Lycée polyvalent général, technologique et professionnel

LAON

Lycée Pierre Méchain



Ensemble, construisons l'avenir des jeunes !!

Seconde Générale et Technologique

La seconde générale et technologique permet aux élèves d'approfondir et d'élargir leur culture générale pour ensuite s'orienter vers la voie générale ou technologique.

C'est une classe de détermination qui comporte des enseignements communs à tout les élèves et des enseignements optionnels au choix.

La classe de seconde générale et technologique est conçue pour permettre aux élèves de consolider et d'élargir leurs connaissances, leurs compétences et leur culture afin de réussir la transition du collège au lycée. Elle les prépare à déterminer leur choix d'un parcours au sein du cycle terminal jusqu'au baccalauréat général ou technologique dans l'objectif d'une poursuite d'études supérieures réussie et, au-delà, de leur insertion professionnelle.

Les élèves ont la possibilité de choisir au plus deux enseignements optionnels :

- ♦ Latin
- ♦ Éducation Physique et Sportive : 3 heures par semaine en complément des heures obligatoires en EPS

La formation comprend également un enseignement optionnel (facultatif) général ou technologique :

- ♦ Biotechnologie : réalisation de manipulations en laboratoire à partir de produits qui nous entourent dans la vie quotidienne.
- ♦ Sciences et Laboratoire : réalisation des expériences qui font appel aux différentes disciplines scientifiques (physique, chimie, biochimie)
- ♦ Sciences de l'Ingénieur : conception et réalisation d'un produit ainsi que son impact dans la société
- ♦ Création et Innovation Technologiques : appréhension sur l'impact de toute innovation technologique sur les évolutions sociétales et environnementales.

Section Européenne
Mathématiques en Anglais

Do you speak Maths ?

Le lycée Pierre Méchain propose une Section Européenne dès la classe de Seconde Générale et Technologique avec un enseignement de DNL (Discipline Non Linguistique) Mathématiques en Anglais.

Horaire hebdomadaire : 2h.

What ? Maths in English !?!

De quoi s'agit-il ?

En aucun cas d'un cours de maths classique traduit en anglais ! Il s'agit de pratiquer l'anglais, à l'écrit et à l'oral, sur des thèmes en lien avec le programme de mathématiques de la classe de seconde ou du collège.



Il n'est pas nécessaire d'être « bon » en maths, mais si vous aimez l'anglais c'est l'opportunité de pratiquer cette langue deux heures de plus par semaine.

Il n'est pas nécessaire d'avoir suivi un enseignement de section européenne au collège.

L'enseignement en section européenne se poursuit en classe de première et en classe de terminale.

Il est évalué au baccalauréat en classe de terminale avec une épreuve orale spécifique (80 % de la note globale) et une note de contrôle continu (20% de la note globale).

Voyage, voyage ...

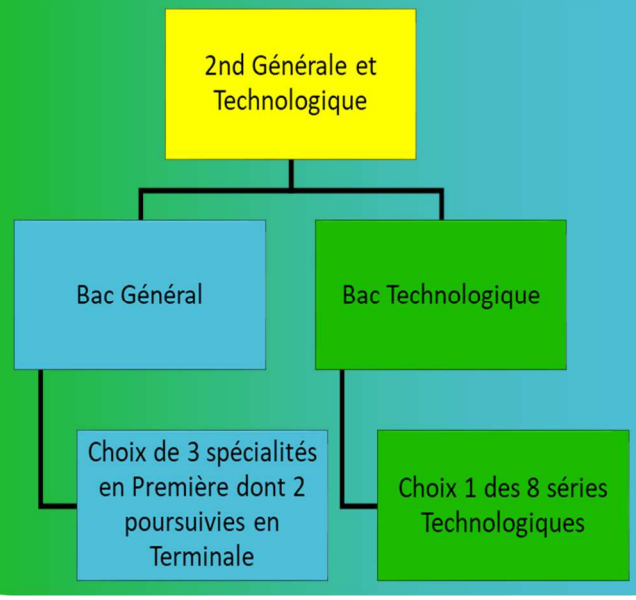
La Section Européenne offre la possibilité d'un voyage en pays anglophone.

Ces dernières années, les élèves de la classe de 1ère Euro sont allés à Cambridge et Londres, sur les traces du mathématicien Alan Turing, père de l'informatique moderne.





Horaires hebdomadaires	
Français	4h
Histoire-Géographie	3h
Education Morale et Civique	30min
Langue Vivante A (Anglais) et LVB*	5h30
Mathématiques	4h
Physique-Chimie	3h
Sciences de la Vie et de la Terre (SVT)	1h30
Education Physique et Sportive	2h
Sciences Economiques et Sociales	1h30
Sciences Numériques et Technologiques	1h30
Accompagnement Personnalisé	1h
* LVB : Allemand—Espagnol—Italien	
EN COMPLEMENT	
Section Européenne Maths/Anglais	2h
Option EPS	3h
Option Latin	3h
Ens. Facultatif Biotechnologie / Sciences de Laboratoire	1h30
Ens. Facultatif Sciences de l'Ingénieur / Création et Innovation Technologiques	1h30



Nos formations

Le Lycée Pierre Méchain est un Lycée Générale et Technologique avec une Section d'Enseignement Professionnel, proposant les formations suivantes :

3ème Prépa-Métiers

1 CAP
- Conducteur d'Installations de Production

5 Baccalauréats Professionnels
- Maintenance des Systèmes de Production Connectés
- Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés
- Modélisation & Prototypage 3D
- Systèmes Numériques
- Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques

2 Baccalauréats Technologiques
- Sciences et Technologie de Laboratoire, spécialité Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire
- Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable, spécialité Energie et Environnement / Innovation Technologique et Écoconception / Système d'information et Numérique

Baccalauréat Général (6 spécialités proposées)
- Mathématiques
- Numérique et Sciences Informatiques
- Physique-Chimie
- Sciences de la Vie et de la Terre
- Sciences de l'Ingénieur
- Langues, Littératures et Culture Etrangère (Anglais)

Brevet de Technicien Supérieur
- Conception de Produits Industriels
- Systèmes Numériques – Informatique et Réseaux

Formation continue tout au long de la vie



Lycée Pierre Méchain

19, rue Léo Lagrange
02011 LAON Cedex
✆ 03.23.26.25.00

✉ ce.0020034b@ac-amiens.fr
http://pierre-mechain-laon.ac-amiens.fr/

ACADÉMIE D'AMIENS
Liberté
Égalité
Fraternité

Lycée Pierre Méchain

E3D

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Métallurgie et plasturgie Hauts-de-France

académie Amiens
GRETA
AISNE
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

Région Hauts-de-France