

La spé SVT : une classe de terrain

- ➔ En 1ère : sortie dans l'écosystème forestier de la zone du Tricou
- ➔ En terminale : sortie dans la montagne noire

La spé SVT, COMMENT ?

***un enseignement concret,
attaché au réel***

*2 à 4 h de TP / semaine
(24 élèves / groupe)*



PROGRAMME 1ère

SPÉCIALITÉ SVT





Le programme se divise en 3 grands thèmes tous axés sur la *manipulation et les TPs*:

1- La Terre, la Vie et l'évolution du vivant

2- Le corps humain et la santé

3- Les enjeux planétaires contemporains

Un enseignement expérimental
(*2h minimum de TP par semaine*):

La spé SVT, COMMENT ?



Connaissances: santé humaine, environnement, sciences de la terre.

Autonomie de travail et intellectuelle ; renforcement de l'esprit critique.

Pratique: manipulation de matériel scientifique





Choisir la spécialité SVT

Pour Qui ? Pourquoi ?

Préparer des **études dans les domaines scientifiques** (connaissances et démarches spécifiques).

Préciser son **choix d'orientation**

Prendre conscience du **rôle des sciences dans la vie citoyenne** (santé et environnement)

Faciliter la **transition vers l'enseignement supérieur**



Choisir la spécialité SVT

SI LE PROJET POST-BAC
N'EST PAS SCIENTIFIQUE :

>> culture scientifique (**journalisme, sciences politiques, droit éthique, géographie...**).

Choisir la spécialité SVT

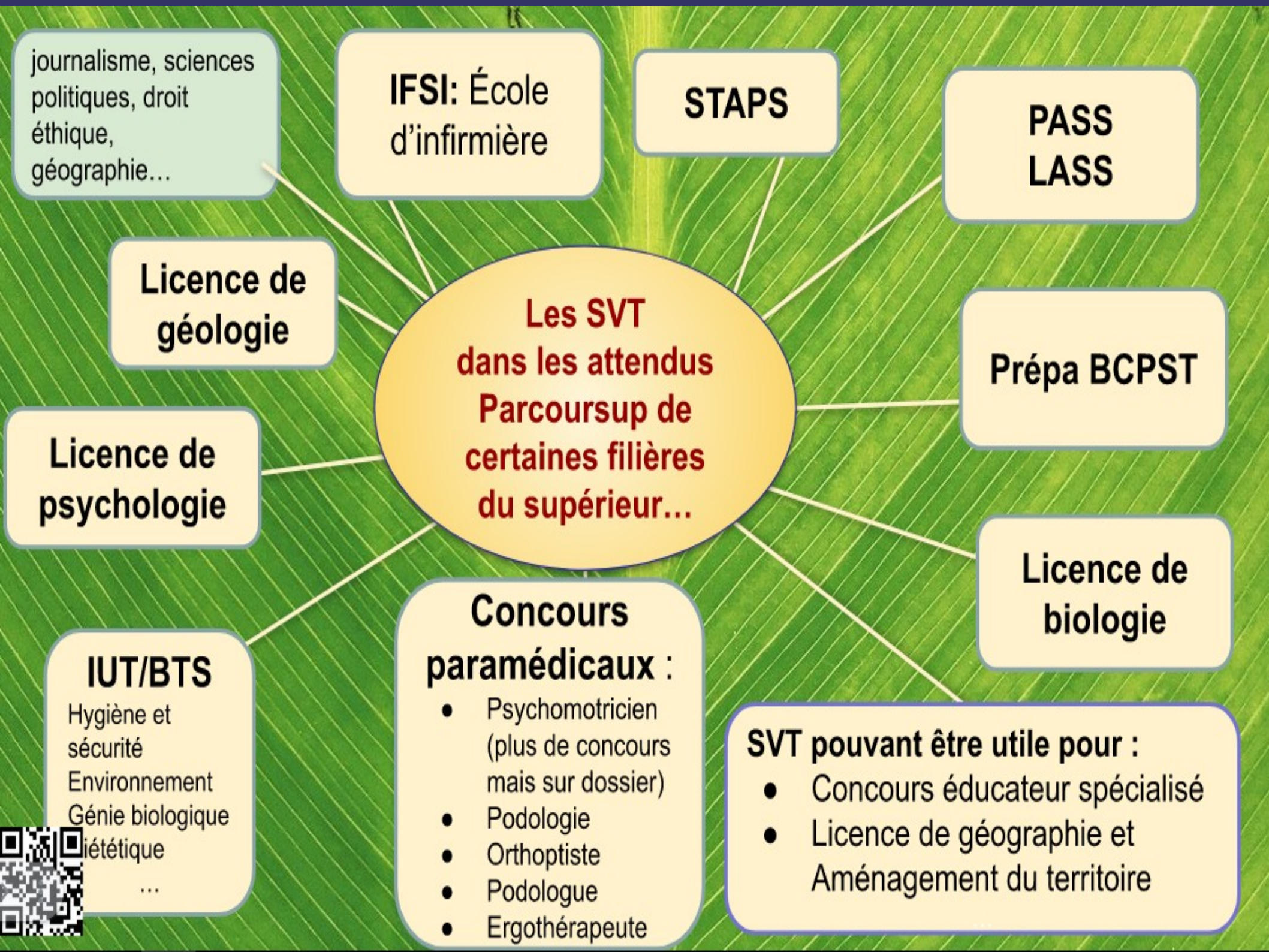
SI LE PROJET POST-BAC EST SCIENTIFIQUE :

