

LPO Jean TALON

La classe de 2nde Générale et Technologique



Cette première année de lycée permet d'acquérir une culture générale commune, de tester ses goûts et ses aptitudes en découvrant de nouvelles disciplines, avant de poursuivre vers un bac général ou technologique.



8 enseignements obligatoires communs à tous les élèves

Français

4 grands genres littéraires (roman, théâtre, poésie, écrits d'argumentation) sont étudiés à différents moments de l'histoire littéraire (entre les XVIIe et XXe siècles) à travers des groupements de textes et des œuvres complètes. En vue du bac, la pratique du commentaire de texte (écrit et oral) et de l'écriture d'invention est approfondie, et la dissertation littéraire est abordée.

Histoire-géographie

L'histoire des Européens est étudiée à travers celle du monde, de l'antiquité au milieu du XIXe siècle. En géographie, le programme qui propose 4 thèmes est centré sur les questions de développement durable.

Langues vivantes étrangères (LV1 et LV2)

L'organisation en groupes de compétences facilite le travail sur la communication, notamment l'expression orale. Les baladeurs numériques permettent un travail personnalisé et plus autonome.

Mathématiques

Au programme 3 domaines : les statistiques et probabilités ; les fonctions ; la géométrie. Diversification des activités mathématiques : chercher et expérimenter grâce à l'aide d'outils logiciels ; appliquer des techniques et mettre en œuvre des algorithmes ; raisonner, démontrer ; expliquer oralement une démarche, communiquer un résultat, à l'oral ou par écrit.

Physique-chimie

Trois thèmes centraux (la santé ; la pratique du sport ; l'Univers) permettent d'aborder de grandes questions de société et proposent une perspective historique, tout en dispensant des connaissances scientifiques. Une place importante est donnée à la démarche scientifique et à l'approche expérimentale.

Sciences de la vie et de la Terre (SVT)

Les 3 thématiques (la Terre dans l'Univers, la vie et l'évolution du vivant ; les enjeux planétaires contemporains ; le corps humain et la santé) traitent des grands problèmes auxquels l'humanité se trouve confrontée. Une occasion de travailler les méthodes d'argumentation des sciences.

Éducation physique et sportive (EPS)

L'EPS offre une pratique adaptée et diversifiée d'activités physiques, sportives et artistiques. Elle permet à chaque élève de développer et mobiliser des ressources pour enrichir sa motricité et entretenir sa santé.

Éducation Morale et civique (EMC)

A travers des études de cas concrets, la question des règles collectives qui organisent la vie de tous en société et qui fondent l'État, est explorée.

Les enseignements d'exploration

Rôle des enseignements d'exploration.

- **Découvrir** de nouveaux domaines intellectuels et les activités qui leur sont associées.
- **S'informer** sur les cursus possibles dans le cycle terminal (Séries L, ES, S-SVT, S-SI, STI2D, STL, STMG) puis dans le supérieur.
- **Identifier** les activités professionnelles auxquelles ces cursus peuvent conduire.

Mais ils ne prédéterminent pas l'orientation en fin de seconde.

Ils ne constituent en aucune manière un pré requis pour accéder à telle ou telle série. D'ailleurs:

- Leur volume horaire est limité (1h30 ou 2h par semaine).
- Il s'agit d'activités de découverte qui ne font pas l'objet d'évaluations notées.
- Ils n'apportent pas de connaissance exigible pour n'importe quelle filière.

1 /L'enseignement d'exploration à caractère économique

Sciences économiques et sociales et Principes fondamentaux de l'économie et de la gestion.

Les deux enseignements d'économie sont semestrialisés : ils sont découverts l'un après l'autre par chaque élève.

PFEG permet aux élèves de s'initier aux notions fondamentales de l'économie et de la gestion par l'observation et l'étude de structures concrètes (entreprises ou associations)

SES s'intéresse aux domaines des sciences économiques et de la sociologie, à partir de grandes problématiques contemporaines : chômage, coût salarial, diplôme et emploi, PIB et revenus, prix et consommation, socialisation et pratiques culturelles, pollution et taxation...

2/Chaque élève doit choisir un couple parmi les enseignements d'exploration à caractère scientifique ou littéraire. Les enseignements sélectionnés seront dispensés par semestre:



Littérature et Société permet de mieux comprendre les interactions entre la littérature, l'histoire et la société. Elle permet de mieux comprendre l'intérêt d'une formation littéraire et humaniste en intégrant une dimension historique.

Informatique et Création Numérique a pour objectif de permettre aux élèves d'appréhender l'informatique dans sa dimension scientifique et de réfléchir aux enjeux de société qu'impliquent les usages du numérique.

Méthodes et Pratiques scientifiques permet de se familiariser avec les démarches d'investigations scientifiques autour de projets concrets impliquant les maths, les sciences naturelles, la physique et la chimie.

Les sciences de la vie et de la Terre abordent les modes de vie des êtres vivants, les liens entre la chimie et la cuisine ou la santé, abordent les

Les options

Section européenne anglais :

Pour approfondir ses connaissances en anglais et étudier l'histoire, la géographie en langue anglaise.

La section européenne propose aussi :

Un voyage d'étude, avec une réelle immersion en famille et des cours dans une structure anglaise.

Une mention spéciale EURO, accordée aux bacheliers ayant suivi et validé cette option qui est un véritable atout pour une poursuite d'étude réussie.

LATIN

Cette option permet de continuer à découvrir l'Antiquité, afin de mieux comprendre l'histoire de la littérature et de la langue française ainsi que de se former une culture générale essentielle aux projets d'études supérieures.

Trois sujets d'études sont explorés : l'Homme romain et grec, le monde romain et grec, les figures héroïques et mythologiques à travers la lecture de textes, notamment un extrait significatif d'une œuvre intégrale.

EPS

Cette option facultative est une approche spécialisée de l'EPS, pour favoriser l'acquisition d'une méthodologie d'entraînement personnel.

Toutes les activités ont lieu au gymnase du lycée, à un horaire privilégié.

Il n'est pas nécessaire d'être déjà spécialiste de l'activité pour avoir des chances de réussir.

Section Sportive FOOTBALL

Pour les élèves recrutés sur la base de tests de sélection puis étude de leur dossier scolaire.

L'objectif est de favoriser la réussite scolaire et la pratique sportive de haut niveau par un aménagement des horaires, un suivi personnalisé et un partenariat avec un club de football