

ORGANISATION de la PREMIÈRE GÉNÉRALE

ENSEIGNEMENTS COMMUNS OBLIGATOIRES (16h00)

| | |
|--|------|
| • Français..... | 4h00 |
| • Histoire-Géographie..... | 3h00 |
| • Enseignement Moral et Civique..... | 0h30 |
| • Langues Vivantes : Anglais, Allemand, Espagnol et Italien (2 au choix dont l'Anglais)..... | 4h30 |
| • Éducation Physique et Sportive..... | 2h00 |
| • Enseignement Scientifique | 2h00 |

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ : 3 au choix parmi 10 (12h00)

| | |
|---|------|
| • Histoire Géographie, Géopolitique et Sciences Politiques..... | 4h00 |
| • Humanités, Littérature et Philosophie..... | 4h00 |
| • Langues Littératures et Cultures Etrangères..... | 4h00 |
| • Mathématiques..... | 4h00 |
| • Numérique et Sciences Informatiques..... | 4h00 |
| • Physique Chimie..... | 4h00 |
| • Sciences de la Vie et de la Terre..... | 4h00 |
| • Sciences de l'Ingénieur..... | 4h00 |
| • Sciences Economiques et Sociales..... | 4h00 |
| • Éducation physique, pratiques et cultures sportives..... | 4h00 |

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS ET ATELIERS

Poursuite des options et ateliers débutés en Seconde et/ou selon la faisabilité de l'emploi du temps

| | |
|--|------|
| • Latin..... | 3h00 |
| • Sections Européennes (Anglais – Espagnol)..... | 2h00 |
| • Théâtre..... | 2h00 |
| • Arts Plastiques..... | 2h00 |



ORGANISATION de la TERMINALE GÉNÉRALE

ENSEIGNEMENTS COMMUNS OBLIGATOIRES (15h30)

| | |
|--|------|
| • Philosophie..... | 4h00 |
| • Histoire-Géographie..... | 3h00 |
| • Enseignement Moral et Civique | 0h30 |
| • Langues Vivantes : Anglais, Allemand, Espagnol et Italien (2 au choix dont l'Anglais)..... | 4h00 |
| • Éducation Physique et Sportive..... | 2h00 |
| • Enseignement Scientifique | 2h00 |

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ : 2 au choix parmi ceux déjà choisis en première (12h00)

| | |
|---|------|
| • Histoire Géographie, Géopolitique et Sciences Politiques..... | 6h00 |
| • Humanités, Littérature et Philosophie | 6h00 |
| • Langues Littératures et Cultures Etrangères..... | 6h00 |
| • Mathématiques | 6h00 |
| • Numérique et Sciences Informatiques..... | 6h00 |
| • Physique Chimie | 6h00 |
| • Sciences de la Vie et de la Terre | 6h00 |
| • Sciences de l'Ingénieur (+ 2 heures de Physique Chimie)..... | 6h00 |
| • Sciences Economiques et Sociales..... | 6h00 |
| • Éducation physique, pratiques et cultures sportives | 6h00 |

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS ET ATELIERS

Poursuite des options et ateliers débutés en Seconde et/ou selon la faisabilité de l'emploi du temps

| | |
|---|------|
| • Mathématiques complémentaires (pour ceux qui arrêtent la Spé. Maths)..... | 3h00 |
| • Mathématiques Expertes (pour ceux qui suivent la Spé. Maths) | 3h00 |
| • Latin..... | 3h00 |
| • Sections Européennes (Anglais – Espagnol)..... | 2h00 |
| • Théâtre..... | 2h00 |
| • Arts Plastiques..... | 2h00 |



LES ENSEIGNEMENTS de SPÉCIALITÉ



EDUCATION PHYSIQUE, PRATIQUES ET CULTURES SPORTIVES

Cette spécialité s'adresse à tous les lycéens ayant une appétence pour les Activités Physiques Sportives et Artistiques (A.P.S.A.). Elle permet de s'orienter vers les métiers de l'enseignement, de l'entraînement sportif, des loisirs, du management, de la sécurité, de la santé et du bien-être. Elle s'organise de trois types de contenus complémentaires : des **apports pratiques**, des **apports théoriques** relatifs à la culture sportive, et des mises en situation ou des **conduites de projets**.



MATHÉMATIQUES

Cette spécialité permet l'étude des thèmes suivants : «Algèbre», «Analyse», «Géométrie», «Probabilités/statistique» et «Algorithmique/programmation». Les interactions avec d'autres spécialités telles que physique-chimie, sciences de la vie et de la terre, sciences de l'ingénieur, sciences économiques et sociales sont valorisées.



PHYSIQUE-CHIMIE

Cette spécialité propose aux élèves de découvrir les thèmes suivants : «Organisation et transformations de la matière», «Mouvement et interactions», «L'énergie : conversions et transferts» et «Ondes et signaux». L'expérimentation, la modélisation et la formulation mathématiques des lois physiques donnent une image concrète et vivante de la physique-chimie.



SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Cette spécialité propose la découverte des notions scientifiques et technologiques en mécanique, en électricité, en informatique et en numérique. Associée avec les spécialités maths et physique-chimie, elle développe des capacités d'observation, d'élaboration d'hypothèses, de modélisation, d'analyse critique afin de comprendre et décrire les phénomènes physiques utiles à l'ingénieur.



SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

Cette spécialité, organisée autour des thèmes « La Terre, la vie et l'organisation du vivant », «Les enjeux planétaires contemporains», «Le corps humain et la santé», permet une meilleure compréhension du fonctionnement de l'organisme, une approche réfléchie des enjeux de santé publique et une réflexion éthique et civique sur la société et l'environnement.



NUMÉRIQUE ET SCIENCE INFORMATIQUE

Cette spécialité propose de découvrir des notions en lien 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 les notions de programmation en les appliquant à de nombreux projets.



SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

Cette spécialité renforce et approfondit la maîtrise des concepts, méthodes et problématiques essentiels de la science économique, de la sociologie et de la science politique. Elle éclaire les grands enjeux économiques, sociaux et politiques des sociétés contemporaines et contribue à l'amélioration de la culture économique et sociologique des lycéens.



HUMANITÉS, LITTÉRATURE ET PHILOSOPHIE

Cette spécialité propose l'étude de la littérature et de la philosophie par la lecture et la découverte de nombreux textes afin d'affiner la pensée et de développer la culture de l'élève. Elle développe 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.



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, d'un approfondissement historique et géographique permettant de mesurer les influences et les évolutions d'une question politique.



LANGUES, LITTÉRATURES ET CULTURES ÉTRANGÈRES (ANGLAIS)

Cette spécialité s'adresse à tous les élèves souhaitant consolider leur maîtrise de l'anglais et acquérir une culture approfondie de cette langue. A partir de supports variés, les élèves étudient des thématiques telles que « le voyage » ou « les imaginaires », tout en pratiquant l'ensemble des activités langagières (réception, production, interaction).



L'OUVERTURE INTERNATIONALE AU LYCÉE FERNAND RENAUDEAU

Les sections Européennes : La mention Européenne au Baccalauréat, une reconnaissance pour les études supérieures.

Pour les élèves de seconde générale motivés et pouvant suivre un rythme de travail plus exigeant et qui aiment s'exprimer à l'oral.



LA COOPÉRATION FRANCO-ALLEMANDE

- L'échange **Brigitte Sauzay** : la possibilité de partir trois mois en Allemagne en famille d'accueil à la fin de la seconde et accueil d'un(e) jeune allemand(e) pendant trois mois en début de première.
- Echange scolaire avec l'Allemagne.
- Possibilité de passer la certification en Allemand.



DES PROJETS ERASMUS+ FINANCÉS PAR L'UE

A l'automne 2021, le lycée a demandé l'accréditation ERASMUS + qui lui permettra de proposer des projets européens aux élèves comme aux personnels avec les partenaires du lycée à l'international.

Les participants pourront ainsi accéder à des mobilités Erasmus en groupe ou en individuel, en fonction des parcours proposés et de l'engagement de l'élève. Les élèves pourront aussi se voir proposer des stages ou des formations dans certains pays de l'Union Européenne en fonction de leur Baccalauréat.

Pour les étudiants en mobilité individuelle en Europe mais aussi au Québec et en Corée du Sud.



L'international dans tous les Bacs

PROFESSIONNELS

- Séjours en Irlande ou au Royaume-Uni pour l'immersion dans la langue et en lien avec les domaines professionnels.
- Des stages et formations en Allemagne dans le cadre de l'échange PROTANDEM

TECHNOLOGIQUES

- Des cours d'anglais technologique en groupes restreints pour préparer le projet du Baccalauréat.
- Voyage dans un pays européen sous l'angle de l'innovation avec visites d'entreprises.

GÉNÉRAUX

- Spécialité « Langues, Littérature et Culture Étrangères » : étude d'oeuvres littéraires, de questions de société et civilisation.
- Des projets de classe au coeur des institutions européennes, ou sur les traces du génocide en Pologne.
- Des sections européennes en anglais et en espagnol pour un renforcement linguistique et culturel (voir p3)

Des voyages en Europe soutenus par la Région pour un coût raisonnable dans le but de les rendre accessibles à tous.

ET POUR TOUS LES ÉLÈVES ...

- Des assistants de langue pour des cours de conversations, l'animation de clubs ou repas à thème.
- Des échanges virtuels pour des correspondances et des projets communs en Europe ou avec le Canada.

- Des professeurs facilitateurs pour vous aider à monter votre projet individuel de mobilité.
- L'accueil d'élèves étrangers dans les classes (venant d'Australie, du Japon, de Malaisie, du Canada...).
- Des mobilités individuelles dans un pays européen pourront être proposées à tous les élèves

LE LABEL EUROSCOL



Une semaine « Erasmus Days » dédiée à l'Europe et au programme Erasmus pour :

- Permettre aux élèves de « parler d'Europe » et de réfléchir sur la question de l'Union Européenne
- Communiquer autour des projets Erasmus déjà en place dans l'établissement

LES EURODÉLÉGUÉS

Des élèves investis à travers des projets (Erasmus Days, Juvenes Translatores, Lycée d'Europe, la dictée multilingue, Euroscola, E-twinning...) pour échanger sur l'Europe et ouvrir le lycée à l'international, pour promouvoir le lycée en Europe et parler d'Europe au lycée.



Lycée Fernand
RENAUDEAU

11 Rue de la Tuilerie
49300 CHOLET
Tél. 02 41 49 21 60



lycee-renaudeau.fr

Création graphique & impression : Primaya



**CAMPUS
DES MÉTIERS
ET DES
QUALIFICATIONS**

