

BAC TECHNOLOGIQUE STI2D

54h

Novembre Semaine de l'orientation #1

Février Semaine de l'orientation #2

Mars Voeux familiales voie générale ou technologique et spécialités pour la 1ère

Juin Validation du conseil de classe de la voie et des spécialités

SECONDE GÉNÉRALE

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
- ▶ Education Physique et Sportive

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS*

- ▶ Sciences de l'ingénieur

*Possibilité de choisir une option technologie

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 SEL0
- ▶ Brevet Initiation Aéronautique BIA
- ▶ Des classes préparatoires et des BTS

54h

Novembre Semaine de l'orientation #1

Février Semaine de l'orientation #2

fin mai choix des 2 spécialités pour la terminale.

PREMIÈRE TECHNOLOGIQUE

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

- ▶ Français
- ▶ Histoire - Géographie
- ▶ Enseignement moral et civique
- ▶ Langue vivante A* et langue vivante B
- ▶ Education Physique et Sportive
- ▶ Mathématiques

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ STI2D

3 spécialités

- ▶ Physique-Chimie et Mathématiques : 6h
- ▶ Innovation Technologique (IT) : 3h
- ▶ Ingénierie et Développement Durable (I2D) : 9h

(*) + Enseignement Technologique en Langue Vivante A (ETLV)

LE PARCOURS DE MAUDE

Ingénieur Arts et Métiers



- ▶ 2de générale
- ▶ Bac STI2D
- ▶ CPGE TSI
- ▶ école d'ingénieurs

Maude s'intéresse à la technologie

En troisième, Maude n'a pas de projet professionnel, elle s'intéresse particulièrement à la technologie. Elle décide de s'inscrire en seconde au lycée Vaucanson.

Maude n'a pas de projet précis

Après le travail sur l'orientation, Maude n'a toujours pas de projet précis. Elle choisit de poursuivre en 1ère technologique STI2D.

Vers une classe préparatoire

En première, Maude a d'excellents résultats. Poussée par ses professeurs, elle aimerait intégrer une classe préparatoire TSI au lycée Monge à Chambéry après le BAC.

Vers une école généraliste d'ingénieurs

En terminale, Maude s'inscrit en classe préparatoire aux grandes écoles afin de préparer le concours centrale supélec pour intégrer l'école d'ingénieurs Arts et Métiers.

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 BUT, Eloi intègre une école d'ingénieurs en cyber-sécurité.

TERMINALE TECHNOLOGIQUE

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

- ▶ Philosophie
- ▶ Histoire - Géographie
- ▶ Enseignement moral et civique
- ▶ Langue vivante A* et langue vivante B
- ▶ Education Physique et Sportive
- ▶ Mathématiques

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ

2 spécialités

- ▶ Physique-Chimie et Mathématiques : 6h
- ▶ Ingénierie, Innovation et Développement Durable (I2D) : 12h

Avec un enseignement spécifique ITEC ou SIN :

- Innovation Technologique et éco-Conception
- Systèmes d'Information et Numérique

(*) : Enseignement Technologique en Langue Vivante A (ETLV)

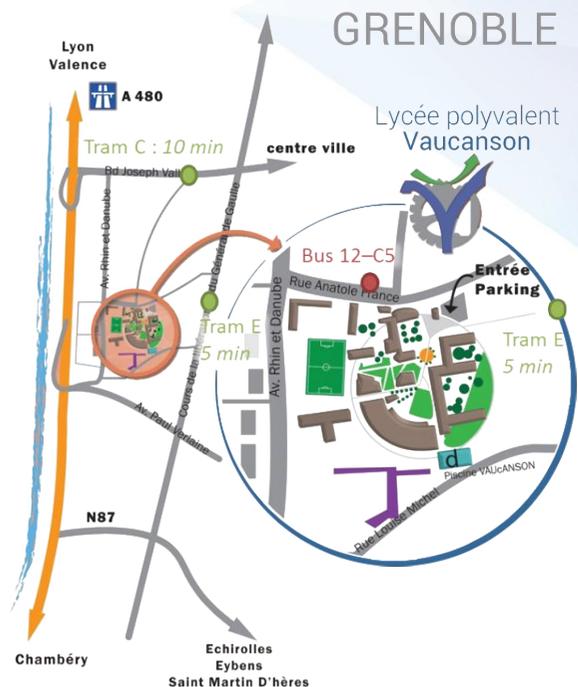
Ces informations sont données à titre indicatif, elles sont susceptibles d'être adaptées par l'équipe pédagogique.



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

**Formation
en 3 ans**

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

BACCALAURÉAT **TECHNOLOGIQUE STI2D**



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



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

