schémas
- Appliquer les réglementations en vigueur
- Mettre en œuvre des outils de pilotage
- Réaliser des essais, des mesures
- Vérifier, adapter les performances d'un système
- Déterminer des prix ou des coûts aux différentes phases d'avancement d'un projet
- Organiser et suivre le projet, animer une équipe
- Établir et mettre à jour un planning
- Recueillir et traiter l'information
- Écouter, dialoguer argumenter
- Élaborer et utiliser un support de communication
- Négocier
- Élaborer une offre commerciale

Durée

2 ans

Lieux

Tremblay-en-France
Paris 14eme, Lille

Rythme

2 semaines en formation
2 semaines en entreprise

Niveau préparé

BTS - Niveau 5

Coût

Le coût de la formation n'est pas à la charge de l'apprenti

Pré-requis

Obtention d'un Baccalauréat Professionnel dans les métiers de l'énergie et de l'industrie, STI2D, Scientifique

RNCP

38361

Pour plus d'information



contact.academie@engie.com



[Site du CFA](#)



BTS FED - FLUIDES ENERGIES DOMOTIQUES OPTION GENIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE

Formation en alternance au sein du Groupe ENGIE

Débouchés de la formation

- Technicien BTP génie climatique et énergétique
- Technicien en génie thermique
- Chargé d'affaires
- Chargé de projets bureau d'études
- Domoticien / Immoticien

Modalités et moyens pédagogiques

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et mises en situation pratique
- Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies en maintenance

Modalités d'évaluation

- Il est possible d'obtenir le diplôme par bloc de compétences ou par unité de valeur.
- Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)
- L'évaluation se fera par examen final ou par contrôle continu en cours de formation en fonction des lieux de formation (UFA)

Modalités et délais d'accès

- Modalités : dossier de candidature à adresser à contact.academie@engie.com, entretien individuel de pré-qualification avec une chargée de recrutement du CFA, transmission de la candidature aux entités ENGIE, acceptation dans l'une des entités ENGIE, contractualisation.
- Délais de réponse : sous un mois de la part du CFA ENGIE (apprentissage et professionnalisation)

Formation ouverte aux personnes en situation d'handicap