

BACCALAUREAT STL

Sciences physiques
et chimiques en laboratoire

Lycée Jean FAVARD
Guéret

La Formation

Le Baccalauréat Sciences et Technologies de Laboratoires s'adresse aux lycéens désireux d'approfondir leurs connaissances dans le domaine des sciences physiques et de la chimie et qui ont un goût pour les expériences et les manipulations, de la rigueur d'esprit et beaucoup de curiosité.

➤ **Acquérir une solide culture scientifique :**

PRODUCTION
INDUSTRIELLE

CONTRÔLE
ANALYSES

ENVIRONNEMENT
CHIMIE

IMAGES
NUMERIQUES

➤ **Et se former en lettres, mathématiques, eps, histoire-geographie, langues vivantes ainsi qu'en philosophie**

En classe de seconde générale et technologique, ce projet d'orientation peut être préparé en choisissant les enseignements d'exploration :

- Sciences de l'Ingénieur
- Méthodes et Pratiques Scientifiques
- Créations et Innovations Technologiques
- Sciences et Laboratoire
- Biotechnologies



Contenu des enseignements

- ✓ Mesure et instrumentation
- ✓ Chimie et développement durable : méthodes de synthèse et d'analyse
- ✓ L'image et les technologies numériques
- ✓ Ouverture vers le monde de la recherche, de l'industrie dans le cadre d'un projet pluridisciplinaire.



Poursuite d'études

Le Baccalauréat STL Sciences physiques et chimiques en laboratoire permet de nombreuses poursuites d'études : classes préparatoires aux grandes écoles (TPC, TSI), Licences (Université), BTS Opticien-Lunetier, BTS Génie Optique, BTS Techniques Physiques pour l'Industrie et le Laboratoire (TPIL), BTS Génie Optique, BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA), DUT Mesures Physiques, Chimie,...).

Pour obtenir des informations complémentaires

Lycée Jean Favard Tél. : 05.55.51.34.70

E-Mail : ce.0230051f@ac-limoges.fr