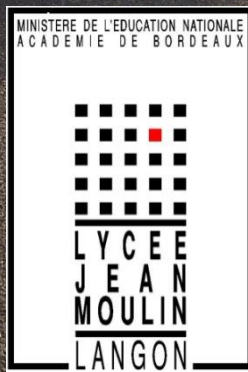


# Présentation de la seconde générale et technologique au lycée J. Moulin



# 1 – PRESENTATION DU LYCEE

- **Les effectifs : environ 1200 élèves**
- **17 groupes en secondes (*29 élèves/classe*)**
- **1100 demi-pensionnaires**
- **Un lycée Général et Technologique (STI2D) : la classe de 2nde permet de s'orienter vers (presque) toutes les séries technologiques**

## 2 – La classe de 2nde

- ✓ Une année pour apprendre à devenir lycéen.
- ✓ Une année pour acquérir des méthodes de travail et apprendre à gérer l'autonomie.
- ✓ Une année pour découvrir les poursuites d'études après la classe de seconde.
- ✓ Un pallier d'orientation.

## **Pour réussir, 4 piliers: S. Dehaene (neuroscientifique)**

**-Attentif, concentré en classe**

**-Actif en classe**

**-Retour sur l'erreur (« aubaine pédagogique »)**

**-La consolidation grâce au sommeil**

**-+ Travailler pour soi!**

# 3 – Entrée en classe de 2nde

- **10 enseignements communs obligatoires soit 26,5 h :**
- Français (4 h),
  - Histoire-géographie (3 h),
  - Langues vivantes étrangères (LVA et LVB soit 5 h 30 pour l'ensemble),
  - **Sciences économiques et sociales (1 h 30),**
  - Mathématiques (4 h),
  - Physique-chimie (3 h),
  - Sciences de la vie et de la Terre (1 h 30),
  - Éducation physique et sportive (2 h),
  - Enseignement moral et civique (18 h annuelles),
  - **Sciences numériques et technologie (1 h 30) ;**

# 3 – Entrée en classe de 2nde

- **Les options au lycée J. Moulin (3 heures):**
  - Arts plastiques
  - Création Innovation TEChnologique (CITec)
  - Latin
  - Occitan
  - Sciences de l'Ingénieur
- **Les enseignements facultatifs (2 heures):**
  - sections européennes (Anglais, Espagnol)

# 3 – Entrée en classe de 2nde

- **Tests de positionnement et enquête (français et mathématiques): à partir de fin septembre**
- **Evaluations tout au long de l'année qui déterminent l'orientation et l'affectation.**
- **Une organisation en semestres.**
- **Un travail sur l'orientation (stages de fin de seconde) + informations aux familles.**

# 4 – Après la classe de 2nde

*Les choix possibles après une classe de seconde...*

## 1<sup>re</sup> générale

Choix de 3 spécialités

- ☞ pour approfondir les matières générales
- ☞ pour envisager plutôt des études supérieures longues

## 1<sup>re</sup> technologique

STI2D, ST2S, STL, STD2A, STAV, STMG

- ☞ pour découvrir un secteur professionnel
- ☞ pour envisager des études supérieures courtes avec une ouverture nouvelle sur les études longues pour les STI2D

2<sup>e</sup> GT

```
graph TD; A[2e GT] --> B[1re générale]; A --> C[1re technologique];
```



# 5 – SI/CITEC

## Options technologiques

### Sciences de l'ingénieur ou CITEC

SI

Sciences de  
l'Ingénieur

- Approfondir la culture technologique
- découvrir comment un produit fonctionne

1h 30/semaine

CITEC

Création et  
Innovation  
Technologique

- Appréhender les bases d'une culture de l'innovation technologique
- Mettre en œuvre une démarche de créativité

1h 30/semaine

# 6 – 1<sup>ère</sup> STI2D

## Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable



### *L'enseignement technologique transversal*

*Avec ces dispositifs, les trois grands domaines de la technologie peuvent être étudiés : la Matière, l'Energie et l'Information.*

