

LYCÉE POLYVALENT MONGE - LA CHAUVINIÈRE

2 rue de la Fantaisie
44300 Nantes
Tel. : 02.40.16.71.00

<https://monge.paysdelaloire.e-lyco.fr/>



Les formations

- ▶ Voie générale
- ▶ Voie technologique
- ▶ Voie professionnelle

Le public

- Environ 1200 élèves et étudiants
- Formation initiale : scolaire et/ou apprenti
- Formation continue

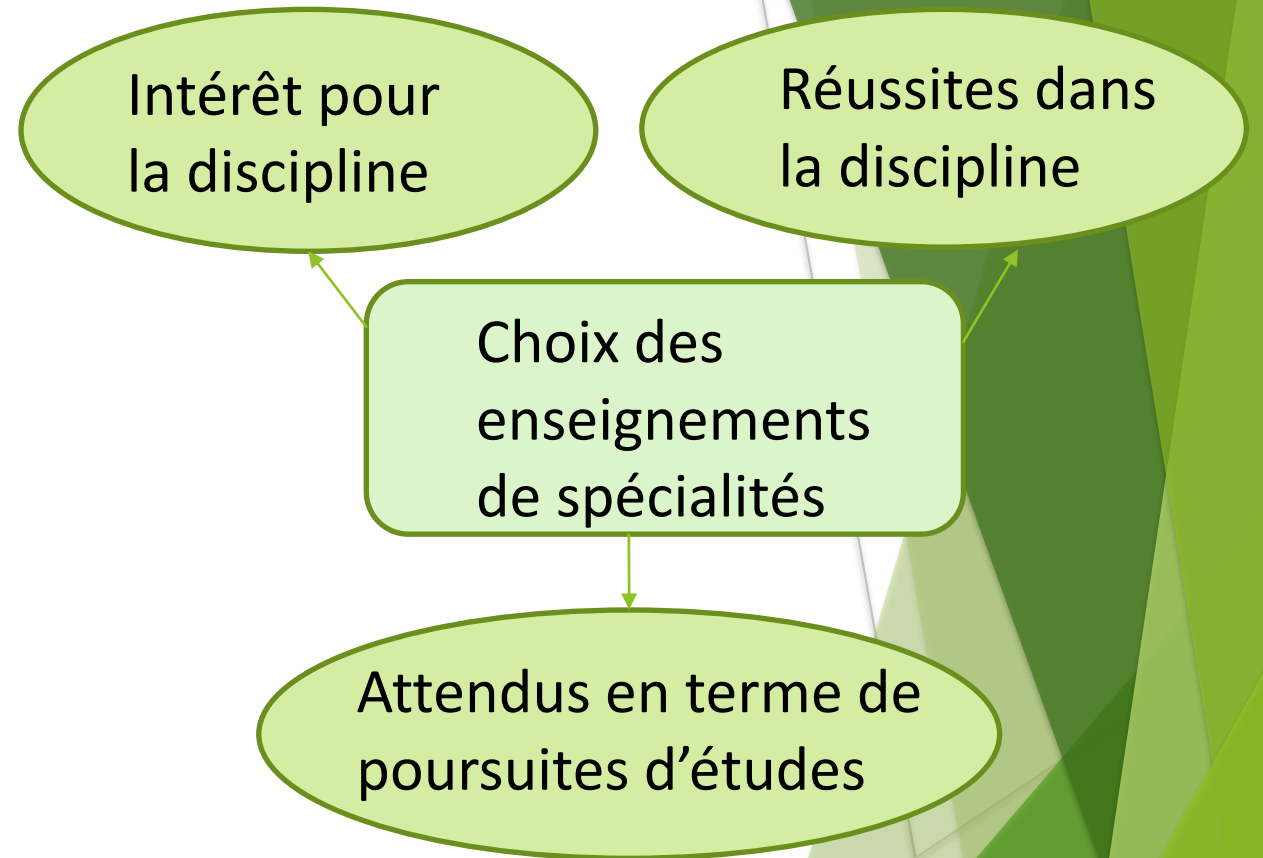
VOIE GENERALE : SECONDE

- ▶ Tronc commun 26 h
- ▶ Accompagnement personnalisé
- ▶ Education Morale et Civique
- ▶ **Enseignements optionnels :**
 - ▶ Sciences et Laboratoire (S.L.)
 - ▶ Sciences de l'ingénieur (S.I.)
 - ▶ Création et Innovation Technologiques (C.I.T.)
 - ▶ Section Euro : Anglais/Mathématiques