- **Classes préparatoires BCPST**
- **Etudes universitaires**
- **PASS, LAS (Médecine...)**
- **formations paramédicales**
- **STAPS**
- **DEUST, BUT (et BTS)**



Les SVT
dans les attendus
de certaines filières
du supérieur...

(cf Parcoursup)



journalisme, sciences
politiques, droit
éthique,
géographie...

**IFSI: École
d'infirmière**

STAPS

**PASS
LASS**

**Licence de
géologie**

**Les SVT
dans les attendus
Parcoursup de
certaines filières
du supérieur...**

Prépa BCPST

**Licence de
psychologie**

**Licence de
biologie**

**Concours
paramédicaux :**

- Psychomotricien
(plus de concours
mais sur dossier)
- Podologie
- Orthoptiste
- Podologue
- Ergothérapeute

IUT/BTS

Hygiène et
sécurité
Environnement
Génie biologique
Alimentaire
...

- SVT pouvant être utile pour :**
- Concours éducateur spécialisé
 - Licence de géographie et
Aménagement du territoire

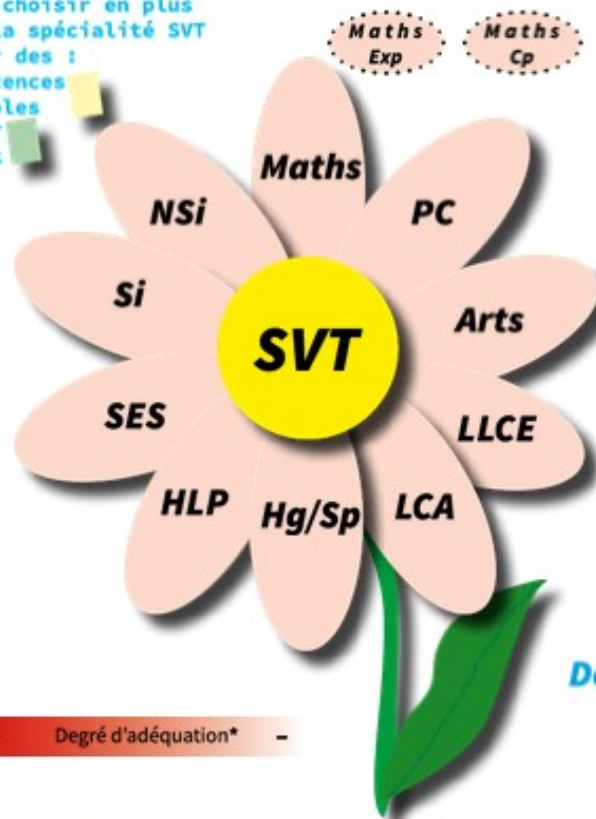




http://ent-apbg.org/orientation_doc01.html

Sciences de la vie et de la Terre pour faire quoi ?

Que choisir en plus de la spécialité SVT pour des :
-Licences
-Ecoles
-BUT
-BTS



PC : Physique Chimie

NSi : Numérique et sciences informatiques

Si : Sciences de l'ingénieur

SES : Sciences économiques et sociales

HLP : Humanités, littérature et philosophie

HgGSp : Histoire géographie, 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 terminale)



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

onisept
TERMINALES
2022/2023

HORIZONS 2021
CHOISIR SES ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ EN SECONDE

