

Les Enseignement de spécialité Au lycée marie curie – Rentrée 2020

Enseignement de spécialité – voie générale **ClAV Cinéma Audio-Visuel**

- **Pour qui ? ...tout élève qui**
 - éprouve de la curiosité pour l'image et le son
 - Aime la pratique (TP nombreux et variés)
 - Fait preuve d'enthousiasme pour la pratique artistique
- **Organisation des cours**
 - **4h consécutives/semaine**



Enseignement de spécialité – voie générale **CIAV**

- **Thèmes étudiés**

- **Un genre cinématographique**
Du western à la comédie musicale
- **Une technique dans son histoire**
Le son/ les formats au cinéma ...
- **L'économie des studios**
- **Écritures**
Être auteur, du scénario au final cut.

- **Domaines d'études possibles**

Bts audiovisuel, DUT info-communication, école de cinéma, prépa-artistique, Université.



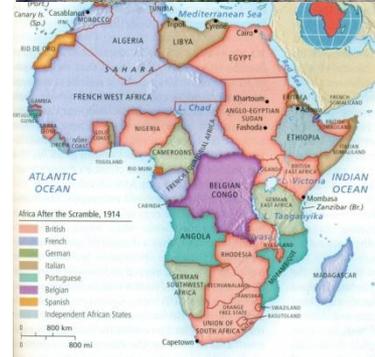
Histoire – géographie – géopolitique – sciences politiques

Approche pluridisciplinaire

Objectif : Acquérir des clés de compréhension du monde contemporain

- **Pour qui ? ...tout élève qui**
 - aime comprendre le monde
 - suit l'actualité
 - s'intéresse à la complexité des relations internationales
- **Organisation des cours**

Méthodes : Réalisation d'exposés, de travail en groupe, utilisation d'outils numériques, débats, fiches de lecture, réalisations cartographiques...



Thèmes étudiés

- **La démocratie**

Démocratie athénienne, coups d'état, l'UE..

- **Les puissances internationales**

L'empire ottoman, la Russie, la puissance indirecte, les Etats-Unis...

- **Les frontières**

Le limes, le partage de l'Afrique, la frontières des deux Corées, les frontières maritimes, l'UE...

- **Les sources et modes de communication**

L'imprimerie, la presse, la radio, internet, l'opinion publique, la propagande, les théories du complot...

- **Les relations entre Etats et religions**

Liens historiques, la laïcité en Turquie, les religions aux Etats-Unis - Inde

Domaines d'études possibles

Histoire – géographie – environnement – science politique – commerce - droit – journalisme – tourisme – culture...



HLLP

Humanités, Littérature, Philosophie

2h (1ère) + 3h (T°) avec un professeur de Lettres
2h (1ère) + 3h (T°) avec un professeur de Philosophie

FINALITÉS

- acquérir une **solide culture générale** en lettres, philosophie et sciences humaines.
- développer toutes les compétences relatives à la **lecture** et à l'**interprétation** des œuvres ainsi qu'à l'expression écrite.
- contribuer à la maîtrise des **compétences orales**, en particulier l'**argumentation** (grand oral).

