

BAC PRO MFER

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

MÉTIERS DU FROID ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Section européenne Anglais



Les conditions d'admission

En 2^{de} bac pro MTNE (Métiers des Transitions Numérique et Énergétique) après une troisième

Aptitudes

Autonome, volontaire et soigneux
Respectueux de l'environnement

Durée : 3 ans après une 3^{ème}

Statut : Scolaire

Examens : Epreuves ponctuelles et

contrôles en cours de formation

Préparation à l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes

Spécificité : Possibilité de formation en milieu professionnel à l'étranger

Internat, Demi-pension ou Externat

Gratuité des études

Aide au 1^{er} équipement par le Conseil Régional de Bretagne

Les métiers

Frigoriste
Technicien monteur
Technicien SAV
Metteur au point
Technicien de maintenance

Evolution possible vers chef d'équipe, responsable SAV ou chargé d'affaires

Formation en 3 ans

En tenant compte des enjeux de la transition énergétique et en respectant les normes de protection de l'environnement, formez vous afin de réaliser :

- La préparation et l'installation complète (tuyauteries, électricité, ...),
- La mise en service et les réglages,
- Le dépannage et l'entretien,

des différents systèmes frigorifiques, climatiques et fluidiques qui équipent les bâtiments industriels, commerciaux et résidentiels : chambres froides, meubles frigorifiques, centrales de traitement de l'air, climatiseurs, pompes à chaleur, géothermie, ...

Formation en milieu professionnel

22 semaines de formation en entreprise réparties sur les 3 années de formation

Matières enseignées

Enseignement général (12h30)

- Mathématiques/Sciences physiques
- Français/Histoire Géographie
- Anglais
- Arts appliqués
- Education physique et sportive

Accompagnement personnalisé (3h00)

Formation Sauveteur Secouriste du Travail

Enseignement professionnel (15h00)

- Technologie/schématisation
- Etude et mise en œuvre des systèmes
- Dessin technique
- Economie et gestion
- Prévention santé et environnement

Lycée PIERRE GUEGUIN

Cours Charlemagne

BP 240

29182 CONCARNEAU Cedex

Tél. : 02 98 97 57 34

Mail : ce.0290030a@ac-rennes.fr

Les poursuites d'études

BTS Fluides, Energies, Domotique option B
Mention complémentaire Technicien en Energie Renouvelable

Plus d'info sur le site du lycée :

www.lycee-pierre-gueguin.fr

