

Présentation des spécialités disponibles au Lycée Edouard Belin¹

- **Arts plastiques**



L'enseignement de spécialité Arts plastiques associe l'exercice d'une pratique plastique et la construction d'une culture artistique. Il couvre l'ensemble des domaines : dessin, peinture, sculpture, photographie, architecture, création numérique.... Il inscrit l'élève dans une dynamique d'expérimentation et d'exploration, de recherche et d'invention, d'encouragement aux projets individuels et collectifs, de rencontres sensibles avec la création artistique et de réflexion sur l'art.

La spécialité Arts plastiques au lycée Belin : <https://www.lycee-belin.fr/actualit%C3%A9s/355-arts-plastiques-sp%C3%A9cialit%C3%A9.html>

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1713/programmes-et-ressources-en-arts-plastiques-voie-gt>

- **EPS – Education Physique, Pratiques et Culture Sportives**



Ce nouvel enseignement de spécialité dépassera le champ strict de la pratique sportive. En plus des enseignements en éducation physique et sportive, il intégrera d'autres champs disciplinaires (sciences, humanités...) en associant des apports pratiques et des contenus théoriques. Il devra permettre aux élèves de développer : une pratique approfondie et équilibrée, des compétences transversales ; un regard critique et éclairé ; une connaissance de la diversité des secteurs professionnels liés au sport.

La spécialité EPS au lycée Belin : <https://www.lycee-belin.fr/actualit%C3%A9s/358-nouveau-au-lycee-epps-education-physique,-pratiques-et-culture-sportives.html>

En savoir plus : <https://www.education.gouv.fr/baccalaureat-general-mise-en-place-d-une-nouvelle-specialite-education-physique-pratiques-et-culture-307827>

- **Histoire, géographie, géopolitique et sciences politiques**



Cette spécialité propose des clés de compréhension du monde contemporain par l'étude de différents enjeux politiques, sociaux et économiques majeurs. Chaque thème est l'occasion d'une observation du monde actuel, mais également d'un approfondissement historique et géographique permettant de mesurer les influences et les évolutions d'une question politique.

La spécialité Histoire, Géographie au lycée Belin : <https://www.lycee-belin.fr/actualit%C3%A9s/351-hggsp.html>

¹ Source :

https://cache.media.eduscol.education.fr/file/Bac2021/18/1/Présentation_des_enseignements_de_spécialité_de_la_voie_générale_1030181.pdf

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1676/programmes-et-ressources-en-histoire-geographie-geopolitique-et-sciences-politiques-voie-gt>

- **Humanités, littérature et philosophie**



Cette spécialité propose l'étude de la littérature et de la philosophie de toutes les époques par la lecture et la découverte de nombreux textes afin d'affiner la pensée et de développer la culture de l'élève. Cet enseignement développe ainsi la capacité de l'élève à analyser des points de vue, à formuler une réflexion personnelle argumentée et à débattre sur des questions qui relèvent des enjeux majeurs de l'humanité.

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1711/programmes-et-ressources-en-humanites-litterature-et-philosophie-voie-gt>

- **Langues, littérature et culture étrangère – Allemand ou Anglais**



L'enseignement de spécialité en langues, littératures et cultures étrangères s'adresse à tous les élèves souhaitant consolider leur maîtrise d'une langue vivante étrangère (l'allemand ou l'anglais) et acquérir une culture approfondie et diverse relative à la langue étudiée.).

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1684/programmes-et-ressources-en-langues-litteratures-et-cultures-etrangees-et-regionales-voie-gt>

- **Mathématiques**



L'enseignement de spécialité de mathématiques permet aux élèves de renforcer et d'approfondir l'étude des thèmes suivants : « Algèbre », « Analyse », « Géométrie », « Probabilités et statistique » et « Algorithmique et programmation ». Cet enseignement s'ouvre à l'histoire des mathématiques pour expliquer l'émergence et l'évolution des notions et permet aux élèves d'accéder à l'abstraction et de consolider la maîtrise du calcul algébrique.

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1723/programmes-et-ressources-en-mathematiques-voie-gt>

- **Numérique et sciences informatiques**



L'enseignement de spécialité Numérique et sciences informatiques propose aux élèves de découvrir des notions en lien, entre autres, avec l'histoire de l'informatique, la représentation et le traitement de données, les interactions homme-machine, les algorithmes, le langage et la programmation. L'élève s'y approprie des notions de programmation en les appliquant à de nombreux projets.

La spécialité NSI au lycée Belin : <https://www.lycee-belin.fr/actualit%C3%A9s/349-nsi-num%C3%A9riques-et-sciences-informatiques.html>

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/2068/programmes-et-ressources-en-numerique-et-sciences-informatiques-voie-gt>

- **Sciences de l'ingénieur**



Cet enseignement de spécialité propose aux élèves de découvrir des notions de mécanique, d'électricité, d'informatique et du numérique. L'enseignement de sciences de l'ingénieur intègre ainsi des contenus aux sciences physiques. Le programme introduit la notion de design qui sollicite la créativité des élèves, notamment au moment de l'élaboration d'un projet. Ce dernier permet aux élèves, sous la forme d'un défi, d'imaginer et de matérialiser une solution à un type de problématique rencontré par un ingénieur.

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1646/programmes-et-ressources-en-sciences-de-l-ingenieur-voie-gt>

Physique-Chimie



L'enseignement de spécialité de physique-chimie propose aux élèves de découvrir des notions en liens avec les thèmes "Organisation et transformations de la matière", "Mouvement et interactions", "L'énergie : conversions et transferts" et "Ondes et signaux". Les domaines d'application choisis donnent à l'élève une image concrète, vivante et moderne de la physique et de la chimie. Cet enseignement accorde une place importante à l'expérimentation.

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1648/programmes-et-ressources-en-physique-chimie-voie-gt>

- **Sciences de la vie et de la terre**



L'enseignement de spécialité SVT propose aux élèves d'approfondir des notions en liens avec les thèmes suivant : « La Terre, la vie et l'organisation du vivant », « Les enjeux planétaires contemporains » et « Le corps humain et la santé ». Le programme développe chez l'élève des compétences fondamentales telles que l'observation, l'expérimentation, la modélisation, l'analyse, l'argumentation, etc... Cette spécialité propose également à l'élève une meilleure compréhension du fonctionnement de son organisme, une approche réfléchie des enjeux de santé publique et une réflexion éthique et civique sur la société et l'environnement.

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1664/programmes-et-ressources-en-sciences-de-la-vie-et-de-la-terre-voie-gt>

- **Sciences économiques et sociales**



L'enseignement de spécialité Sciences économiques et sociales renforce et approfondit la maîtrise par les élèves des concepts, méthodes et problématiques essentiels de la science économique, de la sociologie et de la science politique. Il éclaire les grands enjeux économiques, sociaux et politiques des sociétés contemporaines. Cet enseignement contribue à l'amélioration de la culture économique et sociologique des lycéens

En savoir plus : <https://eduscol.education.fr/1658/programmes-et-ressources-en-sciences-economiques-et-sociales-voie-gt>