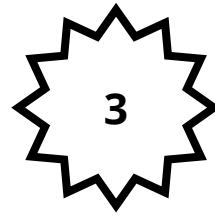
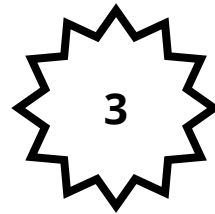




## Quelques Chiffres sur le Service



Enseignants



Personnels de Labo

## Programme

### Le Vivant et son Evolution

Les élèves étudient :

- la **nutrition** des organismes
- la **reproduction**
- la **génétique**
- les mécanismes de l'**évolution des espèces**
- la **biodiversité**

### Le Corps Humain et la Santé

Ce volet traite :

- du **fonctionnement des organes** (respiration, digestion, circulation)
- du système **nerveux**
- du système **immunitaire**
- de l'**éducation à la responsabilité** (alimentation, comportements à risque, prévention des maladies).
- de la **procréation**

### La Planète Terre, l'Environnement et l'Action Humaine

Ce thème aborde :

- les phénomènes géologiques (séismes, éruptions)
- l'impact des activités humaines sur les ressources naturelles
- le climat.



## Collège

## Liens Utiles



## Poursuite d'Etude



http://

## Les Enjeux

### Scientifique et Rationnel

- Approche rationnelle
- Distinction **Faits/Opinions**
- **Abstraction** et **Modélisation**

### Citoyen et Environnemental

- Grands Défis de l'**Humanité** (biodiversité et le développement durable)
- Education à la Santé et Sécurité
- **Ethique**

### Maitrises des Langages et des Outils

- **Langages** spécifiques (schémas, dessins d'observation, tableaux ou graphiques)
- Outils **Numériques**
- **Esprit Critique**

### Transition et Construction de l'élève

- **Continuité pédagogique**
- **Autonomie**

## CPS Développées

### Compétences cognitives et pensée critique

- Distinguer les **Faits des Croyances/Opinions**
- Résolution de **Problèmes**
- **Analyse** de l'Information

### Compétences sociales et relationnelles

- **Coopération** et **Collaboration**
- **Débat** et Respect d'**Autrui**
- Empathie et Respect des Différences

### Compétences émotionnelles et gestion de soi

- Confiance en Soi
- Droit à l'**Erreur**
- **Autonomie**

### Responsabilité et engagement éthique

- Responsabilité **Individuelle** et **Collective**
- Respect des **Règles**
- **Sensibilité**

## Volume Horaire

1h30

Majoritairement  
**En Classe entière**  
**En Salle de Cours**

### Remarques :

Quelques TP réalisés directement en salle de cours (en classe entière)  
ou  
en salle de TP (en classe entière ou demi-groupe)

## Sorties, Ateliers, Projets

- **Planet Ocean**