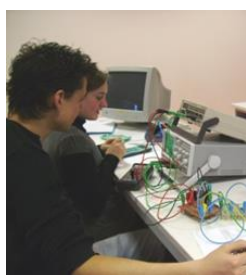


Lycée Notre-Dame des Minimes

LYCÉE

La série STL

Sciences et Technologies de Laboratoire Option Sciences physiques et chimiques en laboratoire



Physique Chimie



Biologie Biochimie



Pratiques expérimentales



Recherche, Projets

La Direction	Régis MICHEL Chef d'Etablissement Françoise NONNET Directrice du Lycée
Les effectifs	1400 élèves de la maternelle aux classes préparatoires
la structure	Ecoles maternelle et primaire Collège Lycée (baccalauréats L, ES, S, STL) Classes préparatoires aux Ecoles de Commerce et Sciences Politiques

STL est une série à caractère scientifique, d'un très bon niveau en sciences physiques, dans laquelle l'accès aux sciences se fait plus par **l'expérimentation** que par l'abstraction pure et qui conduit à de beaux parcours d'orientation.

Enseignements et Horaires hebdomadaires

Enseignements communs	1ère	Term
Français	3h	
Philosophie		2h
Histoire géographie EMC (Education Morale et Civique)	2h	2h
Langues vivantes 1 et 2 + enseignement technologique en anglais	4h	4h
Education physique et sportive	2h	2h
Mathématiques	3h	3h
Total	14h	13h

Enseignements de spécialité	1ère	Term
Physique Chimie et Mathématiques	5h	5h
Biochimie Biologie	4h	
Sciences physiques et chimiques en laboratoire	9h	13h
Total	18h	18h

Accompagnement personnalisé	1,5h	1,5h
Total élève	33,5 h	32,5h

La série STL permet aux d'élèves d'obtenir un **Baccalauréat scientifique** dans la perspective de **poursuivre des études supérieures** grâce :

- à des enseignements généraux de bon niveau d'une part
- à l'acquisition de compétences technologiques de qualité d'autre part

Débouchés

Quelques exemples parmi un grand éventail de possibilités qu'offre la série STL

BTS	IUT	CPGE
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Biochimiste / Biotechnologie ✓ Maîtrise de l'eau ✓ Analyses biologiques ✓ Opticien Lunetier ✓ Et plus ... 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mesures Physiques / Chimie / Hygiène Sécurité et Environnement ✓ Génie électrique et Informatique Industrielle / Génie biologique ✓ Et plus ... 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ TSI / TSB et TPC ✓ Ecoles d'ingénieurs ✓ Paramédical

Secteur d'activité professionnelle

Automobile – Aéronautique – Optique – Biomédical – Agroalimentaire – Matériaux – Environnement Energie renouvelable – Informatique – Nucléaire – Télécommunication – Maintenance – Chimie – Santé

I
**L'enseignement de spécialité
Physique Chimie et Mathématiques**



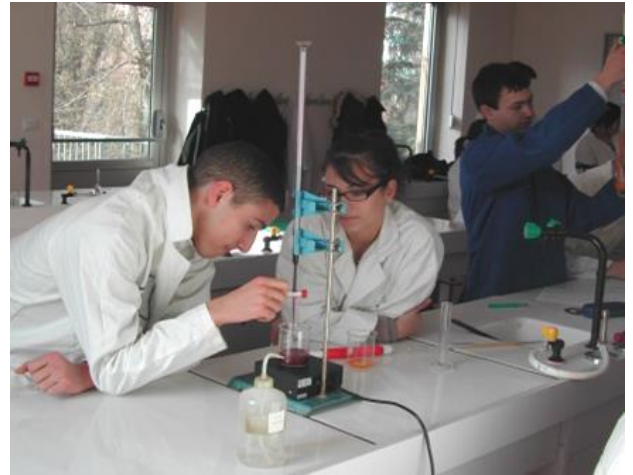
Physique



Chimie

II
**L'enseignement de spécialité
Biochimie Biologie**

Privilégie les approches,
par des activités pratiques expérimentales



III
L'enseignement de spécialité Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire

Met l'accent sur les capacités spécifiques aux activités expérimentales à travers des modules



1. Un module **Image**
2. un module **Chimie et Développement Durable (CDD)**
3. un module **Projet**
4. *un module **Instrumentation**

Conditions d'entrée

- Avoir son passage en 1^{ère} STL
- Réorientation possible en fin de 1^{ère} S
- Possibilité de mini-stage d'immersion d'une journée au mois de mars

De préférence, **avoir suivi en 2de l'un des enseignements d'exploration suivants SL/SI**

Contact : Madame F. NONNET Directrice du Lycée

Structure

- **550 élèves** dont 150 en classes préparatoires HEC
- Dans une propriété de 4 hectares, l'Institution dispose **d'un stade** et de **deux gymnases**
- **1200 m² de laboratoires**
- **LV1** : Anglais ou Allemand
- **LV2** : Anglais, Allemand ou Espagnol
- Langue ancienne : latin
- **Options** : EPS, atelier arts plastiques, atelier théâtre, LV3

Le projet pédagogique salésien

Une pédagogie fondée sur l'optimisme, le respect de l'autre et la confiance réciproque entre le jeune et l'adulte.

**L'équipe des professeurs, en assurant un suivi sûr et individualisé, tente
de donner à chaque élève foi en son avenir**