LYCEE DES METIERS PAUL-EMILE VICTOR

LUIDES, ENERGIE, DOMOTIQUE BTS OPTION FROID CONDITIONNEMENT D'AIR



Titulaire d'un Bac S, technologique ou professionnel dans les domaines de l'énergétique ou de l'électricité, ou d'un Bac Pro Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air?

Passez votre Brevet de Technicien Supérieur en alternance à l'UFA du Lycée des Métiers Paul-Emile Victor.





Un programme de formation sur-mesure!

SAVOIR - FAIRE

- ÉTUDE TECHNIQUE, CHIFFRAGE, RÉALISATION ET EXPLOITATION D'UN SYSTÈME
- PRÉPARATION DE L'INTERVENTION, COMMANDE, PLANNING PRÉVISIONNEL, GESTION DES DÉCHETS
- EXÉCUTION DES TRAVAUX : SUPERVISION, COORDINATION, GESTION DU CHANTIER, RESPECT DE LA PRÉVENTION DES RISQUES, GESTION DES ALÉAS
- RELATION AVEC LE CLIENT DANS UN CADRE COMMERCIAL, RÉCEPTION DE L'INSTALLATION, FORMATION DES UTILISATEURS, PLAN DE MAINTENANCE
- COMMUNICATION AVEC LA HIÉRARCHIE, LE CLIENT, LES ÉQUIPES

FORMATION PAR AITERNANCE

• FORMATION EN 2 ANS, EN ALTERNANCE ENTRE LE CENTRE DE FORMATION ET L'ENTREPRISE (21 SEMAINES DE PRÉSENCE À L'UFA PAR ANNÉE SCOLAIRE)

ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS

- ÉTUDE DES INSTALLATIONS
- GÉNIE FRIGORIFIQUE
- FLUIDIQUE
- ÉCONOMIE, GESTION
- ANGLAIS PROFESSIONNEL EN CO-ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENTS GENERAUX

- LANGUE VIVANTE (ANGLAIS OBLIGATOIRE)
- FRANÇAIS CULTURE GÉNÉRALE ET EXPRESSION
- MATHÉMATIQUES
- PHYSIQUE-CHIMIE
- ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ



Que faire après...

LE BTS FED option FCA

JE PEUX TRAVAILLER EN BUREAUX D'ÉTUDES TECHNIQUES (BET), EN ENTREPRISES D'INSTALLATION, DE MAINTENANCE, FOURNISSEURS ET/OU FABRICANTS D'ÉQUIPEMENTS, MAIS AUSSI POUR DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES OU DES SOCIÉTÉS PRODUCTRICES D'ÉNERGIE.

LES MEILLEURS APPRENTIS POURRONT ENVISAGER UNE LICENCE PROFESSIONNELLE INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES ET CONDITIONNEMENT D'AIR.

QUALITÉS ATTENDUES

- ÊTRE POSÉ ET RÉFLÉCHI
- ÊTRE ORGANISÉ ET AUTONOME
- AVOIR DES COMPÉTENCES SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES
- S'INTÉRESSER À LA CONCEPTION DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES
- DISPOSER DE COMPÉTENCES POUR TRAVAILLER EN ÉQUIPE DANS LE CADRE D'UNE DÉMARCHE DE PROJET







Internat filles et garçons de 200 lits



Restauration scolaire



TER, ligne Strasbourg Molsheim Sélestat Gare à proximité immédiate de l'établissement Parking gratuit en face de l'établissement Lignes de bus 257 et 370 du réseau 67

NOUS CONTACTER

Unité de Formation d'Apprentis 03 88 47 64 69 ufa-pev@cfa-academique.fr RENDEZ-VOUS SUR NOTRE SITE INTERNET

