



Voici quelques témoignages d'élèves de 1^{ère} qui ont suivi la spécialité SVT cette année au lycée.
Merci à eux de partager leur expérience

Si je ne me trompe pas, la spécialité SVT est organisée autour de trois thématiques :

- La Terre, la vie et l'organisation du vivant
- Enjeux contemporains de la planète
- Corps humain et santé

La SVT peut paraître compliquée tout comme elle peut paraître simple. Cela dépend du point de vue dont on l'observe. Par exemple si on se dit: «je vais étudier des cailloux» on se trompe, on va en réalité observer les roches qui composent la planète où nous habitons. Ce qui va nous amener à étudier la structure du globe terrestre, la façon dont ces roches se sont formées, la façon dont les croûtes se «renouvellent». En quelque sorte, on étudie une histoire. Je fais partie des élèves qui ont tendance à penser que ce qu'on apprend nous servira peu dans les études que nous souhaitons réaliser. Mais je ne pense pas cela en SVT. Comprendre le mécanisme de la terre ou le mécanisme du corps humain est très intéressant. Ce que j'aime en SVT, c'est que la plupart des éléments semblent avoir une suite logique, comme je l'ai dit avant, on dirait une histoire, bien qu'elle soit beaucoup plus complexe qu'un conte pour enfant.

Cette année, bien que le confinement l'ait perturbée, nous avons pu réaliser un certain nombre d'expériences que nous ne connaissions pas. Il est intéressant de constater par soi même les résultats des expériences et les comprendre par soi même est assez satisfaisant. Je vous encourage à prendre cette spécialité pour plein d'autres raisons encore. Il faut savoir que si la charge de travail vous paraît grosse elle est utile et que même si vous ne comptez pas forcément faire un métier où la SVT est prioritaire, cette spécialité permet d'acquérir une culture importante et utile.

Noah

Au départ, j'hésitais très fortement à choisir la spécialité SVT. La charge de travail et l'apprentissage me faisaient peur. Je peux confirmer aujourd'hui que cette charge de travail est bien présente et que le travail doit être régulier. La spé demande aussi une certaine autonomie. Je pense que ces éléments sont les plus gros « défauts » que l'on peut trouver. En qualité, on peut trouver l'omniprésence des expériences qui permet de changer des cours écrits et la forte utilisation de l'ordinateur (avec Rastop, Anagène...) qui permet d'avoir une base sur des logiciels très utilisés en géologie ou en biologie.

Petite info, le programme comporte une plus grosse partie de biologie même si la partie géologie reste conséquente.

Salah

J'ai choisi la spécialité SVT car le domaine des sciences m'intéresse beaucoup personnellement mais également dans mes poursuites d'études dans les domaines du médical ou paramédical. Cette année j'ai beaucoup aimé le thème sur la biologie et notamment sur l'étude de l'origine d'une maladie car je suis curieuse sur tout ce qui touche à la santé ou au fonctionnement du corps. Autre point positif, il y a aussi beaucoup plus de TP en classe de 1ère qu'en seconde : environ 1 par semaine. J'ai développé mes capacités de raisonnement scientifique, j'arrive maintenant à répondre à un problème comme déterminer la cause d'une maladie ou encore déterminer la composition du manteau terrestre.

Le seul point négatif que je vois sera la quantité de leçons à apprendre mais pour moi ça n'a pas été un problème puisque j'ai été très intéressée par le programme ce qui m'a motivée.

Enfin, je pense que pour faire cette spécialité il faut être curieux, motivé, et surtout avoir de la régularité dans son travail.

Zoé

Dans un premier temps j'ai choisi cette spécialité car je me suis toujours intéressé aux sciences en général ; De plus, le programme proposé m'a plu (système immunitaire, étude de l'ADN...). Et enfin je savais que cette spécialité me serait utile pour mes études. Ensuite concernant mon année, elle s'est plutôt bien déroulée bien que le début ait été difficile car il fallait s'adapter aux nouvelles méthodes de travail, aux attentes du professeur... Je pense que c'est une spécialité où il faut être assez rigoureux et concentré en classe sinon on peut vite décrocher. Il faut bien apprendre les cours régulièrement pour ne pas se sentir dépassés et ne pas hésiter à poser des questions car certaines notions sont complexes. En bref la SVT demande un travail régulier pour avoir des résultats.

Pour finir, je pense que la SVT m'a surtout permis de développer les raisonnements scientifiques (les observations, les déductions...). Je pense que ce que j'ai préféré ce sont les TP, pratiquer aide à mieux comprendre les notions. En revanche j'ai peut-être moins aimé les travaux sur l'ordinateur (moins mon domaine on va dire).

Anaëlle