

DESCRIPTION

Ce technicien intervient sur les installations thermiques, de climatisation, de ventilation, de production d'eau chaude sanitaire et de traitement de l'eau, pour en assurer la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance corrective et préventive.

Il participe activement au respect de l'environnement en mettant en œuvre des systèmes de récupération de chaleur, des fluides frigorigènes respectueux de la couche d'ozone et sans impact sur le réchauffement climatique.

Il (elle) développe des compétences à caractère pluritechnologique (électricité, hydraulique, aéraluque...) pour réaliser les opérations de maintenance.



ADMISSION

Après la 3ème
Procédure d'affectation à partir des vœux des élèves.

ET ENSUITE

BTS Fluides Energies et Domotique
(option génie fluide et climatique ou option froid et conditionnement d'air)

DISCIPLINES

Enseignement général

Mathématiques
Sciences Physiques
Français-Histoire-Géographie
Anglais
Education artistique, arts appliqués
Education Physique et Sportive
Education Civique Juridique et Sociale
Prévention Sécurité et Environnement

Enseignement professionnel

Enseignement technologique professionnel
(Technologie, électricité, atelier)
Economie-gestion.

Périodes de formation en milieu professionnel:

22 semaines en entreprise sur les trois années de formation.