

# Lycée Polyvalent LA SAULAIE

Baccalauréat  
Professionnel

Maintenance des Équipements Industriels

*Vous aimez travailler en équipe, vous avez une  
volonté d'adaptation, la culture technologique  
vous passionne.*

## Présentation générale

Le technicien de maintenance est présent dans tous les secteurs industriels: aéronautique, automobile, BTP, ferroviaire, mécanique, imprimerie, plasturgie, sidérurgie, agro-alimentaire, carrière et mine... Ses activités s'exercent autour de l'organisation et la mise en œuvre des différents niveaux de maintenance tout en faisant appel aux technologies d'aide aux diagnostics. Il peut améliorer et modifier des équipements afin d'en optimiser le fonctionnement. L'installation et la mise en service d'un bien relèvent également de son domaine de compétences.

## Scolarité

L'enseignement est réparti sur 3 ans avec 22 semaines de stages obligatoires. Le contenu de la formation s'articule autour de l'enseignement général en complément de l'enseignement professionnel et technologique. Cette spécialité est très généraliste et comporte l'étude technologique des matériels dans les domaines mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, électriques, électroniques.

BAC Pro.  
3 ans

Période de  
Formation en  
Milieu Professionnel  
22 semaines

Contrôle en  
Cours de  
Formation

Épreuves  
Ponctuelles  
2 semaines

+ diplôme intermédiaire BEP MPEI

Orientation...  
BTS, DUT, CPGE  
Mention Complémentaire  
Formation Complémentaire  
d'Initiative Locale  
Vie active

## Enseignements & Horaires

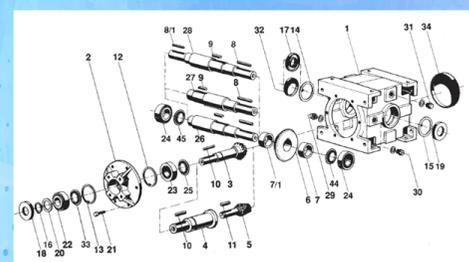
*Enseignement professionnel:*

Atelier + construction	14 h
Économie-Gestion	1 h
Prévention-Santé-Environnement	1 h
Enseignements généraux liés à la spécialité	1,5 h

*Enseignement général :*

Français-Histoire-Géographie	4,5 h
Mathématiques-Sciences physiques	4 h
Langue vivante	2 h
Arts appliqués-Cultures artistiques	1 h
EPS	2 h
Accompagnement personnalisé	2 h

**TOTAL 33 h**



TP : Exploiter la documentation technique d'un moto-réducteur



TP : Soudure au MIG



TP : Réaliser la maintenance corrective sur un système automatisé de compactage



TP : Mesure des énergies électriques sur un système automatisé de tri

Baccalauréat  
Professionnel

Maintenance des Équipements Industriels

## Comment y accéder ?

Tous les élèves issus d'une classe de troisième de collège :

- Suivre le calendrier d'orientation en classe de 3<sup>ème</sup> de votre collège tout en précisant votre demande (2<sup>nd</sup> et 3<sup>ème</sup> trimestre)
  - S'inscrire à un mini-stage de découverte de la formation au lycée (2<sup>nd</sup> trimestre)
- Les élèves de CAP, les élèves de seconde générale et technologique qui souhaitent se réorienter

## Infos

*Le lycée La Saulaie dispose d'un internat. Demander un dossier d'inscription.*

Consulter toutes nos formations sur le site Internet du lycée :

<http://lasaulaie.elycee.rhonealpes.fr/>

B.P. 80—38162 ST MARCELLIN Cedex  
Téléphone : 04 76 64 06 06  
Fax : 04 76 64 13 55  
Mail : ce.0380063m@ac-grenoble.fr

