

arts plastiques

Une option accessible à tous !

Le lycée Auguste et Louis Lumière dispose d'une section Arts Plastiques dispensant un enseignement optionnel de trois heures hebdomadaires de la 2nde à la terminale : il peut compléter celui de spécialité dès la classe de première.

Pourquoi s'inscrire en option arts plastiques?

L'enseignement optionnel a pour ambition une découverte et une exploration des fondements de la création artistique actuelle marquée par une grande richesse de formes, de supports, de natures et, parfois, par leur hybridation.

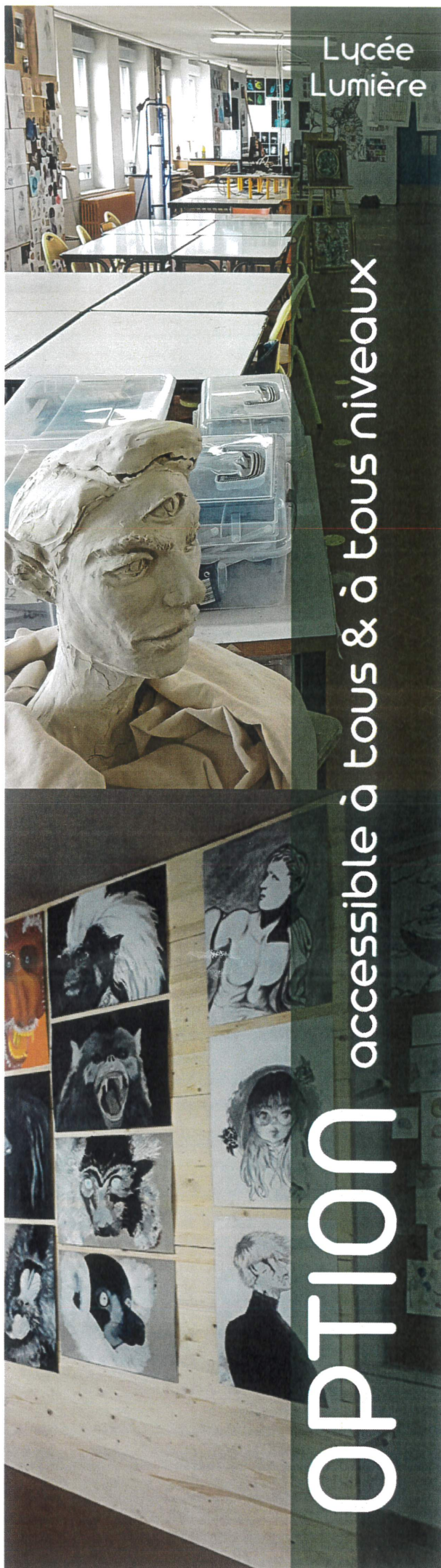
L'option permet de développer une appétence pour le domaine culturel via des visites d'exposition et la participation à des workshops avec des structures et des artistes.

Elle est un réel atout pour approfondir les acquis de la spécialité et pour développer la pratique dans l'optique de la constitution d'un portfolio et de la préparation de l'orientation après le lycée.

l'option et le baccalauréat

Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par contrôle continu et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et/ou de terminale seront valorisées par un coefficient 2 pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.

Lycée
Lumière



OPTION accessible à tous & à tous niveaux

OPTION

mathématiques complémentaires

Lycée
Lumière

POUR LES ÉLÈVES QUI N'ONT PAS LA SPÉCIALITÉ MATHÉMATIQUES DANS LEUR CURSUS DE TERMINALE

Pourquoi prendre cette option ?

- **Parce qu'on aime les Mathématiques** déjà, et pour valoriser son parcours post-Bac
- Parce qu'on veut poursuivre des études **qui nécessitent des bases en mathématiques**

Quel est le contenu de la formation ?

THÈMES D'ÉTUDE

- Modèles définis par une fonction d'une variable
- Modèles d'évolution
- Approche historique de la fonction logarithme
- Calculs d'aires
- Répartition des richesses, inégalités Inférence bayésienne
- Répétition d'expériences indépendantes, échantillonnage
- Temps d'attente
- Corrélation et causalité

CONTENUS ÉTUDIÉS

- Analyse
- Probabilités et statistique
- Algorithmique et programmation
- Thèmes d'étude

Cette option de 3 heures par semaine est suivie uniquement en classe de terminale.

l'option et le baccalauréat

Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par contrôle continu et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et/ou de terminale seront valorisées par un coefficient 2 pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.