Cycle terminal

TRONC COMMUN	SPECIALITES	OPTIONS
<p>Français (en 1^{ère} uniquement) Mathématiques (en 1^{ère} hors spé) Histoire/Géographie Langue vivante A (anglais) Langue vivante B (espagnol ou allemand) Education Morale et Civique EPS Philosophie (en Tale uniquement)</p>	<p>Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques Humanités, littérature et philosophie Langues, littératures et cultures étrangères : Anglais Mathématiques Numérique et sciences informatiques Physique-chimie Sciences et vie de la terre Sciences de l'ingénieur Sciences économiques et sociales</p> <p><i>Ecologie - Agronomie et Territoire</i> <i>Arts Littérature, langues et culture de l'Antiquité</i> <i>Sports</i></p>	<p>En 1^{ère} : Section Euro En Tale :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maths complémentaires - Maths expertes - Droits et Enjeux du Monde Contemporain - Section Euro
<p>15 H 30 EN PREMIERE 15 H EN TERMINALE</p>	<p>3 X 4 H EN PREMIERE 2 X 6 H EN TERMINALE</p>	

Comment choisir ces enseignements de spécialités ?

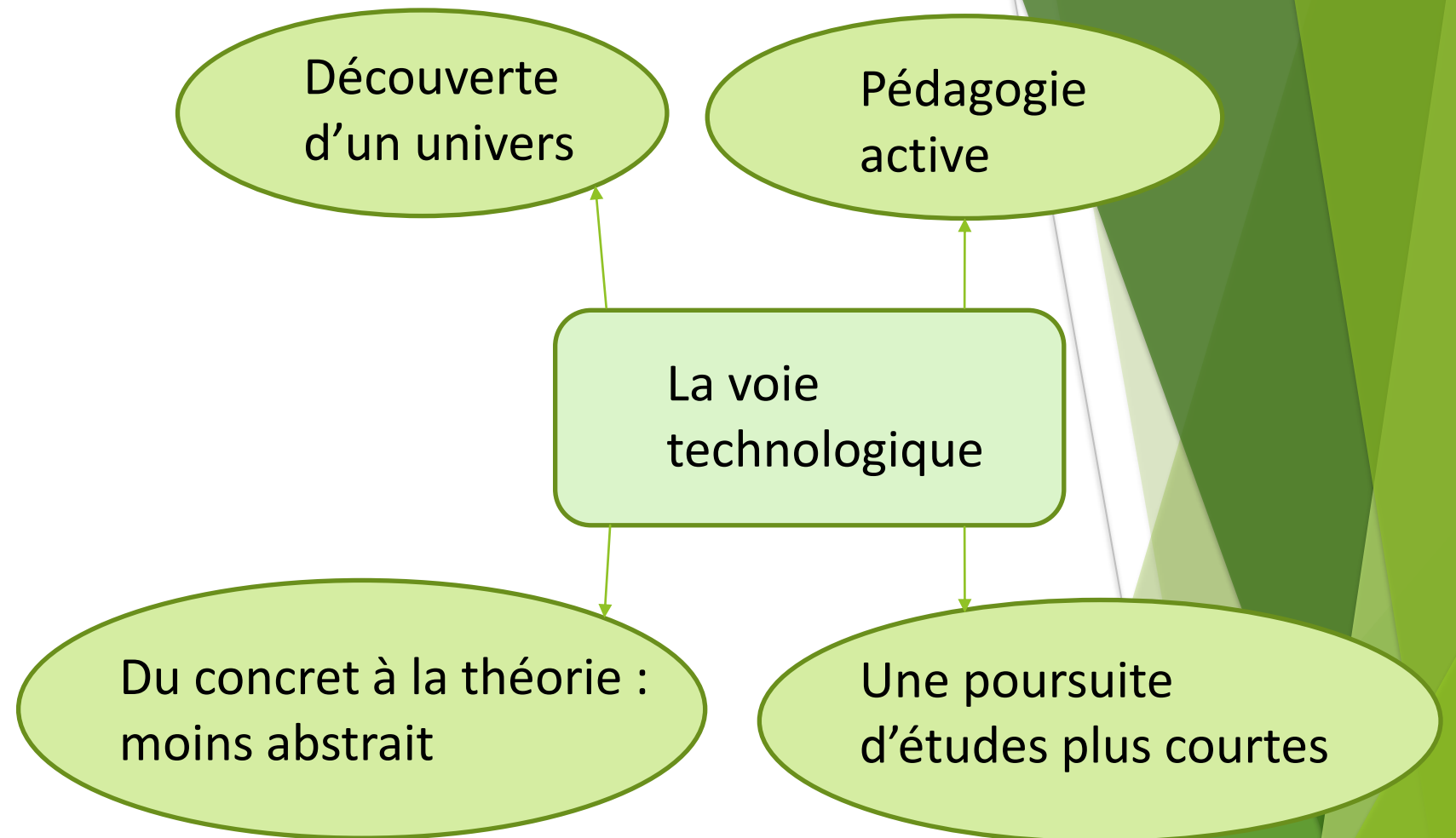


LA VOIE TECHNOLOGIQUE

Sciences et Technologies de
l'Industrie et du
Développement Durable
(**STI2D**)

Sciences et Technologies de
Laboratoire (**STL**)
Option : Sciences Physiques et
