

Tester les combinaisons de spécialités avec le site <https://www.horizons21.fr/>
Choisir Première générale, puis Maths-PC-SVT, puis Combinaisons 1 2 et 3.

**SVT Sciences
de la Vie et de
la Terre**

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
onisep
HORIZONS21^e
Au lycée, construisez vos choix de spécialités

Combinaison 1	Arts et Industries culturelles	+
Sciences de la vie et de la Terre Mathématiques	Droit et sciences politiques	+
	Informatique, mathématiques et numérique	+
Combinaison 2	Lettres, langues et communication	+
Sciences de la vie et de la Terre Physique-chimie	Santé	+
	Sciences du vivant et géosciences	+
Combinaison 3	Sciences humaines et sociales	+
Mathématiques Physique-chimie	Sciences économiques et de gestion	+
	Sciences, technologie, ingénierie et mathématiques	+
	Sport et activité physique	+

La combinaison SVT-PC est celle qui ressort pour les filières Santé, sciences du vivant et géosciences et sport et activité physique. Il faut bien sûr y associer Maths complémentaire.



La spécialité SVT donne accès aux Filières Staps, Sport, santé, médical, paramédical, pharmacie, VETO (accès à la classe préparatoire BCPST), écologie, environnement, géologie, climatologie, paléontologie, anthropologie, éthologie, biologie végétale, agronomie Licence sciences de la Vie et de la Terre, recherche, professeur des écoles...bio-industrie, bio-technologie...

Une représentation synthétique des orientations possibles avec la spécialité SVT, sous une forme dynamique : http://ent-apbg.org/orientation_docs/0001.html



3 bonnes raisons pour choisir la spécialité SVT :

- Approfondir sa culture scientifique concernant les concepts fondamentaux de la biologie et de la géologie.
- Développer son esprit critique face aux multitudes d'informations diffusées ici ou là...
- Se préparer, via la formation scientifique, à une poursuite d'études dans l'enseignement supérieur et au-delà, aux métiers auxquels elle conduit.

Quels sont les atouts pour réussir en spécialité SVT ?

- Être curieux, imaginatif et rigoureux
- Être à l'aise dans les méthodes déductives
- Avoir de bonnes bases scientifiques
- Bien maîtriser l'expression écrite
- Être capable de fournir un certain volume de travail personnel

Savoir raisonner, en argumentant grâce à l'observation et à l'expérimentation d'après des faits, s'oppose aux idées reçues, aux « opinions ». Les pratiques scientifiques aident à cela.

Les Sciences de la Vie et de la Terre, SVT, développent une méthodologie « complète » : Apprendre à rédiger, exprimer ses idées en conceptualisant, avec un sens de l'abstraction lors de schémas. Dessiner le réel, l'observer. Travailler sur des graphiques, des cartes, des profils...

En SVT, on joue sur de multiples niveaux de communication.

