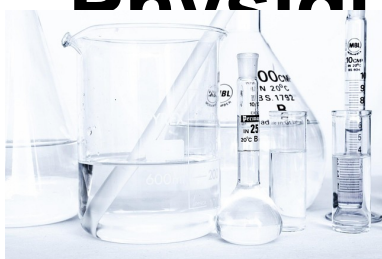


<https://buisson.lycee.ac-normandie.fr/spip.php?article1690>



# Bac STL Sciences et Techniques en Laboratoire (spécialité SPCL Sciences Physiques Chimiques de Laboratoire)



Date de mise en ligne : mardi 24 mars 2026

- Toute l'actualité - 2025-2026 -

---

Copyright © Lycée Ferdinand BUISSON ELBEUF - Tous droits réservés

---

# STL

Trop souvent méconnu, le Bac STL Sciences et Techniques en Laboratoire (spécialité SPCL Sciences Physiques Chimiques de Laboratoire) est pourtant une pépite du système éducatif. À l'occasion de la Semaine Académique de la STL en Normandie (dès le 30 mars), le lycée Buisson se mobilise pour mettre en lumière ce bac technologique souvent méconnu qui peut être un choix bien plus stratégique qu'un bac général moyen.

## Pourquoi choisir la STL SPCL ?

Contrairement aux idées reçues, la filière technologique offre des avantages compétitifs majeurs :

Effectifs réduits : Un encadrement privilégié qui favorise la réussite et l'esprit d'équipe.

Apprentissage par l'action : la pédagogie est tournée vers la pratique. En effet, un temps conséquent accordé à la manipulation qui permet de comprendre des concepts simples ou plus complexes.

Poursuites d'études scientifiques et débouchés garantis : Écoles d'ingénieurs (via les classes préparatoires), BUT (Bachelor Universitaire de Technologie), licences et BTS analyses et environnements, CIRA, CRSA, infirmiers IFSI, préparateurs en pharmacie, manipulateur radio... Les débouchés sont vastes : chimie, environnement, énergie, santé...

## Pour qui ?

Pour des élèves intéressés par les matières scientifiques qui ont un goût prononcé pour l'expérimentation, curieux des sciences et leurs explications, le travail en équipe.

## Le saviez-vous ?

Un élève de STL possède souvent une maîtrise technique et une autonomie en laboratoire bien supérieures à celles des bacheliers généraux, les connaissances scientifiques théoriques sont quasi les mêmes dans les deux filières ce qui peut être riche pour de futurs techniciens.

## **Un programme intense au Lycée Buisson (Semaine du 30 mars)**

Pour faire découvrir cet univers, plusieurs événements marquants sont organisés :

1. Mardi 31 mars : La Cordée de la Réussite  
Mme Lionne accueillera les élèves du collège Jacques-Émile Blanche. Le point fort ? Ce sont les élèves de 1ère STL qui animeront eux-mêmes les travaux pratiques (TP). Une transmission de savoir qui valorise l'expertise des lycéens.
2. Mercredi 1er avril : "Crime au Lycée Buisson"  
Les élèves de seconde, intéressés pour intégrer la section, après une journée en immersion avec les premières et terminales, se transformeront en enquêteurs de la police scientifique. Leur mission : élucider le meurtre d'un professeur de physique ! Épaulés par les élèves de STL, ils utiliseront des techniques de laboratoire, des appareils de mesure en chimie, physique et sciences du vivant pour analyser les indices. Une manière ludique d'appréhender les sciences.
3. Immersion à l'IUT de Rouen 9 avril  
À l'instar des terminales STL l'an dernier, les élèves de 1ère STL passeront une journée entière en immersion au département Chimie de l'IUT de Rouen. Une étape cruciale pour se projeter concrètement dans l'enseignement supérieur.

L'équipe enseignante (STL)