

La formation se déroule sur 3 ans.

Outre la formation professionnelle dispensée au sein de l'établissement, l'élève sera en entreprise pendant 22 semaines sur l'ensemble des 3 années.

La formation est validée par un examen.

Une partie des épreuves est organisée sous forme de contrôles en cours de formation (CCF)



Poursuites d'études :

Le bac pro a pour objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier à l'examen, une poursuite d'études est envisageable :

Exemples :

Spécialisation ascensoriste,
Spécialisation technicien centrale nucléaire,
BTS Maintenance industrielle
DUT

Une Cité scolaire rénovée, une structure accueillante et moderne



Site Carnot :
Tél : 04.77.72.15.76
Fax : 04.77.23.81.30

Directeur Délégué aux Formations Professionnelles et Technologiques : 04.77.23.81.19

Site internet :
Www2.ac-lyon.fr/etab/lycees/lyc-42/carnot/

Cité Scolaire Hippolyte Carnot
35 Avenue Carnot

BAC PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS



Ly^{cée}
CARNOT
ROANNE



Téléphone : 04.77.72.15.76

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL Maintenance des Equipements Industriels

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL :

Les activités de maintenance se traduisent par des interventions sur des équipements très variés qui supposent des connaissances scientifiques, techniques et informatiques relatives tant aux systèmes eux-mêmes qu'à leur fonctionnement.

Il s'agit pour l'élève de réaliser la maintenance corrective et la maintenance préventive tout en mettant en œuvre des améliorations et des modifications.

La communication avec les utilisateurs et les clients au sein d'une équipe fait aussi partie des compétences à acquérir.

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL :

- Communication - Français
- Connaissance du monde contemporain
- Anglais
- Sciences physiques - Mathématiques
- Economie - Gestion
- Arts Appliqués
- Education

22 semaines de PFMP sur 3 ans.

ACTIVITÉS :

- Assurer la maintenance corrective et préventive d'installations à caractère industriel,
- Participer à l'amélioration et à la modification de matériels existants et à la mise en œuvre de nouveaux équipements,
- Intervenir dans différents domaines : Hydraulique, Mécanique, Pneumatique, Électrique et Automatisation,
- Respecter les règles de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement,
- Réparer ou dépanner les biens après avoir analysé leur fonctionnement, réaliser les opérations de surveillance et/ou des opérations planifiées, signaler les anomalies, communiquer avec le ou les utilisateurs des biens sur lesquels il travaille et avec les membres de son service.

QUALITÉS REQUISES :

Il faut :

- Etre curieux et aimer manipuler,
- S'adapter aux évolutions technologiques,
- Etre disponible
- Etre rigoureux
- Avoir le sens de la communication,
- Prendre des initiatives

