

LES OPTIONS

Options disponibles **UNIQUEMENT EN SECONDE**



Comprendre le monde qui nous entoure... et inventer le monde de demain.

2IC (INGÉNIERIE INNOVATION CRÉATION)

Cet enseignement proposera aux élèves de comprendre comment créer un produit innovant, de la conception à la réalisation (études et calculs, conception, fabrication, essais et contrôles). Les élèves travailleront sur un projet concret.



Développer une culture scientifique par une approche expérimentale.

SCIENCES ET LABORATOIRE

Réaliser des expériences de chimie et physique. S'initier à des méthodes scientifiques et informatiques, qui faciliteront le travail en cours et la poursuite d'études.

Un enseignement 100% pratique sur du matériel réel pour une utilisation concrète de vos connaissances scientifiques.



Apprendre l'anglais et élargir sa connaissance du monde anglo-saxon, américain en particulier.

EUROPE ANGLAIS

Cet enseignement propose une heure avec l'enseignement d'histoire et une heure avec l'enseignement anglais. Le programme d'histoire géographique est dispensé en anglais.

Options disponibles **DE LA SECONDE À LA TERMINALE**



Renforcer l'étude des langues vivantes.

LANGUE VIVANTE 3 ESPAGNOL

Thèmes proposés :

Tu veux apprendre :

- une langue parlée par plus de 400 millions de personnes
- une langue de communication et d'échange
- connaître le monde hispanophone

Tu veux travailler :

- en petit groupe
- surtout l'oral
- dans une ambiance chaleureuse et sérieuse.
- participer aux échanges avec l'Espagne



Comprendre le monde contemporain : dans notre trousseau, les clefs «civilisation», «histoire des arts», «mythologie», et bien sûr la clef «langue latine» qui vous ouvrent les portes de l'Europe.

LATIN

Thèmes proposés :

- le monde romain autour de la Méditerranée :
Mare nostrum
- figures héroïques et mythologiques

- récits et témoignages
- l'orateur et la puissance de la parole
- le théâtre : texte et représentation
- interrogations politiques, scientifiques, philosophiques



Initiation à l'analyse filmique : histoire du scénario, écriture, tournage, montage, participation aux festivals.

CINÉMA AUDIOVISUEL

Thèmes proposés :

En seconde, le programme et les activités s'articulent autour de la notion de plan. En première, les élèves portent leur réflexion sur la représentation de la réalité au cinéma et dans l'audiovisuel. La classe de terminale se consacre à l'étude du point de vue et à la notion de fiction.

Points forts : un court-métrage par an, de l'écriture au montage final, avec du matériel semi-professionnel.

Options disponibles **UNIQUEMENT EN TERMINALE**



Approfondir la maîtrise des notions mathématiques.

MATHÉMATIQUES EXPERTES

Cet enseignement sera proposé aux élèves qui auront fait le choix d'enseignements de spécialité scientifiques dans le cycle terminal et notamment de l'enseignement de spécialité de mathématiques, choisi en classe de première et conservé en classe de terminale. Il visera un réel approfondissement dans la maîtrise des notions mathématiques, pour répondre aux besoins de formation des élèves qui se destinent notamment aux classes préparatoires aux écoles d'ingénieurs et aux études scientifiques à l'université.



Consolider des connaissances mathématiques.

MATHÉMATIQUES COMPLÉMENTAIRES

Cet enseignement s'adressera en priorité aux élèves qui auront choisi en classe de première les mathématiques parmi les trois enseignements de spécialité et qui auront décidé de l'abandonner en classe terminale pour se concentrer sur :

- les enseignements de spécialité de physique-chimie et de sciences de la vie et de la Terre
- les enseignements de spécialité de sciences économiques et sociales et d'histoire géographie, géopolitique, sciences politiques.

Il visera la consolidation des connaissances mathématiques des élèves qui se destinent à des études supérieures de médecine, d'économie et de sciences sociales



Sensibiliser les élèves au droit à travers les grands enjeux du monde contemporain.

DROIT ET GRANDS ENJEUX DU MONDE CONTEMPORAIN

L'élève découvrira une initiation au droit, c'est-à-dire une découverte de la discipline juridique, de son rôle et de sa méthode.

- Privilégier une approche concrète des situations juridiques
- Souligner la richesse et la diversité du droit (droit public, droit privé, droit international...).



Renseignements :

Lycée Edgar Faure • 2, rue du Docteur Sauze • 25500 MORTEAU

Tél. 03 81 67 68 80 • ce.0251671f@ac-besancon.fr

www.lycee-morteau.org

@LyceeEdgarFaure

[lycee.edgarfaure.mo](https://www.instagram.com/lycee.edgarfaure.mo)