Ref. formation 202505321975

BTS fluides, énergies, domotique option B froid et conditionnement d'air

Financement

Formation professionnelle initiale
Sous statut scolaire lycée / supérieur

Organisme responsable et contact

LYCÉE FÉNELON - ND
05.46.41.04.20

Accès à la formation

Publics visés :

Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

-

Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Le BTS fluides, énergies, domotique option B froid et conditionnement d'air forme des spécialistes des installations permettant la conservation des produits alimentaires périssables, de la production à la consommation, mais aussi lors des processus de transformation et d'élaboration des produits, selon les besoins industriels.Les enseignements apportent une expertise de la chaîne du froid et du traitement de l'air (froid commercial, industriel, conditionnement de l'air).Les élèves apprennent à intervenir sur tout le déroulement d'une affaire, de la conception (étude technique à l'aide d'outils informatiques, choix des matériels, cahier des charges, chiffrage) à la mise en service, à l'optimisation et à la maintenance des équipements, en passant par la préparation de l'intervention (plans, schémas, planning, commandes…) et son exécution (suivi de chantier, gestion administrative et économique, réception et contrôles des travaux), dans le respect des règles de sécurité et de l'environnement.Les volets communication et techniques commerciales les préparent à négocier avec les clients et les fournisseurs, à échanger avec les utilisateurs et collaborer avec les autres corps d'état et les architectes lors des réunions de chantier.Les diplômés sont capables de s'adapter aux technologies et réglementations qui évoluent rapidement dans le domaine des fluides, de l'efficacité énergétique, de la récupération d'énergie, la gestion technique.

Contenu et modalités d'organisation

https://eduscol.education.fr/sti/formations/formations-bts/bts-fluides-energies-domotique-fed#presentation

Commentaires sur la durée hedmomadaire
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** **Type de parcours** **Mixte**
Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

BTS fluides-énergies-domotique option B froid et conditionnement d'air - *Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)*

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00602020	du 01/09/2025 au 30/06/2027	La Rochelle (17)	LYCÉE FÉNELON - ND		Non éligible	