

### Les Thèmes

#### • La Terre, la vie et l'évolution du vivant

Ce thème permet une première approche des mécanismes génétiques et évolutifs qui régissent le monde vivant. Il aborde également le fonctionnement interne de la planète.

#### • Enjeux contemporains de la planète

Dans ce 2<sup>e</sup> thème, Les élèves appréhendent les grands enjeux auxquels l'humanité sera confrontée au XXI<sup>e</sup> siècle, ceux de l'environnement, du développement durable, de la gestion des ressources et des risques.

#### • Le corps humain et la santé

Ce 3<sup>e</sup> thème permet aux élèves de mieux appréhender le fonctionnement de leur organisme et de saisir comment la santé se définit aujourd'hui

### La Mise en œuvre

L'enseignement des SVT en classe de 1<sup>ere</sup> doit permettre aux élèves d'acquérir des connaissances et des compétences fondamentales pour la poursuite d'études supérieures. Sa mise en œuvre se fait à travers des cours en classe entière et des activités pratiques en effectif réduit.

Des études et prélèvements sur le terrain favorisent les apprentissages : les élèves mettent en œuvre des stratégies d'observation, d'échantillonnage, de recueil de données, qu'ils peuvent ensuite traiter avec des outils d'analyse.

Activités expérimentales et sorties favorisent l'éducation à la sécurité et aux risques par le respect des règles de sécurité.

### Les Débouchés possibles

La spécialité SVT débouche sur de nombreuses études :

- PACES : médecine, pharmacie, dentaire, sage-femme, kiné...
- BCPST : vétérinaire, ingénieur en géologie ou biologie
- Faculté de biologie et/ou géologie : enseignement, chercheur...
- BTS, IUT, DUT : diététique, environnement, santé, hygiène, sécurité environnementale, Opticien....
- Concours paramédicaux : infirmier, orthophoniste, pédicure préparateur en pharmacie
- Faculté d'archéologie, psychologie...
- Etc

### Les Thèmes

#### • Sociologie et Science politique :

L'influence de la socialisation sur les comportements des individus, l'étude des liens sociaux, les processus contribuant à la déviance, la formation et l'expression de l'opinion publique, comprendre le vote...

#### • Science économique :

Le fonctionnement des marchés, les défaillances des marchés, le financement de l'économie, l'utilité de la monnaie, la création monétaire...

#### • Regards croisés :

La protection sociale, l'organisation et la gouvernance dans les entreprises...

### La Mise en œuvre

• Chaque chapitre est formulé sous la forme d'une **question**.

• Chaque séance invite l'élève à trouver des **réponses** à ces questions dans le cadre d'une **argumentation**, nécessitant des **savoirs** et des **savoir-faire** particuliers.

• Pour cela, l'élève apprend à :

- exploiter : des textes, des documents statistiques, des documents graphiques, des vidéos...
- construire une argumentation : riche, structurée, mobilisant des auteurs, des notions, des mécanismes, des données statistiques...
- La maîtrise de certains **savoir-faire** (statistiques, argumentatifs, rédactionnels) est donc indispensable.
- Quelques qualités attendues : être curieux, s'intéresser à l'actualité, être rigoureux, sérieux, vouloir comprendre le monde contemporain.

### Les Débouchés possibles

• **Enseignement supérieur long (Bac +3 et plus)** : Sciences Humaines et Sociales ; Droit et Sciences politiques ; Sciences Economiques et de Gestion ; Administration Economique et Sociale ; Langues ; Lettres ; Autres (Staps, Mass, Architecture, Notariat ...)

• **Grandes Ecoles** : classes Préparatoires (Littéraire, B/L, Cachan, HEC, SciencesPo et IEP) ; Ecoles de commerce, de management, de communication, de journalisme...

• **Enseignement supérieur court (Bac +2)** :

- **IUT** : Gestion des entreprises et des administrations ; Technique de commercialisation ; Carrières juridiques...
- **BTS** : information-communication ; management des unités commerciales ; communication des entreprises ; économie sociale et familiale ; assistant de gestion PME-PMI ; assistant de manager ; informatique de gestion ; commerce international ; banque et assurance...
- **Ecoles spécialisées** : assistante sociale, infirmière...