OPTION en terminale uniquement

mathématiques expertes

Lycée
Lumière

POUR LES ÉLÈVES QUI POURSUIVENT LA SPÉCIALITÉ MATHÉMATIQUES DANS LEUR CURSUS DE TERMINALE

Pourquoi prendre cette option ?

- Parce qu'on aime les **Mathématiques bien sûr**
(pour en faire 9h par semaine)
- Parce qu'on veut poursuivre **des études scientifiques exigeantes**

Quel est le contenu de la formation ?

AU PROGRAMME :

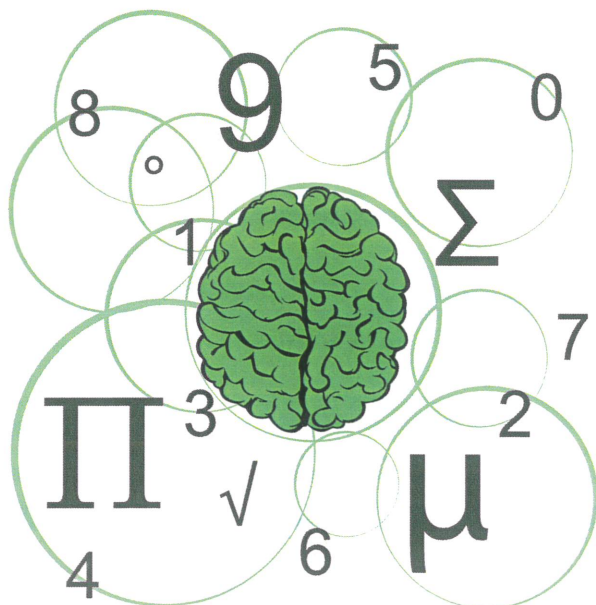
En plus du programme de spécialité, vous étudierez :

- Calcul matriciel
- Arithmétique
- Nombres complexes

Cette option de 3 heures par semaine est suivie uniquement en classe de terminale.

l'option et le baccalauréat

Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par **contrôle continu** et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et/ou de terminale seront valorisées par un **coefficient 2** pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.



OPTION en terminale uniquement

latin

LANGUES ET CULTURES DE L'ANTIQUITÉ

une option accessible à tous !

Cette formation, qui débute en seconde, est ouverte à tous : élèves grands débutants, ou élèves ayant déjà suivi un enseignement de LCA (latin ou grec) au collège. Un élève n'ayant pas suivi l'option en seconde peut s'inscrire à l'entrée de la première.

Cette option convient aux différents profils d'élèves, que vous soyez plutôt tournés vers les sciences, les arts, les langues, etc ...

Elle ne réclame pas à l'entrée un niveau scolaire exceptionnel :

chacun peut y trouver son chemin de réussite.

C'est une option valorisante pour votre dossier scolaire et pour vos demandes d'intégration dans le supérieur.

Pourquoi s'inscrire en option facultative LCA latin (langues et cultures de l'antiquité) ?

- **Comparer Antiquité et Actualité** : vous confronterez les mondes antique et contemporain

- **Explorer la Méditerranée** : Europe, Afrique, Orient

- **S'initier** aux arts du langage et de la traduction

- Apprendre à questionner **les grands enjeux de l'humanité et de la société**

- Découvrir : les arts de la parole, du texte et de l'image (poésie, éloquence, théâtre, récits, philosophie, sciences, arts figuratifs et visuels), les approches de l'archéologie, de la muséographie, des humanités numériques.

L'option LCA Latin et le baccalauréat

L'option LCA (Langues et cultures de l'Antiquité) permet aussi de gagner des points pour le baccalauréat. Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par contrôle continu et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et de terminale seront valorisées par **un coefficient 2 pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.**



Cinéma-audiovisuel

Qu'est-ce que c'est ?

L'option Cinéma et Audiovisuel du Lycée Auguste et Louis Lumière, fondée en 1986, est une option pionnière de l'enseignement du cinéma en France. L'Option facultative peut être choisie en Seconde, en Première et en Terminale, seule ou en complément de l'enseignement de spécialité.

comment se passent les cours ?

