
Ecole secondaire

Cours à option secondaire en 10S et 11S

Formulaire d'inscription

L'élève de 9S est invité à choisir un cours à option secondaire faisant partie du programme d'enseignement de 10S et 11S.

Quatre cours sont proposés :

- *Latin*
- *Italien*
- *Mathématiques et sciences de la nature*
- *Activités techniques*

Chaque élève a le choix de s'inscrire à un cours en fonction de ses aspirations, de ses compétences et de son projet professionnel.

Ce choix est définitif pour les deux années, 10S et 11S.

Chaque cours est doté de trois leçons par semaine. Les cours de *latin*, *italien* et *activités techniques* sont dispensés en classe hétérogène. Cela signifie que les élèves sont regroupés dans la même classe, quelles que soient leurs compétences scolaires. Le cours de *mathématiques et sciences de la nature* comporte quant à lui deux niveaux de compétences. Le cours de niveau 2 s'adresse aux élèves ayant un profil minimal AAB et le cours de niveau 1 s'adresse à tous les autres élèves.

Les quatre cours à option proposés sont présentés plus en détail dans les pages suivantes.

Le formulaire d'inscription situé en fin de document doit être remis à l'école selon les instructions y figurant.

Latin

10S et 11S

3 leçons

Le latin est peut-être une langue morte, mais il est bien vivant dans notre culture, notre langage, nos idées !

LE LATIN EST BIEN VIVANT !**Apprendre le latin, c'est découvrir nos racines**

Beaucoup de mots sont issus du latin

Voyager au cœur de l'Antiquité

Découvrir des mythes et des héros légendaires

Relever un défi intellectuel

Développer sa logique et sa curiosité

Mieux comprendre le monde d'aujourd'hui

Et se préparer à celui de demain

 Découvrir nos racines

En apprenant le latin, tu partiras à la découverte des racines de notre civilisation. Tu comprendras mieux le français, mais aussi l'italien ou l'espagnol, car beaucoup de mots sont directement issus du latin.

 Voyager au cœur de l'Antiquité

Tu voyageras dans le temps, au cœur de l'Antiquité, à la rencontre de mythes fascinants, de penseurs brillants et de héros légendaires. Tu décrypteras des textes vieux de plus de 2000 ans et tu réaliseras qu'ils sont encore d'actualité. Tu visiteras également un site antique afin de t'immerger dans cet héritage précieux.

 Relever un défi intellectuel

Le latin, c'est aussi un défi intellectuel : il te pousse à réfléchir, à analyser, à faire des liens. Il t'aide à développer ta logique, ta rigueur et ta curiosité.

 Mieux comprendre le monde d'aujourd'hui

Apprendre le latin, ce n'est pas seulement regarder en arrière. C'est aussi mieux comprendre le monde d'aujourd'hui... et te préparer à celui de demain.

Italien**10S et 11S****3 leçons**

Découvre une Suisse plurilingue... avec l'italien !

Une nouvelle langue, une nouvelle expérience.



1ère année

Apprends l'italien !

En seulement six mois, tu sauras te présenter, poser des questions et comprendre de courtes conversations. Tu apprendras à utiliser des phrases utiles pour voyager et communiquer. Une manière amusante et concrète d'entrer dans le monde plurilingue de la Suisse !

Après une année, tu sauras parler de toi, raconter ta journée, faire des projets et décrire des personnes et des lieux. Tu pourras comprendre des dialogues, lire des textes et écrire des messages.

Tu découvriras aussi la vie et la culture de la **Suisse italienne et de l'Italie** à travers les films, la musique, le sport et l'actualité.



2ème année

L'italien prend vie en toi !

En 2e année, tu parleras de plus en plus facilement italien !

Tu apprendras à raconter ton quotidien, parler de tes passions, donner ton avis et échanger avec tes amis. Petit à petit, tes conversations deviendront plus spontanées et naturelles.

Tu comprendras aussi des textes, des interviews, des blogs, des vidéos et de vrais dialogues en italien. Et tu sauras écrire des messages et des petits textes pour communiquer dans différentes situations.

