



ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

SECONDE GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE

Enseignements optionnels technologiques (1 parmi)

Santé et social - Sciences de l'ingénieur - Sciences et laboratoire

Enseignements optionnels généraux (1 parmi)

Langues et culture de l'Antiquité : Latin - LVC : Italien ou chinois

Option EPS : Activités Physique de Pleine Nature - VTT - Course d'orientation

Section sportive : Raid multisports de nature

PREMIÈRE

Enseignements de spécialité

Histoire, géographie, géopolitique et sciences politiques

Humanités, littérature et philosophie

Langues, littératures et cultures étrangères

Mathématiques

Physique - Chimie

Sciences de la Vie et de la Terre

Sciences économiques et sociales

Sciences de l'ingénieur

Enseignements optionnels généraux

identiques à ceux de seconde

TERMINALE

Mêmes enseignements de spécialité qu'en première

Enseignements optionnels généraux

identiques à ceux de première

Et/ ou : Mathématiques complémentaires - Mathématiques expertes

Droit et enjeux du monde contemporain

SECONDE GÉNÉRALE TECHNOLOGIQUE

MATIÈRES

HORAIRES

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

FRANCAIS	4h
HISTOIRE-GEOGRAPHIE.....	3h
1ère LANGUE VIVANTE (anglais).....	3h
2e LANGUE VIVANTE (allemand, espagnol) ...	2,5h
SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES	1,5h
MATHEMATIQUES	4h
PHYSIQUE-CHIMIE.....	3h
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	1,5h
SCIENCES NUMÉRIQUES ET TECHNOLOGIE ..	1,5h
EDUC. PHYSIQUE ET SPORTIVE	2h
ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE.....	0,5h
ACCOMPAGNEMENT DE L'ELEVE	

selon les besoins de l'élève.

(aide méthodologique, approfondissement,
aide à l'orientation)

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS TECHNOLOGIQUES

SANTE et SOCIAL	1,5h
SCIENCES ET LABORATOIRE.....	1,5h
SCIENCES DE L'INGENIEUR	1,5h

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS GÉNÉRAUX

LATIN	3h
LVC : ITALIEN	3h
LVC : CHINOIS PAR VISIO-CONFERENCE.....	3h
E. P. S. APPN - VTT - Course d'orientation	3h

SUR RECRUTEMENT SPÉCIFIQUE

SECTION SPORTIVE RAID Multisports de nature ...	3h
---	----

Enseignements optionnels généraux

Option EPS

Activités Physique de Pleine Nature

VTT - Course d'orientation

LA FORMATION VOUS PROPOSE

Pratique du V.T.T. et de la course d'orientation

Formation et préparation de l'option EPS
au baccalauréat

Développer la prise d'initiatives
et l'autonomie de l'élève
(gestion de la prise de risque,
agir en sécurité)

Éducation à l'environnement,
à la responsabilité et à la solidarité

Participation à des randonnées, raids,
VTT orientation

Engagement dans les compétitions UNSS
(Association Sportive)

DÉPLACEMENTS

Assurés par le lycée

En forêt de Châtillon-sur-Seine
(150 balises permanentes)
et sur quatre autres sites
de course d'orientation

Sur le site permanent de Massingy
(descente - trial)

Sur le site VTT labellisé (Fédération
Française de Cyclisme) de Châtillon

INFRASTRUCTURES SUPPLÉMENTAIRES

Espace de trial au sein
du lycée Désiré Nisard

Salle de musculation

Atelier et garage à vélo



LES LANGUES

Langues et culture de l'Antiquité : LATIN

L'étude du latin permet de mieux comprendre notre propre civilisation, de mieux maîtriser la langue française et d'accroître son vocabulaire.

La civilisation latine nous a laissé un héritage immense : littérature, art, mythologie, vie quotidienne, philosophie, politique, nous sommes les enfants de Rome !

Option facultative au baccalauréat, la maîtrise du latin est valorisée dans les études de Lettres Classiques et de Lettres Modernes, mais aussi de Langues Vivantes, d'Histoire, d'Archéologie...

Elle est très utile dans les études de médecine, de pharmacie, de psychologie...

LVC : CHINOIS par visio-conférence

Première langue parlée dans le monde, le chinois est parlé par plus d'1,4 milliard de personnes.

L'étude de la langue chinoise vecteur commun des cultures de l'Extrême-Orient offre donc de nombreux intérêts. L'acquisition des bases du chinois est devenue un atout majeur sur le marché français de l'emploi pour ceux qui devront demain donner une dimension internationale à leur vie professionnelle.

Elle enrichit et valorise une formation technique, scientifique, commerciale juridique ou administrative.

Langue bien vivante, le chinois est la langue de tout l'Extrême-Orient, la voie d'accès à un vaste pays et une immense culture, un patrimoine d'une fabuleuse richesse, ainsi qu'à la compréhension de sa mentalité. C'est un enrichissement considérable, procurant souplesse et ouverture d'esprit.

Le professeur de chinois dispense son enseignement depuis Dijon via un système de visioconférence, doublée d'une plateforme informatique équipée de webcams, casques et micros.

LVC : ITALIEN LV3

Choisir d'étudier l'italien, c'est pour les élèves la possibilité de compléter leur palette linguistique, d'utiliser cette langue comme option au BAC et de la poursuivre dans l'enseignement supérieur.

D'un abord facile et agréable, **l'italien fait pourtant partie des langues « rares » qui sont un plus sur le marché du travail car l'Italie est un partenaire essentiel pour la France dans beaucoup de domaines.** Héritière directe du latin, l'italien est une langue formatrice qui ouvre sur un immense patrimoine artistique et culturel.

Etudier l'italien, c'est entrer de plain-pied dans cette culture et s'enrichir en découvrant en classe et grâce aux voyages scolaires tout ce que l'histoire européenne et mondiale doit à l'Italie. Etudier l'italien, c'est comprendre mieux notre culture et notre monde.



Enseignements optionnels technologiques

SANTE et SOCIAL

LA FORMATION

Explorer des questions de société relevant du champ de la santé et du social

Envisager une poursuite d'études dans les secteurs médical, médico-social et social

THÈMES PROPOSÉS

Handicap et inclusion au quotidien

Hôpital : images et réalité

Action humanitaire

Âges extrêmes de la vie

Santé et innovations

SCIENCES ET LABORATOIRE

LA FORMATION

Développer le goût de la recherche dans le cadre d'un travail collectif

Développer des capacités à construire un projet en insistant sur l'observation, la mesure, l'exploitation des résultats

Envisager une poursuite d'étude dans le domaine scientifique expérimental

THÈMES PROPOSÉS

Utilisation des ressources de la nature

Investigation policière

Arts

Prévention des risques

Atmosphère terrestre

SCIENCES DE L'INGENIEUR

Les élèves vont comprendre le monde technologique qui les entoure et utiliser des nouvelles technologies. Pour cela ils vont travailler en petits groupes pour développer le travail d'équipe à partir de systèmes du laboratoire (Robots, chariot de golf électrique, voiture radiocommandée, store automatique panneau solaire, pile à combustible ...).

L'outil informatique est constamment utilisé pendant la formation.

VOUS DECOUVRIREZ

Comment est constitué un système réel

Comment il fonctionne

Comment le programmer

et réaliser son modèle numérique

Ils vont donc s'attacher à comprendre les futures évolutions techniques dans tous les domaines. (ceci à partir d'un mini-projet qu'ils pourront choisir et qu'ils réaliseront par équipe)