Tout au long de l'année, les élèves étudient des points essentiels de la création cinématographique et de l'histoire du cinéma, selon des axes essentiels du programme (les métiers du cinéma, les nouvelles écritures, notamment celles des séries télévisées, la cinéphilie...).

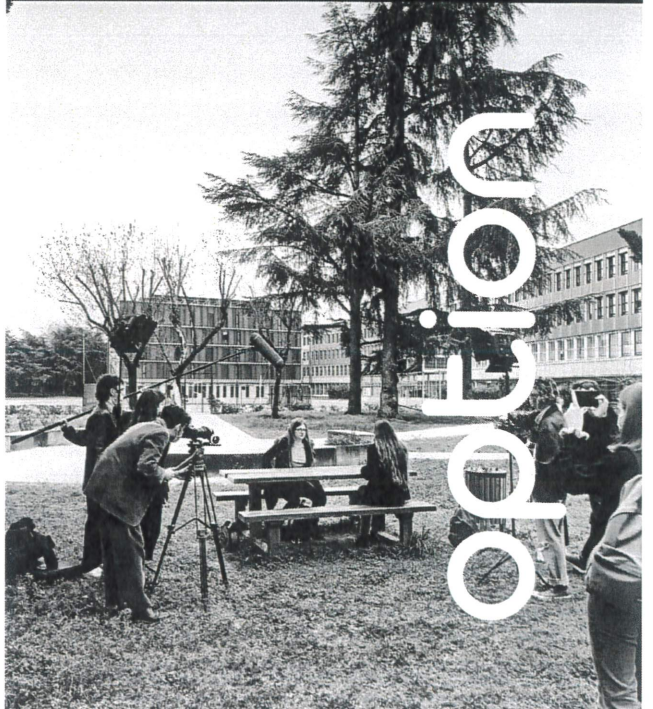
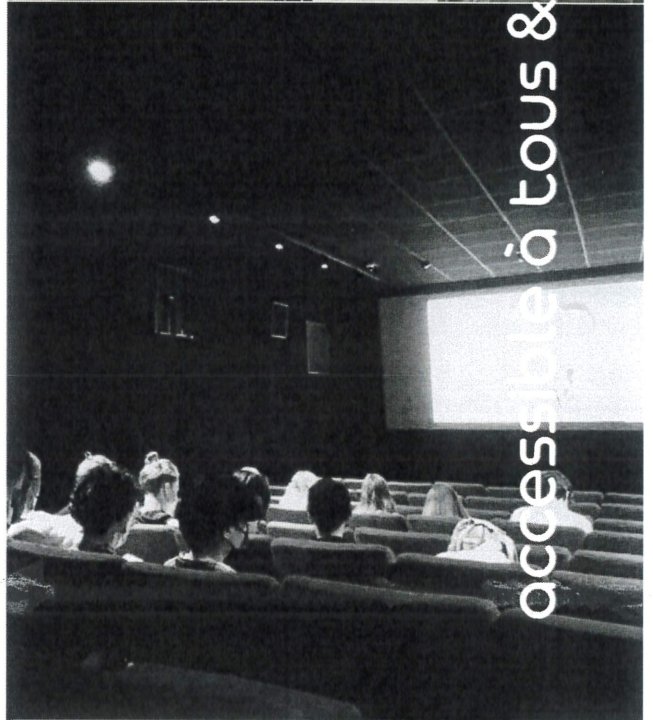
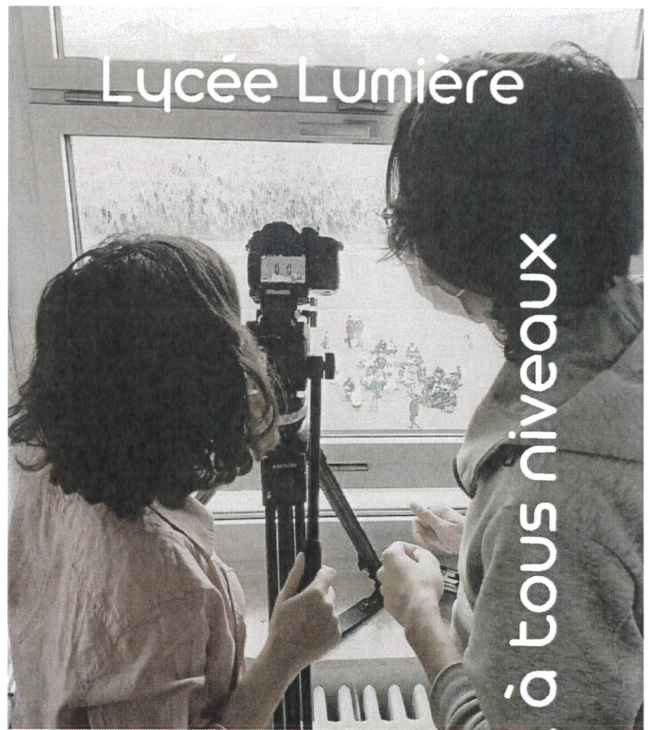
Ils assistent à de nombreuses projections qui donnent lieu à des travaux variés (Festivals, Lycéens et Apprentis au Cinéma, animation d'un cinéclub, rédaction d'articles critiques...).