5
Pour
retourner
au début

Domaine de la santé et du social



Domaine du sport



Domaine de l'alimentation et de l'environnement



Domaine de la recherche, de l'ingénierie et du professorat en biologie et géologie



apbg



Analyse des résultats de Parcoursup des années précédentes

en PASS : 70.2% de candidats SVT pour 73,7% de SVT parmi les ADMIS

<https://beta.suptracker.org/?tab=statistiques-specialites&filiere=127>

L'orientation par spécialités au bac

Nouvelle recherche

Répartition des spécialités

Candidatures

Propositions d'admission

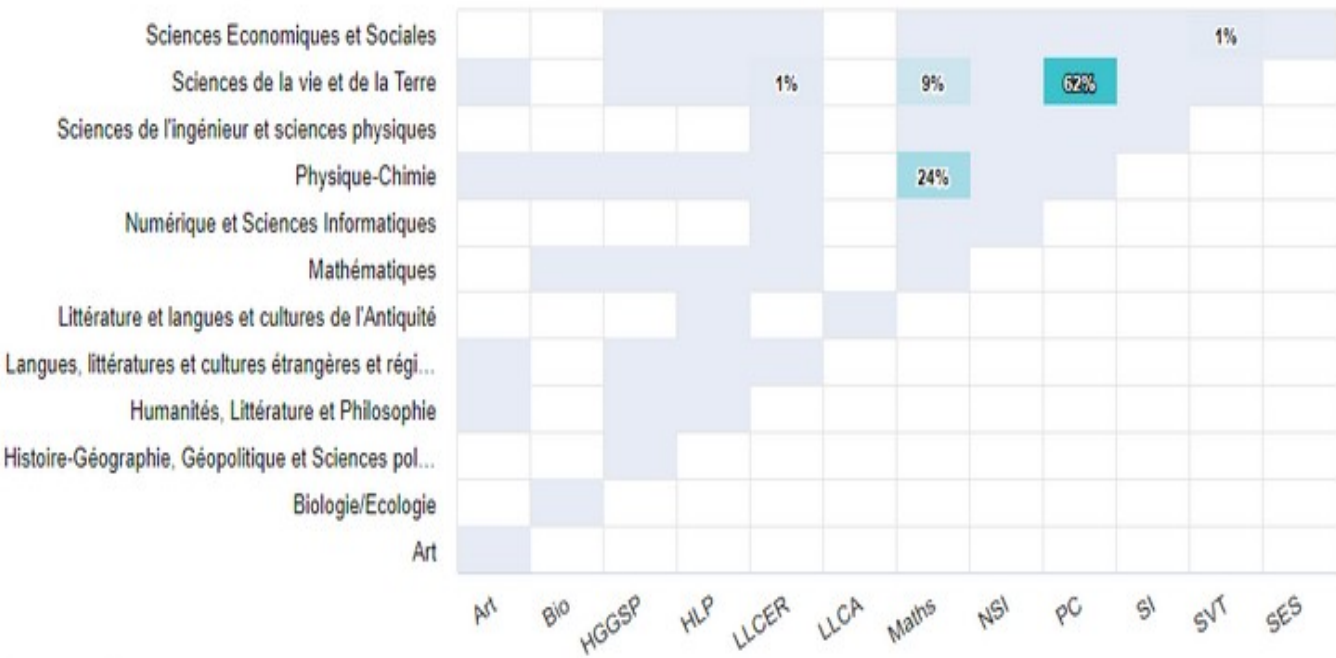
Admissions

Filière : Licence, PASS

Répartition des néo-bacheliers généraux admis selon leurs spécialités

En 2022, pour la filière **Licence PASS**, 95% des candidats néo-bacheliers généraux ayant reçu et accepté une proposition d'admission avaient choisi l'un des trois couples de spécialités suivants :

- Physique-Chimie • Sciences de la vie et de la Terre (62%)
- Mathématiques • Physique-Chimie (24%)
- Mathématiques • Sciences de la vie et de la Terre (9%)



Quelques références sur le sujet :

Parcoursup et le nouveau baccalauréat général Note d'information du SIES

(2022)

Des choix de spécialités plus classiques en première comme en terminale pour

Session : 2022.

Source : MESR-SIES, données open data Parcoursup.

Dernière mise à jour des données : 08 janvier 2024.

