



BTS Maintenance des Systèmes

Option B: Systèmes énergétiques et fluidiques

Après un Baccalauréat Professionnel industriel de l'énergétique et de la maintenance, STI2D.

Le technicien en maintenance des systèmes énergétiques et fluidiques sera appelé à travailler sur de nouveaux systèmes de haute technologie dans le cadre du développement durable et des énergies renouvelables. Il veille au bon fonctionnement des installations dans les applications variées telles que le chauffage, la climatisation, le froid, le sanitaire et les systèmes des énergies renouvelables (cogénération, pompes à chaleur, etc...).

Il assure les missions de :

- Dépannage ;
- Mise en service ;
- Conduite d'installation.

Les matières enseignées :

Culture générale et expression-Anglais-Mathématiques-Physique-chimie

Enseignements Techniques et Professionnels :

- Maintenance préventive et amélioration ;
- Maintenance corrective et organisation ;
- Analyse technique

Une Période de Formation obligatoire en Milieu Professionnel de 10 semaines est organisée.

Le BTS peut se faire en apprentissage en lien avec le GRETA CFA de Marseille.

Après le BTS

Licence Professionnelle mention :

- Domotique ;
- Gestion et maintenance des installations énergétiques ;
- Installation frigoriste ;
- Electricité et de l'énergie.

Le Lycée dispose d'un internat.

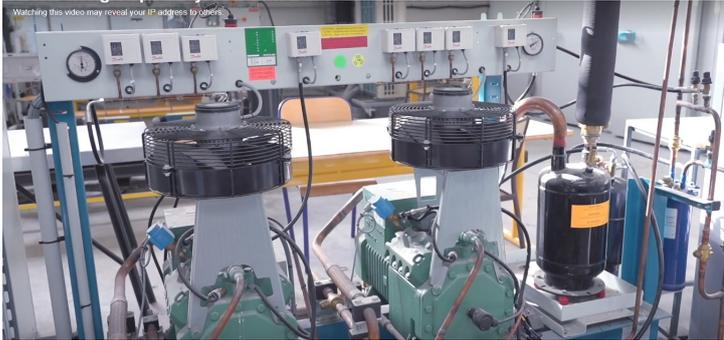
Lycée Denis Diderot

23 Boulevard Lavéran—13013 MARSEILLE

ce.0130050j@ac-aix-marseille.fr - Tel: 04 91 10 07 00

<https://www.site.ac-aix-marseille.fr/lyc-diderot/spip/>





Le Lycée dispose d'un internet.

Lycée Denis Diderot

23 Boulevard Lavéran—13013 MARSEILLE

ce.0130050j@ac-aix-marseille.fr - Tel: 04 91 10 07 00

<https://www.site.ac-aix-marseille.fr/lyc-diderot/spip/>

