

Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur...

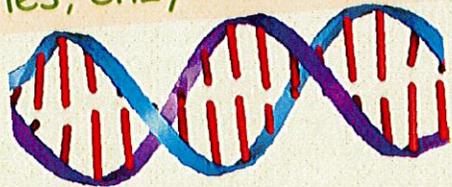
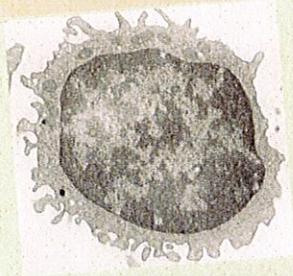
la spécialité SVT



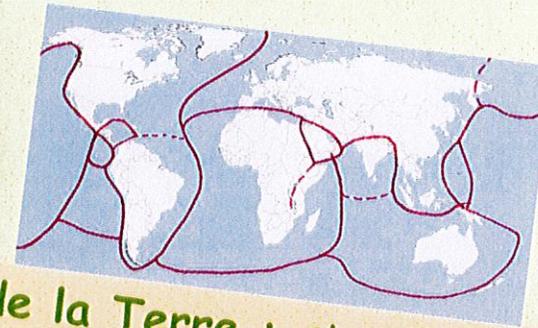
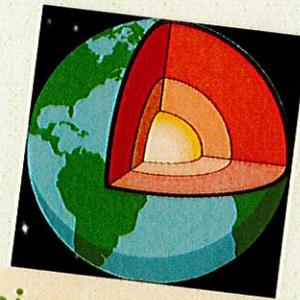
La spécialité SVT, c'est quoi?

4 heures en Première générale :
2 h en classe entière + 2 h en groupe

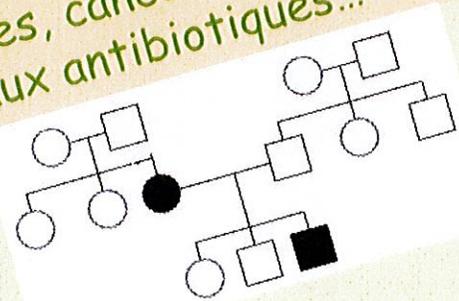
Aspects de la vie des cellules : divisions cellulaires, ADN, mutations, génome et histoire, synthèse des protéines, enzymes...



Dynamique interne de la Terre : structure du globe terrestre, mobilité de la lithosphère...

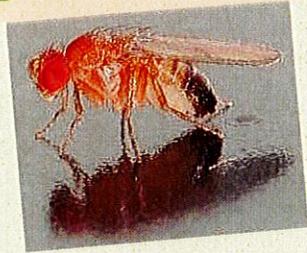


Santé : maladies génétiques, cancers, réactions immunitaires, résistance aux antibiotiques...

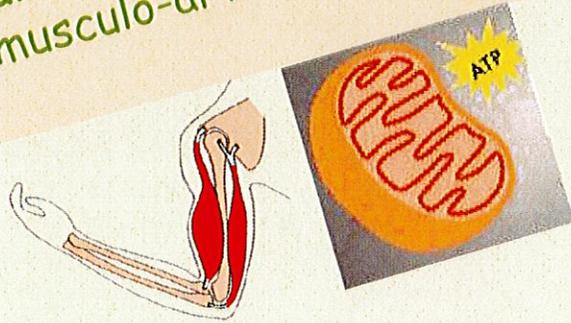


Ecosystèmes : équilibre, évolution, gestion...

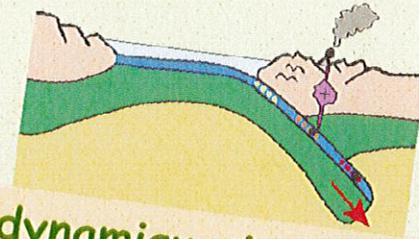
Génétique et évolution : brassages chromosomiques, génétique des populations, mécanismes de l'évolution...



Corps humain et santé : système nerveux, hormonal, musculo-articulaire, respiration, stress...



6 heures en Terminale générale :
4 h en classe entière + 2 h en groupe



Géodynamique interne et externe : datations, cycles de la lithosphère, climats du passé et du futur...



De la plante sauvage à la plante domestiquée : photosynthèse, fleurs, nutrition, sélection...

Suis-je fait pour la spécialité SVT? → Oui, si...

