Section européenne
DNL[1] Anglais Maths & Histoire
Lycée Germaine Tillion

LE FONCTIONNEMENT…

- **Engagement sur les 3 années du lycée.**

- **<u>Classe de 2nde :</u> 1H en plus dans l'emploi du temps**
  1H Histoire en anglais + 1H Maths en anglais en alternance[2]
  <u>Stage de 12H obligatoire aux vacances de printemps</u>
  ⇒ **Oral en fin d'année scolaire** pour la poursuite en cycle terminal
  ⇒ **Commission** pour affecter les élèves dans leur DNL de cycle terminal

- **<u>Cycle terminal (1ère & Terminale):</u>**
  1H DNL Histoire **<u>OU</u>** 1H DNL Maths
  Renforcement de l'horaire d'anglais du tronc commun

- **Mention Européenne sur le diplôme du bac**

- **Approche du cours différente : culturelle / biculturelle**

- **<u>Un minimum de travail et d'implication!</u>**

- **Possibilité d'un voyage scolaire au cours des 3 ans**

[1] DNL : Discipline Non Linguistique
[2] Planning donné en début d'année scolaire

COMMENT INTEGRER LA SECTION EUROPEENNE?

- **Etre affecté au lycée G. TILLION (procédure académique PAM AFFELNET)**
- **Moyenne pondérée des 3 trimestres de 3ème :**
  - **Anglais / HG / Maths: coefficient ⩾ 3**
  - **Français / LV2 / Phys / Svt : coefficient = 1**
  - **Barre d'admissibilité ⩾ 14**
- **Appréciations bulletins prises en compte**
- **Sélection de 52 élèves : constitution de 2 groupes de 26 élèves**
- **Section européenne incompatible avec d'autres options**
- **Dossier, sous forme d'un seul fichier au format pdf, à retourner par mail pour le 19/06/2024 au plus tard :**
  - **Fiche de candidature (à télécharger sur l'ENT du lycée)**
  - **Bulletins de l'année de 3ème uniquement**
- **Résultat de l'admission en section européenne au mois de Juillet 2024. Un livret d'accueil vous sera alors transmis par mail. Ce livret contiendra les notions de bases à travailler (durant l'été) avant l'entrée en seconde.**

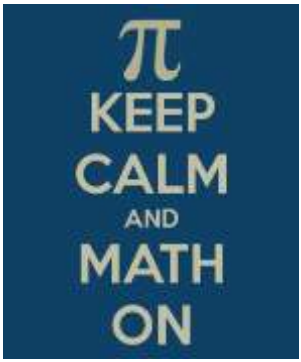
DNL Histoire

- **Contenu :** Entre 2 et 3 thèmes abordés dans l'année.
- Des cours en lien avec le programme de la classe concernée.
- **Un accent mis sur la pratique de l'oral.**
- Des exemples pris dans le monde anglo-saxon.
- Des études qui s'inscrivent dans le point de vue des pays anglo-saxons.

- **<u>En seconde :</u>**
  - En Histoire : New-York city over the ages
  - En Géographie : From Development to sustainable development

- **<u>En première:</u>**
  - En Histoire : The industrial revolution in Great Britain
  - En Histoire : Great Britain in the first world War
  - En Géographie : Great Britain in the European Union

- **<u>En terminale:</u>**
  - En Histoire : The destruction of British cities during WWII
  - En Géographie: New York City, a global city
  - En Géographie : The Irish Border, a challenge for the EU and UK



DNL MATHS

- **Anglais =** langue de référence en sciences
- **Maths =** outil pour comprendre, décrire et analyser les sciences physiques et chimiques, les sciences de l'Ingénieur, l'économie …
- Maths en anglais ≠ Maths en français

  ⟹ **Approche différente + Biculturalité**
- Anglais = Outil de communication

  ⟹ **Oral important et déterminant**
- **<u>En Seconde:</u>**
  - The basics: Numbers / Operations / Geometry
  - Famous Mathematicians…
  - Visuals & Statistics
  - Graphs & functions in everyday life
  - Probability
- **<u>En 1ère & en terminale:</u>**
  - **Thèmes communs** en lien avec les programmes :

    Quadratics / Sequences / Differentiation / Statistics / Probability

⟹ **Approfondissement en anglais ET mise en évidence des différences d'approche entre les systèmes éducatifs.**

⟹ **Obligatoire pour la 1ère partie de l'épreuve orale de DNL au bac.**

- **Thèmes au choix** du professeur :

  Barcodes / Paradoxes / Cryptography / Tesselations & Honeybees / Women and maths / Fractals / Probability and TV games / Probability and Medicine / Maths & Arts …

⟹ **Obligatoire pour la 2nde partie de l'épreuve orale de DNL au bac.**