Chimiques de Laboratoire

Pourquoi choisir
une voie
technologique ?



VOIE TECHNOLOGIQUE : STI2D

En seconde : identique à la voie générale

En première :

Tronc commun : 15 h 30

Innovation technologique : 3h

Ingénierie et développement durable : 9 h

En Terminale :

Tronc commun : 15 h 30

Ingénierie et développement durable : 12 h

VOIE TECHNOLOGIQUE : STL option Sciences Physiques et chimiques en laboratoire

En seconde : identique à la voie générale

En première :

Tronc commun : 15 h 30

Physique-chimie et mathématiques : 5 h

Biochimie-biologie : 4 h

Sciences physiques et chimiques en laboratoire : 9 h

En Terminale :

Tronc commun : 15 h 30

Physique-chimie et mathématiques : 5 h

Sciences physiques et chimiques en laboratoire : 13 h

VOIE PROFESSIONNELLE

ENSEIGNEMENT **GENERAL** : 45 % du temps

ENSEIGNEMENT **PROFESSIONNEL** : 55 % du temps

Dont l'accompagnement personnalisé

Périodes de Formation en Milieu Professionnel : **de 16 à 22 semaines sur le cycle de formation**

POURQUOI CHOISIR LA VOIE PROFESSIONNELLE ?

C'est choisir un domaine professionnel ou un métier et s'assurer une qualification professionnelle.

C'est une démarche personnelle qui tient compte des aptitudes, des qualités, des réussites et des intérêts de chaque élève.

