



La 1^{ère} Technologique

Si vous choisissez la voie technologique, les séries seront maintenues (STMG, ST2S, STHR, STI2D, TMD, STL, STD2A, STAV).

Un tronc commun identique quelque soit la série (14h)

- Français 3h
- Histoire-Géographie 1h30'
- Langues vivantes (LV1 + LV2) 4h dont 1h ETLV
- Enseignement moral et civique 0h30'
- EPS 2h
- Mathématiques 3h

3 enseignements de spécialités différents suivant la série (18h)

- Exemple le bac STI2D :
 - Innovation technologique 3h
 - Ingénierie et développement durable 9h
 - Physique-chimie et mathématiques 6h

Au lycée du Haut-Barr 1 enseignement optionnel au choix parmi (3h)

- Langue Vivante C (Espagnol) 3h
- Arts (Musique, Danse, Théâtre, Arts plastiques) 3h



La Terminale technologique

Un tronc commun identique quelque soit la série (13h)

- Philosophie 2h
- Histoire-Géographie 1h30'
- Langues vivantes (LV1 + LV2) 4h dont 1hETLV
- Enseignement moral et civique 0h30'
- EPS 2h
- Mathématiques 3h

2 enseignements de spécialités (18h) Exemple STI2D

- Ingénierie, innovation et développement durable avec un enseignement spécifique :
 - architecture et construction
 - innovation technologique et éco-conception
 - système d'information et numérique 12h
- Physique-chimie et mathématiques 6h

Au lycée du Haut-Barr 1 enseignement optionnel au choix parmi (3h)

- Langue Vivante C (Espagnol) 3h
- Arts (Musique, Danse, Théâtre, Arts plastiques) 3h



Les coefficients au baccalauréat technologique

Epreuves terminales

Epreuves anticipées de 1^{ère}

- Français écrit 5
- Français oral 5

Epreuves finales de terminales

- Philosophie 4
- Grand oral (adossé à une ou deux disciplines de spécialité) 14
- Spécialité 1 16
- Spécialité 2 16

Contrôle continu

Épreuves ponctuelles

- | | |
|-------------------------------------|----|
| | 30 |
| • Histoire-Géographie (3 ép.) | |
| • Langue vivante 1 (3 ép.) | |
| • Langue vivante 2 (3 ép.) | |
| • Enseignement scientifique (3 ép.) | |
| • EPS (3 ép.) | |

Moyennes annuelles 10

(Français, Philosophie, Histoire-Géographie, EMC, LV1, LV2, Mathématiques, EPS, Enseignements de spécialité, 1 ou 2 enseignements optionnels)

Total 100



Voie de formation technologique: STI2D

Bac **S**ciences et **T**echnologies de l'**I**ndustrie et du **D**éveloppement **D**urable

Disciplines dites de « tronc commun »:

- **Innovation technologique**
- **Ingénierie et Développement Durable (I2D)**



Deux enseignements permettant de comprendre les enjeux sociétaux, écologiques et économiques à travers la conception de produits et la réalisation de prototypes.

avec un enseignement de spécialité en terminale conduisant à un projet final conséquent

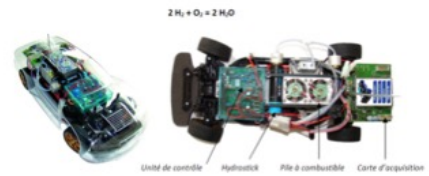
- **ITEC : Innovation Technologique et Eco Conception**
- **SIN : Système d'Information et Numérique**
- **AC : Architecture et Construction**

1 LV approfondie dans le domaine technique (ETLV)



Des équipements à la pointe

- Découverte de logiciels de **simulations** diverses,
- Travaux sur des **systèmes innovants** et éco-conçus,
- Utilisation de **matériels modernes** pour expérimentations.



Systèmes innovants

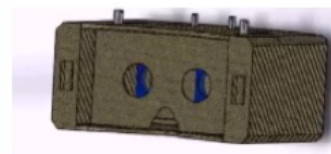
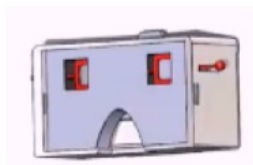
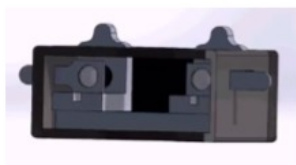




Casque de Réalité Virtuelle



Projet de conception d'un casque VR imprimable en 3D et open source





Deux approches des Sciences Industrielles

**Bac voie générale
Option SI ou NSI**

**Bac voie techno.
STI2D**

**Approche analytique et
conceptuelle**

**Approche concrète et
inductive**