En développant leur culture cinématographique et leurs compétences d'analyse, les élèves deviennent ainsi des spectateurs avertis capables de déchiffrer des images et de mieux comprendre le monde contemporain.

Les cours ont lieu 3 heures par semaine.

l'option et le baccalauréat

Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par contrôle continu et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et/ou de terminale seront valorisées par un coefficient 2 pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.



Lycée Lumière

accessible à tous & à tous niveaux

option

musique

Lycée
Lumière

Une option accessible à tous !

L'option Musique offre aux élèves de la seconde à la terminale un enseignement musical complet alliant pratique et culture musicale. **Il n'y a pas de niveau prérequis : le cours s'adapte aux compétences et aux besoins de chacun.**

L'option Musique est **idéale pour continuer à pratiquer la musique** au Lycée, quelle que soit la voie choisie par la suite. L'option a lieu 3 heures par semaine.

Pourquoi s'inscrire en option musique ?

Interpréter avec engagement et exigence, apprendre à maîtriser sa voix et sa présence face à un public sont des atouts indéniables pour la vie lycéenne et professionnelle future.

Écouter des musiques variées, aller à des concerts, jouer, chanter en groupe, organiser et réaliser des concerts, autant d'expériences constructives et marquantes qui sont un plus, quelle que soit la voie envisagée par la suite.

Vous participez à la vie musicale du Lycée

Tout au long de l'année, vous préparez différents événements en public

- Batucada de carnaval en mars
- 2 présentations des projets au lycée (salle de musique)
- 1 concert sur une scène de musique actuelle (Bizarre ou le Périscope)
- 2 concerts de fin d'année : présentation des projets (salle Le Karbone/MJC Monplaisir)

Des projets pour d'apprendre autrement

Création d'une pièce électroacoustique avec GRAME (Centre National de Création Musicale) .

Organisation et réalisation d'un spectacle avec le Périscope (scène de musique actuelle)

Vote pour le "Prix Charles Cros de la Nouvelle Chanson Francophone". Débats et écriture d'articles critiques. Rencontre avec des artistes

Lycéens à l'Opéra : Une immersion dans le monde lyrique et une soirée à l'opéra de Lyon.

Grand Prix Lycéen des Compositeurs et Voyage à Paris

- A la découverte de la musique contemporaine.
- Débats et rencontre avec des compositeurs lors d'une journée à la Maison de la Radio à Paris.
- Le voyage à Paris est aussi l'occasion de visiter le Palais Garnier, le musée de la cité de la musique, le musée d'Orsay...

Liaison Lycée / Université (Lyon II musicologie)

- Accueil d'étudiant.es au lycée pour échanger autour des études
- Visite des locaux de la faculté de musique/musicologie de Lyon II
- Moments musicaux partagés entre lycéen.nes et étudiant.es

Des locaux, du matériel

- Deux salles équipées : 1 piano à queue, 2 pianos droits, 1 piano numérique, 1 batterie, 2 tables de mixage, matériel de sonorisation, ordinateurs...
- Des instruments à disposition des élèves : guitares, guitares électriques, basses, batterie, claviers, percussions, micros, matériel d'enregistrement
- Deux petits espaces pour le travail en autonomie

L'option et le baccalauréat

Il n'y a pas d'épreuve finale : l'évaluation s'effectue par contrôle continu et, dans ce cadre, les moyennes des années de première et/ou de terminale seront valorisées par un coefficient 2 pour chaque niveau. La note s'ajoutera aux autres notes des matières obligatoires et options suivies.

accessible à tous & à tous niveaux

OPTION