

SECONDE

Générale et technologique

UNE ANNÉE DE DÉCOUVERTE ET D'ORIENTATION

Cette première année de lycée vous permet d'acquérir une culture générale commune, de tester vos goûts et vos aptitudes en découvrant de nouvelles disciplines avant de poursuivre vers un bac général ou technologique.

NOTRE FORMATION (27h30/semaine)

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

- ▶ Français
- ▶ Histoire - Géographie
- ▶ Enseignement moral et civique
- ▶ Langue vivante A et langue vivante B
- ▶ Sciences économiques et sociales
- ▶ Mathématiques
- ▶ Physique - Chimie
- ▶ SVT
- ▶ Sciences numériques et technologie
- ▶ EPS

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS*

- ☐ Sciences de l'ingénieur

*Possibilité de choisir une option technologie

54H DÉDIÉES À L'ORIENTATION ET À L'ACCOMPAGNEMENT



Novembre

Semaine de l'**orientation #1**

Février

Semaine de l'**orientation #2**

Mars

Voeux familles voie **générale** ou **technologique** et spécialités pour la 1ère

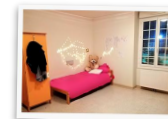
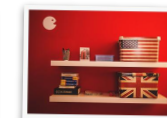
Juin

Validation du conseil de classe de la voie et des spécialités

**Choix entre
Voie générale et
Voie technologique**

Ces informations sont données à titre indicatif, elles sont susceptibles d'être adaptées par l'équipe pédagogique.

POURQUOI VENIR AU LYCÉE VAUCANSON ?

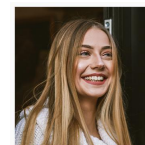


- ▶ Un cadre exceptionnel
- ▶ Une vie lycéenne riche
- ▶ Un partenariat école entreprise fort
- ▶ Un internat
- ▶ Un restaurant de qualité

- ▶ Pôle espoir judo et une section sportive rugby sportifs de haut niveau
- ▶ Section européenne SELO
- ▶ Brevet Initiation Aéronautique BIA
- ▶ Des classes préparatoires et des BTS

LE PARCOURS DE MARGAUX

Ingénieur en aéronautique



- ▶ 2de générale
- ▶ Bac général
- ▶ CPGE PTSI
- ▶ école d'ingénieurs

Margaux aime les sciences

En troisième, Margaux n'a pas de projet professionnel. Elle aime les sciences et décide de s'inscrire en seconde au lycée Vaucanson.

Margaux est attirée par l'aéronautique

En seconde, Margaux s'inscrit au BIA. Suite aux semaines de l'orientation, elle choisit de travailler dans l'aéronautique. Elle sélectionne les spécialités mathématiques, physique chimie et sciences de l'ingénieur pour la classe de première.

Vers une classe préparatoire

En première, Margaux souhaiterait intégrer une classe préparatoire après le BAC. Elle choisit pour la terminale de garder les spécialités mathématiques et sciences de l'ingénieur ainsi que l'option mathématiques expertes.

Vers une école d'ingénieurs en aéronautique

En terminale, Margaux s'inscrit en classe préparatoire aux grandes écoles afin de préparer les concours pour intégrer ISAE SUPAERO.

LE PARCOURS D'ÉLOI

Ingénieur en cyber-sécurité



- ▶ 2de générale
- ▶ Bac STI2D
- ▶ BUT Informatique
- ▶ école d'ingénieurs

Eloi passionné de cyber-sécurité

Depuis le collège, Eloi est attiré par le piratage informatique. Il décide de s'inscrire en seconde au lycée Vaucanson pour vivre sa passion.

Eloi participe à un concours en cyber-sécurité

En seconde, Eloi participe à un concours international en cyber-sécurité avec deux autres lycéens. Il poursuit ses études en seconde technologique STI2D.

Vers un IUT en informatique

En première, Eloi a choisi la spécialité Systèmes d'Information et Numérique afin de poursuivre ses études vers un IUT en informatique.

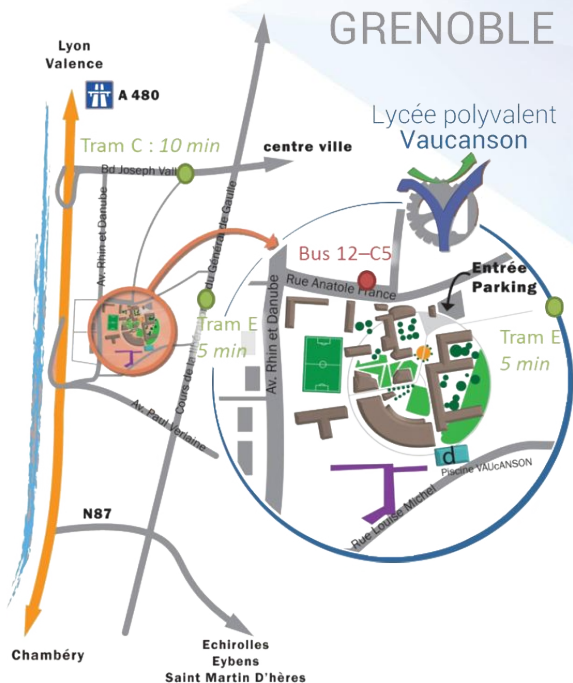
Vers une école d'ingénieurs en cyber-sécurité

Après l'obtention de son DUT, Eloi intègre une école d'ingénieurs en cyber-sécurité.



Lycée Polyvalent Vaucanson
27 Rue Anatole France
38030 GRENOBLE Cedex 2
Standard : 04.76.96.55.18

TRAM ligne E - Arrêt Louise Michel
TRAM ligne C - Dr Calmette



Lycée polyvalent Vaucanson

Nous formons les ingénieur(e)s et les technicien(ne)s de demain

SECONDE Générale et technologique



Plus d'informations sur notre **site internet**
<https://lycee-vaucanson-grenoble.web.ac-grenoble>.



Région académique
Auvergne-Rhône-Alpes



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