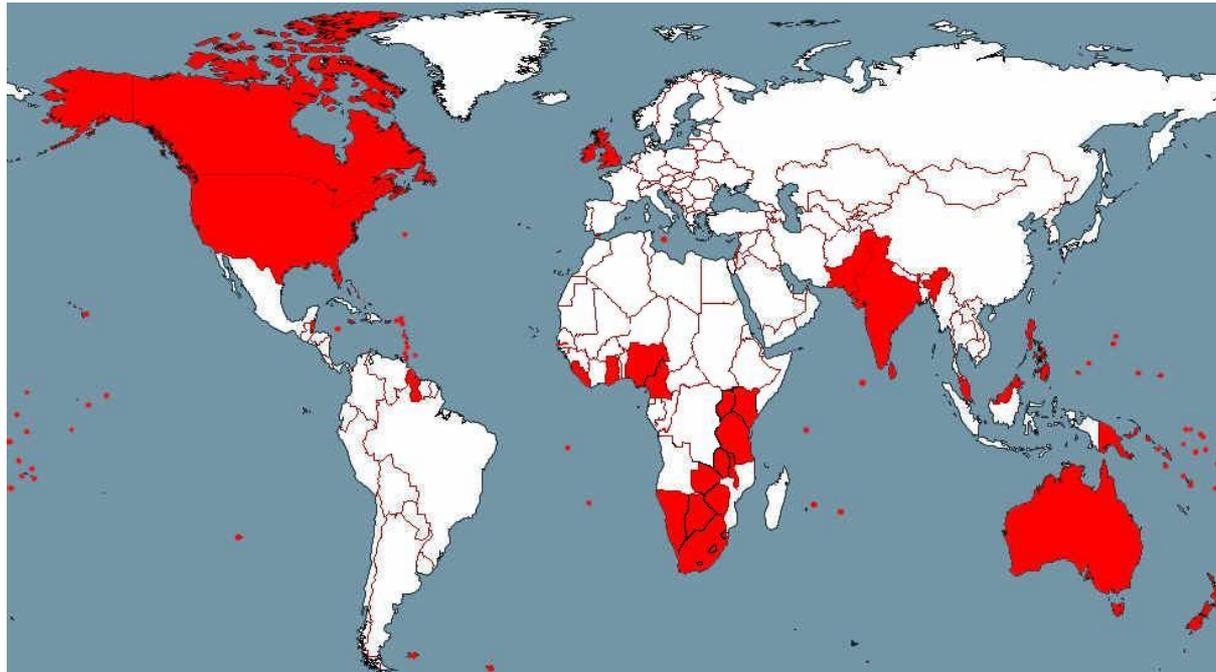
Enseignement de
spécialité: **HLLP**

PROGRAMME : 4 semestres répartis sur la première et la terminale

Les pouvoirs de la parole	Antiquité et Moyen Âge
Les représentations du monde	Renaissance, Âge classique, Siècle des Lumières
La recherche de soi	Du Romantisme au XXe siècle
L'humanité en question	Période contemporaine (XX et XXIe siècles)

Enseignement de spécialité: **LLCE Anglais**
Langues, littératures et cultures étrangères
Anglais

L'anglais dans le monde



Enseignement de spécialité – voie générale **LLCE Anglais**

- **Pour qui ? ...tout élève qui**
 - souhaite explorer la langue, la littérature et la culture de manière approfondie.
 - souhaite développer ou acquérir le goût de lire en langue étrangère.
 - aime travailler en groupe à la réalisation de projets.
- **Organisation des cours**
 - **4h par semaine (2x 2 h) en Première**
 - **6h par semaine (organisation à déterminer) en Terminale.**



Enseignement de spécialité – voie générale
LLCE Anglais

- **Thèmes étudiés: 5 thématiques.**
- **2 pour la classe de Première, 3 pour la classe de Terminale.**
- **En Première: Imaginaires (l'imagination créatrice, imaginaires effrayants, utopies et dystopies) et rencontres (l'amour et l'amitié, relation entre l'individu et le groupe, la confrontation à la différence).**

- **Deux œuvres littéraires intégrales:**



En 2019-2020:

George Orwell. *Animal Farm*, 1945.

Mark Haddon, *The Curious Incident of the Dog in the Night-time*, 2003.

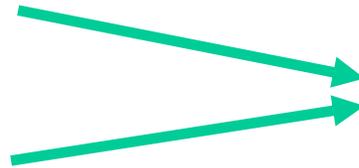
- **Domaines d'études possibles:**

Bts (Tourisme, NRC, Communication...), CPGE, Licence LEA ou LCE

- **Objectifs**

Renforcer

Approfondir



Algèbre
Géométrie
Probabilités
Statistiques
Algorithmique

- **Des plus**

Histoire des mathématiques

Abstraction

Liens avec les SES, SVT et SPC renforcés

Pourquoi choisir cette spécialité?

Ne pas « se fermer des portes » (études supérieures)

Structurer sa pensée

Comprendre son environnement

Relever des défis

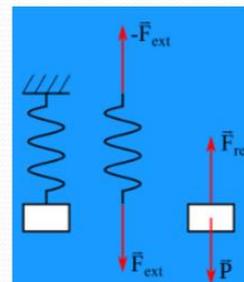
Se faire plaisir!

Enseignement de spécialité – voie générale

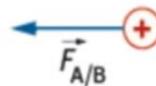
PHYSIQUE - CHIMIE

- **Pour qui ? ...tout élève qui**
 - Epreuve de la curiosité pour les sciences
 - Aime la pratique expérimentale (TP)
 - Fait preuve d'une certaine maîtrise des mathématiques
- **Organisation des cours**

2h00 de
Travaux Pratiques
pour la pratique
expérimentale



2h00 de cours
pour l'étude des
concepts
scientifiques



$$F_{A/B} = F_{B/A} = k \frac{|q_A q_B|}{AB^2}$$

Enseignement de spécialité – voie générale

PHYSIQUE - CHIMIE

- **Thèmes étudiés**
 - **Mouvements et interactions**
Champs magnétiques, fluide, mouvements
 - **Ondes et signaux**
Ondes mécaniques, lumière ...
 - **L'énergie, conversions et transferts**
Phénomènes électriques, mécaniques
 - **Constitution et transformations de la matière**
Réaction chimique, chimie organique...
- **Domaines d'études possibles**
Télécommunications, transports, analyse biologique, empreinte environnementale, médecine, aéronautique, sport, exploration spatiale etc....

