



BTS FED

Fluides Energies Domotique option Froid et Conditionnement d'Air

DESCRIPTIF

Le **BTS Fluides Énergies Domotique option Froid et Conditionnement d'Air** se prépare au sein du groupe O.E.C. Lille en Formation Initiale sous Statut Scolaire. Ce diplôme ouvre les portes des métiers du génie frigorifique qui s'applique au froid ménager ainsi qu'au froid et au conditionnement d'air commercial et industriel. Cette formation suivie par l'étudiant exige de la rigueur, de l'assiduité, du sérieux et de la ponctualité. Une poursuite d'études est possible en intégrant une licence professionnelle ou une école d'ingénieur

- Dimensionnement
- Représentation d'installations en s'aidant d'outils informatiques
- Etude et chiffrage
- Mise en service d'équipements liés au froid et conditionnement d'air

MATIÈRES / HORAIRE 33H

Culture générale et Expression : 2h

Anglais : 3h

Maths : 3h

Physique : 4h

Travaux pratiques : 4h

Enseignement technique (Cours TD) : 12h

Communication Technique et Commerciale : 4h

Accompagnement personnalisé : 1h

Contact : Responsable de niveau : Alain DUPONCHEL alain.duponchel@lycee-epil.fr