

## Lycée Alphonse Daudet

### Choix des spécialités après la classe de 2nde

#### Spécialité Physique Chimie

Les sciences physiques sont un atout majeur pour comprendre les phénomènes qui nous entourent afin de proposer, mettre en œuvre et anticiper des solutions dans le nouveau monde qui s'offre à nous. Grace aux thématiques abordées tout au long du cycle terminal :

- Transformations de la matière (synthèse de médicaments/parfums et contrôle qualité de produits du quotidien),
  - Mouvements et interactions (modélisation et lois) ,
  - Énergie (développement durable et transition écologique),
  - Ondes (phénomènes du quotidien et diagnostic médical),
- les élèves pourront développer les compétences: observer, analyser, expérimenter, modéliser, argumenter.

**Les "+":** une spécialité qui ouvre toutes les portes des formations du supérieur car appréciée pour la rigueur et les exigences de travail. Le secteur sciences technologie-santé est un des secteurs le plus dynamique sur le marché de l'emploi.

#### Spécialité Langues, Littérature et Cultures Étrangères- Anglais monde contemporain

Explorer la langue anglaise et le monde anglophone contemporain de manière approfondie, développer les compétences communicationnelles.

L'enseignement de spécialité aborde quelques grands enjeux : économique, géopolitique, culturel et scientifique du monde anglophone contemporain.

#### Spécialité Arts plastiques

Le cours d'arts plastiques développe les compétences de :

- Créativité
- Capacité d'analyses
- Culture artistique

L'ouverture d'esprit, le plaisir, l'initiative personnelle, le travail collaboratif et la passion y sont moteur.

#### Spécialité Sciences Économiques et Sociales

Les SES ont pour ambition de fournir aux élèves des clés de compréhension du fonctionnement des sociétés. C'est une spécialité pluridisciplinaire qui ont un lien avec l'actualité comme :

- L'économie
- La sociologie
- La science politique
- L'ethnologie
- L'anthropologie
- La psychologie sociale

Elle permet de développer de nombreuses compétences (argumentation écrite et orale, rédaction ; maîtrise et des outils statistiques...) des orientations très diversifiées (commerce ; gestion ; droit ;

science politique ; banque ; communication ; enseignement ; journalisme ; Staps ; carrières sociales et paramédicales).

### Spécialité Sciences de la Vie et de la Terre

La spécialité SVT, en s'appuyant sur la pratique expérimentale et les modélisations, permet d'acquérir une culture et une curiosité scientifique. Les thèmes étudiés (la terre, la vie et l'évolution du vivant / les enjeux contemporains de la planète / le corps humain et la santé) permettent de développer chez les élèves un esprit critique, une éducation civique et une conduite responsables dans le domaine de l'environnement et de la santé.

### Spécialité Mathématiques

L'enseignement de spécialité de mathématiques de classe de première générale est conçu afin d'assurer aux élèves une formation mathématique de qualité, nécessaire dans de nombreuses formations post baccalauréat. Il peut se poursuivre en terminale en option mathématique complémentaire ou s'approfondir en physique chimie, mathématique et maths expertes.

### Spécialité Numérique et Sciences Informatiques

La spécialité NSI s'adresse à tout élève intéressé par des études dans le domaine de l'informatique ou ayant une curiosité pour ce thème. L'enseignement est centré sur l'apprentissage de la programmation informatique et des concepts nécessaires associés.

### Spécialité Humanités, littérature et philosophie

Notre société repose sur la communication, le débat, l'information, Pourtant on constate un appauvrissement de la parole comme de la pensée. HLP est une formation pour développer l'éloquence.

### Spécialité Histoire-géographie, géopolitique et science politiques

La spécialité propose des clés de compréhension du monde actuel par l'étude de différents enjeux politiques, économiques et culturels majeurs passés et contemporains. Cet enseignement de spécialité se décline selon 5 thèmes abordés de manière pluridisciplinaire.

### Spécialité Education physique, pratiques et culture sportives