

ENSEMBLE SCOLAIRE LE  
KREISKER

Maternelle, Collèges, Lycée

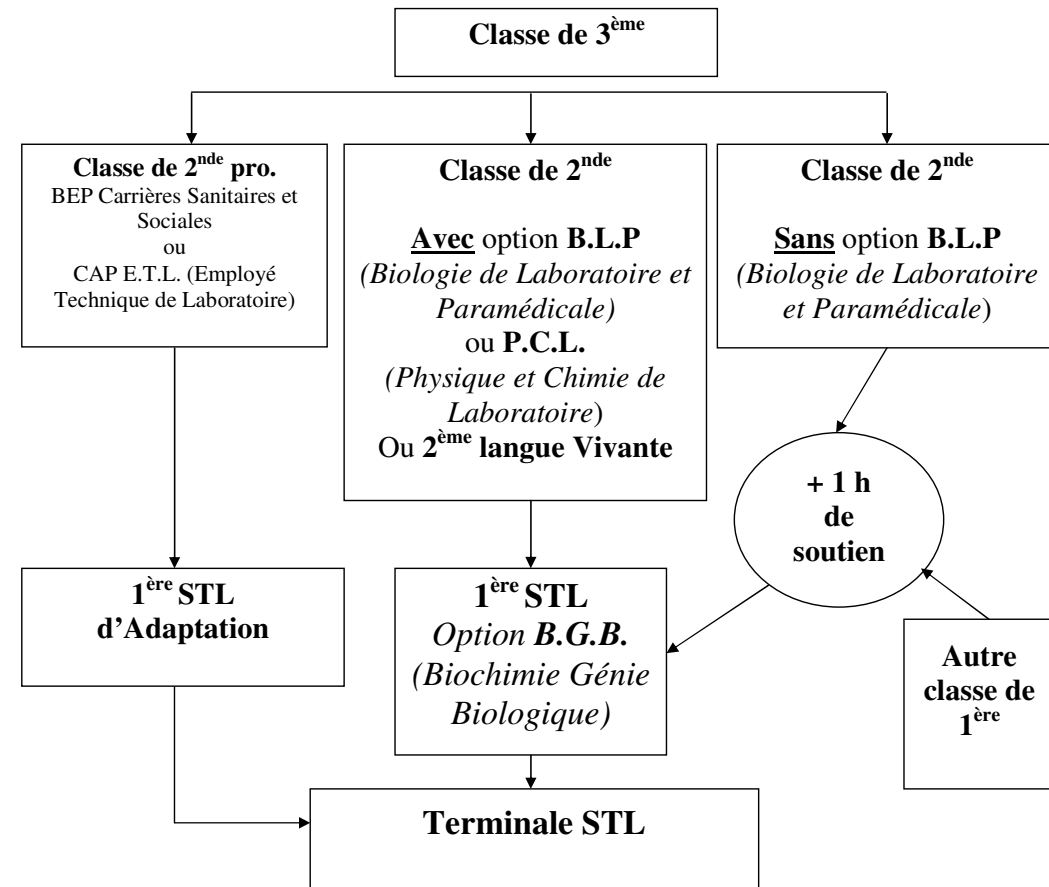
LYCEE N-D DU KREISKER

# La Série STL

SCIENCES et TECHNOLOGIES  
de LABORATOIRE

Option : B.G.B.  
Biochimie - Génie Biologique

# Itinéraires de formation



# Qualités requises

Il vous faut :

- Avoir un goût prononcé pour les sciences,
- Etre intéressé par les activités pratiques de laboratoire,
- Avoir le sens de l'organisation,
- Avoir un esprit concret.

# Objectifs du bac STL

- La série STL, option BGB, est orientée vers l'étude de la biologie et des technologies de laboratoires d'analyses.
- Ce baccalauréat technologique permet la poursuite d'études dans les divers secteurs de la biologie.

# Stage en entreprise

Au cours de l'année de première, les élèves réalisent un stage d'une semaine en entreprise. Ce contact avec le monde du travail est pour eux l'occasion de se projeter dans la vie active et de trouver une motivation supplémentaire pour leur travail scolaire et leur formation.

# Programme

| <i>Enseignement Général</i>         | <i>Première</i> | <i>Terminale</i> |
|-------------------------------------|-----------------|------------------|
| - Français                          | 3 h             |                  |
| - Anglais                           | 2 h             | 2 h              |
| - Histoire - Géographie.            | 2 h             |                  |
| - Philosophie                       |                 | 2 h              |
| - Mathématiques                     | 3 h             | 2 h              |
| - E. P. S.                          | 2 h             | 2 h              |
| <i>Enseignement technologique</i>   | <i>Première</i> | <i>Terminale</i> |
| - Biochimie ( <i>cours</i> )        | 2 h + 1 h TD    | 3 h              |
| - Biochimie ( <i>TP</i> )           | 4 h             | 4 h              |
| - Microbiologie ( <i>cours</i> )    |                 | 2 h              |
| - Microbiologie ( <i>TP</i> )       | 5 h             | 4 h              |
| - Biologie Humaine ( <i>cours</i> ) |                 | 3 h + 1 h TD     |
| - Biologie Humaine ( <i>TP</i> )    |                 | 2 h              |
| - Physique - Chimie                 | 7,5 h           | 6 h              |

# Après le bac STL...

| <b>I. U. T.</b>   |   |
|---|---|
| Biologie Appliquée<br>Agroalimentaire   | Diététique  |
| <b>B. T. S.</b>   |   |
| Biologie<br>Biochimie<br>Agroalimentaire<br>Biotechnologies<br>Métiers de l'eau | Diététique<br>Horticulture<br>Hygiène et propreté<br>Cosmétique<br>Informatique |
| <b>Ecoles paramédicales</b>   |   |
| Infirmières<br>Manipulateur radio   | Préparateur en pharmacie  |
| <b>Classes préparatoires aux grandes écoles</b>                                 |   |
| Ecole vétérinaire   | Ecole agronomique   |
| <b>Université</b>   |   |
| Faculté de sciences<br>Faculté de Médecine<br>Faculté de Pharmacie              | Faculté de Droit<br>Faculté de Sociologie<br>Faculté d'Histoire/Géo             |
| <b>Autres</b>   |   |
| Armée   |   |