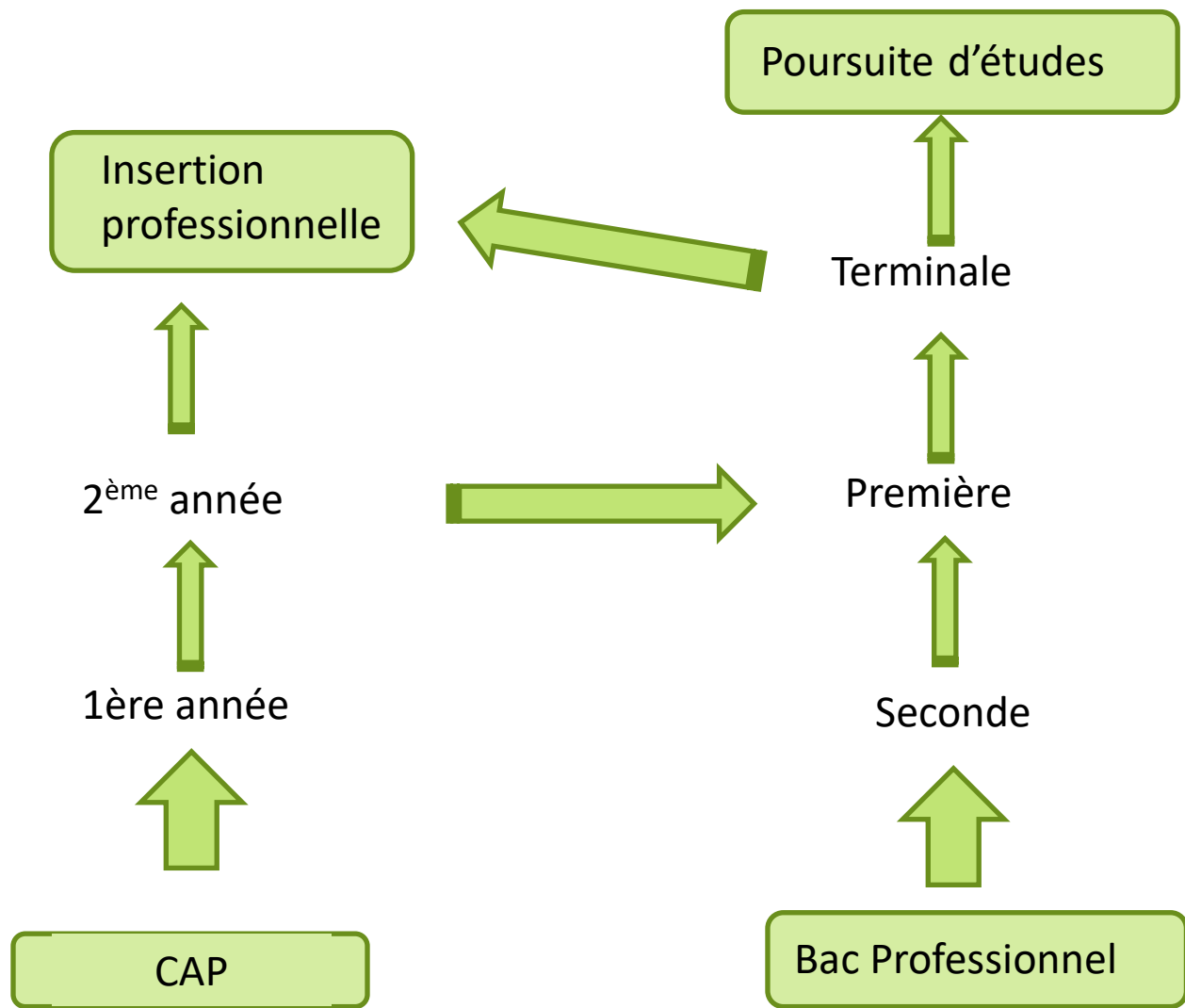
La durée des études pour obtenir une qualification professionnelle est de deux à trois ans.