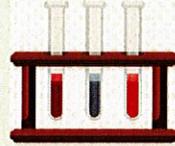
Je suis curieux.



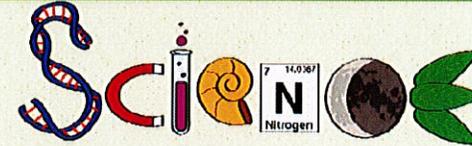
J'aime apprendre.



J'aime expérimenter.



Je m'intéresse aux sciences.



Je suis organisé et rigoureux.



Je veux comprendre la nature.



Je suis observateur et critique.

Je veux différencier les sciences et les pseudosciences.



Je veux adopter un comportement éthique et responsable.

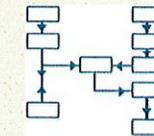


Je veux pouvoir me forger une opinion sur des problèmes de société.



Je veux maîtriser les outils numériques.

Je veux pouvoir communiquer sous différentes formes (texte, schéma, tableau, graphique...).



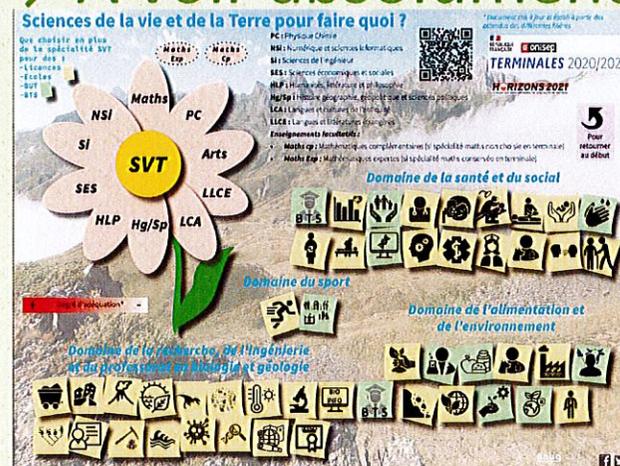
Spécialité SVT et orientation post-bac...

Un document interactif très utile:
« la fleur de l'orientation »

http://ent-apbg.org/orientation_docs/0001.html

Vous y trouverez tous les domaines post-bac liés aux Sciences de la Vie et de la Terre.
De plus, en cliquant sur une formation, les pétales de la fleur se colorent pour indiquer le degré d'adéquation de chaque spécialité.

→ A voir absolument!



la Terre pour faire quoi ?

Maths
Cp



Document mis à jour et établi à partir des attendus des différentes filières.



onisep

TERMINALES 2020/2021

HORIZONS 2021
PROJET DU GOUVERNEMENT ET DU PARLEMENT FRANÇAIS



Pour retourner au début

Arts

LLCE

HLP : Humanités, littérature et philosophie

Hg/Sp : Histoire géographique, géopolitique et sciences politiques

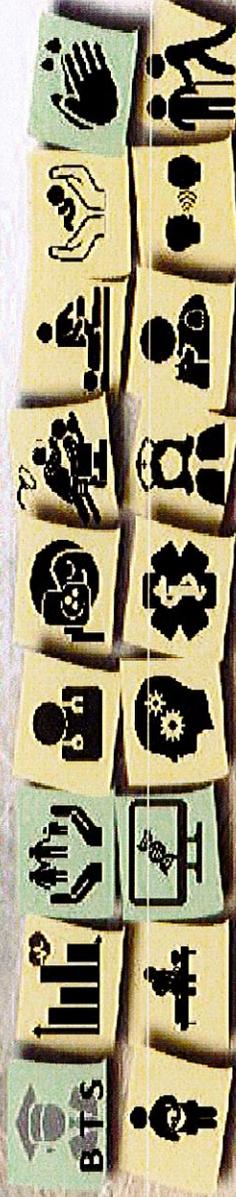
LCA : Langues et cultures de l'antiquité

LLCE : Langues et littératures étrangères

Enseignements facultatifs :

- Maths cp : Mathématiques complémentaires (si spécialité maths non choisie en terminale)
- Maths Exp : Mathématiques expertes (si spécialité maths conservée en terminalia)

Domaine de la santé et du social



Domaine du sport



Domaine de l'alimentation et de l'environnement

Domaine de l'ingénierie et de la géologie



onisep



I ♥ SVT



A BIENTÔT!