Musique, cinéma, sport, traditions, villes et découvertes : tu exploreras encore davantage la **Suisse italienne et l'Italie**.

Et peut-être auras-tu même l'occasion de **participer à un échange linguistique** et de partir à la découverte d'une ville de Suisse italienne !

Alors, prêt-e pour ce voyage ? En route...

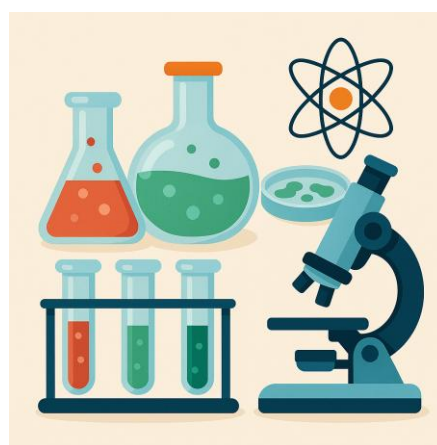
Mathématiques et sciences de la nature

1. Compétences fondamentales

10S	11S
1 leçon : Maths appliquées	1 leçon : Maths appliquées
2 leçons : Travaux pratiques de biologie	2 leçons : Laboratoire de sciences

Sciences de la nature

Dans ce cours, tu auras l'occasion d'apprendre par l'expérience pour développer ta curiosité et ton ingéniosité. Durant ces deux années, l'accent sera mis sur l'étude de phénomènes naturels et techniques comme l'électricité, les états de la matière, la mécanique. Tu réaliseras également des expériences en relation avec des thèmes comme la digestion, la respiration ainsi qu'en relation avec la diversité du vivant : récoltes de plantes, photosynthèse, invertébrés.



Mathématiques appliquées

En Maths appliquées, on fait des maths autrement : on construit, on joue, on découvre à quoi elles servent dans la vie de tous les jours.

Au programme : de la géométrie, de la logique, des probabilités, des mesures, des nombres étonnants et bien d'autres thèmes passionnants.

En choisissant cette option, tu développeras ta logique, ta curiosité et ton esprit scientifique.



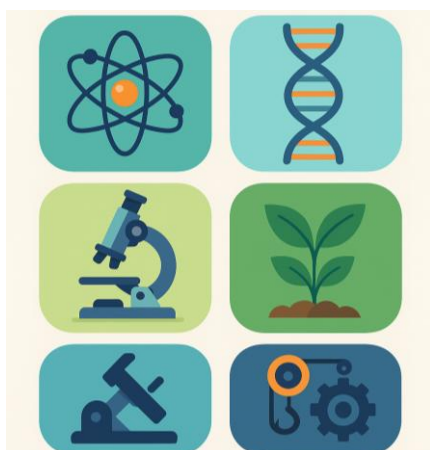
Cette option t'est particulièrement indiquée si tu te diriges vers une profession technique.

Mathématiques et sciences de la nature

2. Compétences élargies

10S	11S
1 leçon : Maths appliquées	1 leçon : Maths appliquées
2 leçons : Sciences de la nature	2 leçons : Travaux pratiques de sciences

Sciences de la nature



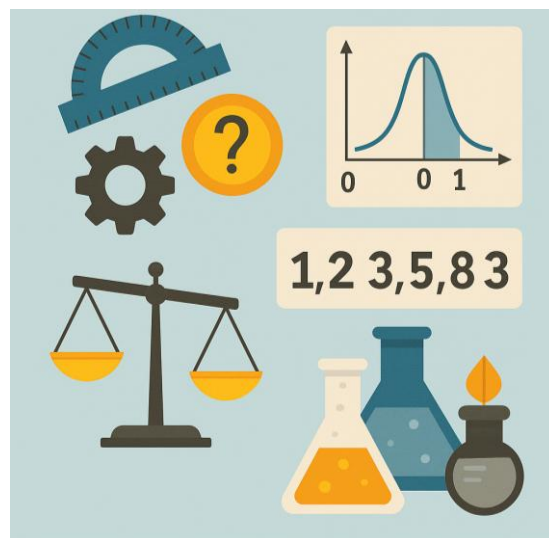
Dans ce cours, tu auras l'occasion d'apprendre par l'expérience ainsi que d'approfondir des notions théoriques afin de développer ton esprit scientifique et ton ingéniosité. Durant ces deux années, l'accent sera mis sur l'étude de phénomènes naturels et techniques comme l'électricité, les états de la matière, la mécanique, les bases de la chimie. Tu approfondiras également tes connaissances sur le corps humain en comprenant mieux comment fonctionnent les organes des sens. Tu auras enfin aussi l'occasion de mieux comprendre ce qu'est l'ADN, le monde des plantes et leur capacité à se reproduire.