Qualification

Savoir-faire

Savoir-être

LES CYCLES DE FORMATION



Statut scolaire
ou
statut d'apprenti

LES FORMATIONS PROFESSIONNELLES AU LYCEE MONGE LA CHAUVINIERE



Automobile : du CAP au BAC Professionnel :

- ❖ Maintenance des véhicules
- ❖ Construction des carrosseries
- ❖ Réparation des carrosseries
- ❖ Peinture des carrosseries



Electrique : du CAP électricité au Bac Professionnel

- ❖ Métiers de L'électricité et des Environnements Connectés



TERTIAIRE

- ❖ Système numérique option SSIHT SÛRETÉ ET SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES, DE L'HABITAT ET DU

Energie : Bac Professionnel au BTS

- ❖ Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air
- ❖ Technicien de Maintenance des Systèmes Energétiques et Climatiques

Les + du lycée Monge La Chauvinière

- ▶ Un emploi du temps hors mercredi après-midi
- ▶ Des passerelles possibles en interne par la variété des formations proposées
- ▶ Labellisé Euroscol (Erasmus +) Lycée des métiers
- ▶ Cordées de la réussite (partenariat avec l'enseignement supérieur)
- ▶ Un accompagnement **INDIVIDUALISE** de la seconde jusqu'à la terminale
- ▶ Du tutorat par les pairs
- ▶ Enquête climat scolaire : 96% des élèves se sentent bien dans le lycée
- ▶ Des projets pédagogiques variés
- ▶ Voyages scolaires
- ▶ De nombreux partenariats
- ▶ Engagement des élèves dans des projets citoyens

Les + du lycée Monge La Chauvinière

- ▶ Résultats aux examens : 94,7 % de réussite en 2023 au bac général (74% de mentions) ; 92,3 % STI2D, 84,6% STL et une moyenne de 84% pour les bac professionnels
- ▶ Poursuites d'études voie générale : Tous les élèves candidats sur Parcoursup ont eu une solution (29 % en classes prépa/ingénieurs ; 40 % en licences ; 6 % en BUT ; 10 % en BTS ; 15 % autres)
- ▶ Un établissement bien desservi par les transports en commun
- ▶ Un internat mixte
- ▶ 4 CPE et 15 Assistants d'éducation
- ▶ 1 Médiateur
- ▶ 2 infirmières
- ▶ 1 assistante sociale

Un lycée engagé pour l'excellence, l'égalité et le bien-être

Pour l'excellence et
la maîtrise des
savoirs
fondamentaux

Pour l'égalité et la
mixité

Pour le bien-être
des élèves

Notre contrat d'objectifs

3 objectifs prioritaires :

- Installer un climat propice à l'épanouissement de **tous**
- Nourrir l'ambition scolaire
- Promouvoir l'image de l'établissement

Priorité

Consolider les apprentissages des élèves

- Identifier leurs besoins
- Répondre à leurs besoins
- Lutter contre le décrochage

Développer les compétences
numériques



PORTES OUVERTES

VENDREDI 02 février de 17 h à 20 h



The poster features a central graphic of a stylized atom with three orbiting spheres in orange, blue, and green. The text 'Portes Ouvertes' is written in a large, black, sans-serif font across the middle. Above the graphic, the school's name 'LYCÉE MONGE LA CHAUVINIÈRE' and '60 ans d'Enseignement' are displayed. A circular seal on the left reads 'LYCÉE MONGE LA CHAUVINIÈRE' and '44'. At the bottom, there are logos for 'LYCÉE DES MÉTIERS', 'euroscol', 'Erasmus+', and 'Région PAYS de la LOIRE'. The address '2, RUE DE LA FANTAISIE' and phone number '02 40 16 71 00' are listed on the left, while the bus route 'BUS : LIGNE 59, 86, 96, C20, C2 - TRAMWAY LIGNE 2' is on the right. The event schedule is also provided: 'Vendredi 2 Février 17h - 20h' and 'Samedi 3 Février 10h - 12h30'. A list of courses is shown in an orange box: 'BTS Energie et Maintenance', 'Baccalauréats Généraux 9 spécialités, 5 options', and 'Professionnels Energie et Maintenance Automobile Technologiques STI2D et STL'.

Merci pour votre attention

<https://monge.paysdelaloire.e-lyco.fr/>

SAMEDI 03 FEVRIER de 10 h à 12 h 30