

HORAIRES DE FORMATION

Enseignements communs

Français	4h
Histoire - Géographie	3h
Langues vivantes 1 et 2	5h30
Mathématiques	4h
Physique - Chimie	3h
Science de la Vie et de la Terre	1h30
Education physique et sportive	2h
Enseignement moral et civique	18h annuelles
Sciences économiques et sociales	1h30
Sciences numériques et technologiques	1h30

Enseignement général optionnel

Section européenne Maths - Anglais	2h
------------------------------------	----

Enseignements technologiques optionnels

Sciences et laboratoire	1h30
Sciences de l'ingénieur	1h30
Création et innovation technologiques	1h30



RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

- ▶ Lycée polyvalent de près de 1200 élèves, étudiants et adultes en formation, dans un parc de 6 hectares,
- ▶ Internat filles/garçons de 160 places,
- ▶ Transports en communs nombreux : Chronobus C2, C20, Tramway ligne 2, Bus lignes 59, 86 et 96, Lignes scolaires 116 et 126,
- ▶ Accès direct à la gare par le Chronobus C2.

LES PLUS DU LYCÉE

- ▶ Une Maison des Lycéens dynamique,
- ▶ UNSS : boxe française, volleyball, musculation, football en salle, handball, basket et séjour au ski...
- ▶ Atelier scientifique et technique « Robotique »,
- ▶ Programme ERASMUS+, label EUROSCOL,
- ▶ Cordées de la Réussite : partenariats avec l'enseignement supérieur
 - Brio (grandes écoles)
 - Divers(c)ités (école d'architecture)
 - Ouvrir le possible (université)
- ▶ Capital Filles : partenariat avec des marraines en entreprises,
- ▶ Actions et Challenges :
 - Actions pour la planète «2021 ARBRES»
 - Challenge pour l'Agriculture Paysanne
- ▶ Primé à de nombreux concours :
 - Prix académique Médiatiks catégorie presse écrite
 - Médaille d'argent concours du Meilleur Apprenti de France en Construction Carrosserie
 - Prix «Je filme le métier qui me plaît»
 - Prix académique Flamme de l'égalité
 - Prix académique des Bonnes Pratiques pour l'égalité Filles/Garçons
 - Prix au concours Olympiades des mathématiques
 - Prix au Concours National de la Résistance et de la Déportation



Réalisation : Log'Ouest 2021

Lycée Monge - La Chauvinière

2, rue de la Fantaisie - BP 62223
44322 Nantes cedex 3
Tél. : 02 40 16 71 00

www.monge.paysdelaloire.e-lyco.fr

FORMATIONS GÉNÉRALES

SECONDE

Seconde générale



LYCÉE MONGE
LA CHAUVINIÈRE

LE LYCÉE DE TOUTES LES ÉNERGIES

La classe de seconde amène l'élève à découvrir un nouvel environnement : le lycée.

Au programme : un rythme plus intense, une nouvelle autonomie à s'appropriier mais aussi des choix importants pour l'orientation.

Choisir une poursuite en seconde générale permet d'acquérir une culture générale commune, de tester ses goûts et ses aptitudes en découvrant de nouvelles disciplines.

Elle comprend des enseignements communs à tous les élèves, des enseignements optionnels et un accompagnement personnalisé.

OBJECTIFS

Objectifs de la classe de seconde

La classe de seconde générale et technologique est commune aux voies générale et technologique. Elle reste indifférenciée.

Elle prépare à déterminer leur choix d'un parcours au sein du cycle terminal dans l'objectif d'une poursuite d'études réussie.

Les élèves consolident la maîtrise du socle commun de connaissances, de compétences et de culture.

Ils apprennent à devenir plus autonome : être le plus organisé possible, anticiper le travail, gérer son temps entre les loisirs et les devoirs.

Objectifs de l'accompagnement personnalisé

- ▶ Faire acquérir aux élèves des méthodes de travail (prise de notes, organisation personnelle, recherche documentaire) et le sens de l'autonomie,
- ▶ Améliorer les compétences en français et en mathématiques selon les besoins des élèves.

Objectifs de l'aide à l'orientation

- ▶ Réfléchir à l'orientation en aidant les élèves à construire un projet, à les guider dans leur parcours de formation et d'orientation.

ORIENTATION VERS LE CYCLE TERMINAL

UN BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

- ▶ **Niveau première :**
 - Tronc commun : 16 heures
 - 3 enseignements de spécialité : 12 heures
- ▶ **Niveau terminale :**
 - Tronc commun : 15.30 heures
 - 2 enseignements de spécialité : 12 heures
- ▶ **Des enseignements de spécialité obligatoires** qui ont pour objectifs de :
 - Permettre aux élèves d'approfondir et d'élargir leurs connaissances et compétences dans des domaines particuliers,
 - Préparer à la poursuite d'études dans l'enseignement supérieur.
 - Histoire, Géographie, Géopolitique
 - Humanité, littérature et philosophie
 - Langues, littérature et cultures étrangères
 - Mathématiques
 - Numérique et Sciences Informatiques
 - Physique - Chimie
 - Sciences de la vie et de la terre
 - Sciences de l'ingénieur
 - Sciences économiques et sociales
- ▶ **Des enseignements optionnels :**
 - Section européenne Mathématiques-Anglais
 - Mathématiques complémentaires (en Terminale)
 - Mathématiques expertes (en Terminale)
 - Droit et grands enjeux du monde contemporain (en Terminale)

DEUX BACCALAURÉATS TECHNOLOGIQUES

- ▶ Baccalauréat STI2D
- ▶ Baccalauréat STL option SPCL