Mathématiques appliquées

En Maths appliquées, on fait des maths autrement : on construit, on joue, on découvre à quoi elles servent dans la vie de tous les jours.

Au programme : de la géométrie, de la logique, de la cryptographie (étude des messages cryptés), des probabilités, des mesures, des nombres étonnants et bien d'autres thèmes passionnants.

En choisissant cette option, tu développeras ta logique, ta curiosité et ton esprit scientifique.



Cette option est faite pour toi si tu te destines à des études ou à un métier technique.

Activités techniques

10S et 11S

1 leçon : **Arts appliqués**

2 leçons : **Activités créatrices et manuelles**



Pourquoi choisir l'option Activités techniques ?

Si tu souhaites développer ta créativité tout en approfondissant tes compétences techniques et culturelles, l'option Activités techniques (AT) est faite pour toi.

Tu pourras travailler sur des projets artistiques concrets, expérimenter des techniques variées et relier tes connaissances théoriques à la pratique.

Cette option te conviendra si tu projettes de t'orienter vers les métiers artisanaux ou artistiques, par exemple en exerçant un apprentissage artisanal, en t'inscrivant dans une école d'Art ou en poursuivant ta formation dans une voie artistique d'une division du secondaire II.

Durant les leçons, tu pourras réaliser conjointement des projets authentiques (qui font du sens pour toi !) où théorie et pratique se complètent. Tu pourras exprimer ta créativité, progresser dans la maîtrise technique et développer ton autonomie.

Quels sont les objectifs et contenus de cette option ?

Tu vas apprendre à concevoir, planifier et réaliser des projets personnels ou collectifs, en expérimentant diverses techniques et stratégies créatives (*recherche d'idées, croquis, dessin technique, planification du travail, maquette, expérimentation de matériaux et procédés, découpage, assemblage, finition, etc.*).

Tu analyseras et comprendras des objets et œuvres, ce qui t'amènera à développer un vocabulaire précis pour décrire formes, matériaux et expressions, et ainsi mettre tes apprentissages au service de tes réalisations personnelles (*composition, espace, couleur, volume, texture, forme, fonction, etc.*).

Ton savoir et savoir-faire technique, gestuel et culturel seront développés dans cette option. Tu seras amené à manipuler outils, matériaux et machines, ainsi qu'à exercer ta motricité fine et globale. Tu apprendras à respecter les postures et les règles de sécurité.

Choisir l'option Activités techniques, c'est choisir d'apprendre en faisant, de créer en réfléchissant, et de progresser en expérimentant.



Formulaire d'inscription

**A remettre à l'enseignant de module ou au secrétariat
au plus tard le 1^{er} décembre 2026**

Nom de l'élève : _____

Prénom de l'élève : _____

Classe de l'élève : _____

Profil scolaire : Français ☐ A ☐ B ☐ C

 Mathématiques ☐ A ☐ B ☐ C

 Allemand ☐ A ☐ B ☐ C

Mon choix se porte sur le cours à option secondaire suivant :

- ☐ Latin
- ☐ Italien
- ☐ Mathématiques et sciences de la nature
- ☐ Activités techniques

Date : _____

Signature de l'élève : _____

Signature de l'autorité parentale : _____