Analyse des résultats de Parcoursup des années précédentes

en **L.AS** : 57% de CANDIDATS SVT pour 74,5% de SVT ADMIS

<https://beta.suptracker.org/?tab=statistiques-specialites&filiere=93>

Répartition des spécialités

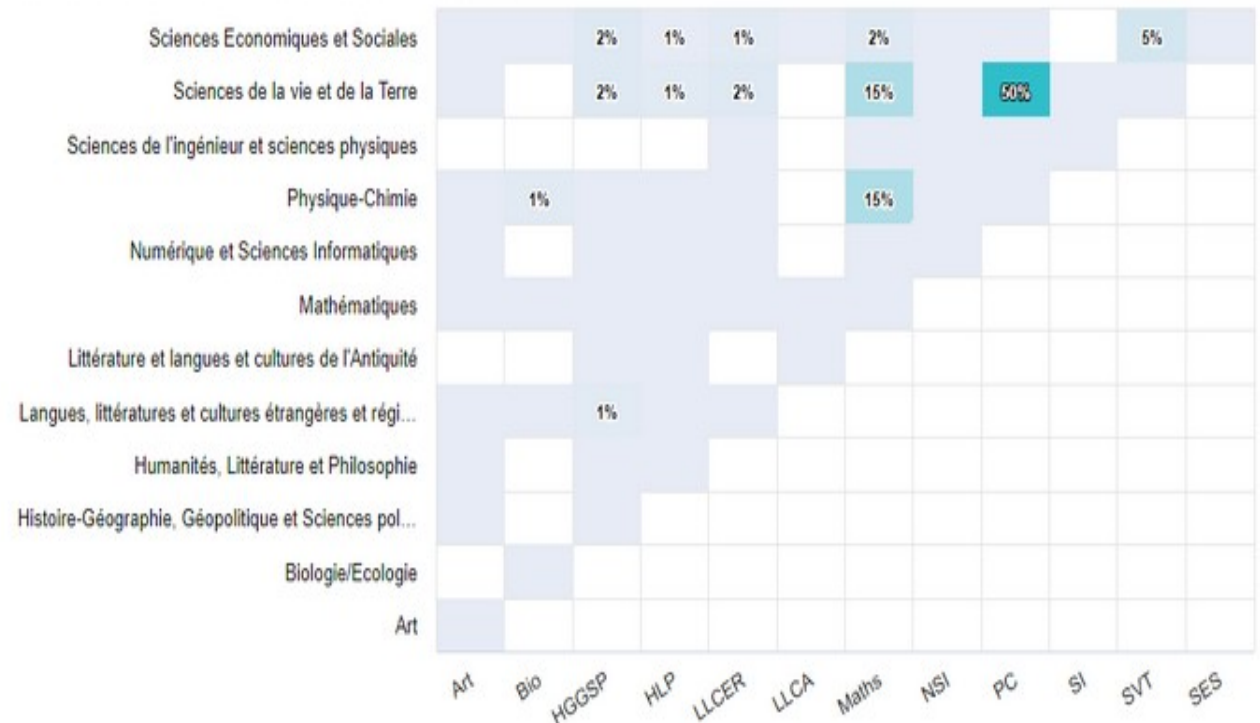
Candidatures

Propositions d'admission

Admissions

Filière : Licence, L.AS

Répartition des néo-bacheliers généraux admis selon leurs spécialités



Session : 2022.

Source : MESR-SIES, données open data Parcoursup.

Dernière mise à jour des données : 08 janvier 2024.

En 2022, pour la filière **Licence L.AS**, 80% des candidats néo-bacheliers généraux ayant reçu et accepté une proposition d'admission avaient choisi l'un des trois couples de spécialités suivants :

- Physique-Chimie • Sciences de la vie et de la Terre (50%)

-Mathématiques • Physique-Chimie (15%)

-Mathématiques • Sciences de la vie et de la Terre (15%)

Quelques références sur le sujet :

Parcoursup et le nouveau baccalauréat général Note d'information du SIES (2022).

Des choix de spécialités plus classiques en première comme en terminale pour les élèves d'origine sociale favorisée Laurence Dauphin, Note d'information de la Depp (2021).

Analyse des résultats de Parcoursup des années précédentes

en **École Vétérinaire** : 82% de SVT CANDIDATS pour 83.7% de SVT ADMIS

L'orientation par spécialités au bac

<https://beta.suptracker.org/?tab=statistiques-specialites&filiere=82>

🔍 Nouvelle recherche

🔥 Répartition des spécialités ⓘ

Candidatures

Propositions d'admission

Admissions

Filière : Formations des écoles nationales vétérinaires

Répartition des néo-bacheliers généraux admis selon leurs spécialités



Sciences Economiques et Sociales

Sciences de la vie et de la Terre

Physique-Chimie

Mathématiques

Biologie/Ecologie

Bio

Maths

PC

SVT

SES

10%

74%

4%

12%

1%

En 2022, pour la filière **Formations des écoles nationales vétérinaires**, 95% des candidats néo-bacheliers généraux ayant reçu et accepté une proposition d'admission avaient choisi l'un des trois couples de spécialités suivants :

- Physique-Chimie • Sciences de la vie et de la Terre (74%)

-Mathématiques • Physique-Chimie (12%)

-Mathématiques • Sciences de la vie et de la Terre (10%)

> Quelques références sur le sujet :

Session : 2022



TERRE OCÉANE

**Jeudi
2h**

**Expériences
Fresque**

**Participation
olympiades**

**Plongée
sous-marine**

**EDS
SVT + PC**

**Visite de
laboratoires
scientifiques**



**BIODIVERSITE & ENVIRONNEMENT
RESSOURCES & ENJEUX
EXPLORATION & PERCEPTION
OBSERVATIONS & MESURES**

Merci pour votre attention!



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

