

Bienvenue à la Maison de l'Eau et de la Méditerranée



Activités pédagogiques – Lycées



L'équipe pédagogique de la Maison de l'Eau et de la Méditerranée vous propose des ateliers thématiques illustrant les notions abordées dans les programmes scolaires.

Ces animations permettent aux élèves d'approcher les sujets traitant de la thématique universelle de l'eau et du développement durable en général sous un aspect ludique et pédagogique.

Nous sommes à votre écoute pour construire ensemble le projet de sensibilisation pour la protection des ressources, la sensibilisation à la fragilité de notre planète et ainsi développer l'écocitoyenneté des générations futures.

SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

La Terre dans l'Univers, la vie et l'évolution du vivant : une planète habitée

- Les conditions de la vie : une particularité de la Terre ?
- La nature du vivant.
- La biodiversité, résultat et étape de l'évolution.

Enjeux planétaires contemporains : énergie, sol

- Le soleil : une source d'énergie essentielle.
- Le sol : un patrimoine durable ?

GÉOGRAPHIE

Les enjeux du développement

Du développement au développement durable.

Gérer les ressources terrestres

- Nourrir les Hommes.
- L'eau, ressource essentielle.
- L'enjeu énergétique.

Aménager la ville

- Villes et développement durable.

Gérer les espaces terrestres

- Les littoraux, espaces convoités.
- Les espaces exposés aux risques majeurs.

ENSEIGNEMENTS D'EXPLORATION

Biotechnologies

- Environnement : pollution, dépollution, contrôles de la qualité de l'eau, de l'air, du sol et des surfaces.

Méthodes et pratiques scientifiques

- Qualité de l'air, de l'eau, seuils d'acceptabilité.

Sciences et laboratoires

- L'eau et l'air : couplage atmosphère / géosphère.
- Qualité de l'eau, traitements de l'eau.

1^{ère} professionnelle

PRÉVENTION SANTÉ ENVIRONNEMENT

Gestion des ressources naturelles et développement durable

Maîtriser sa consommation d'eau



1^{ère} générale

GÉOGRAPHIE

Comprendre les territoires de proximité

- Approche des territoires du quotidien.
- La région, territoire de vie, territoire aménagé.
- Aménager et développer le territoire français.
- Valoriser et ménager les milieux.

SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

Nourrir l'humanité

Un agrosystème implique des flux de matière (dont l'eau) et d'énergie qui conditionnent sa productivité et son impact environnemental. Le choix des techniques culturales vise à concilier la nécessaire production et la gestion durable de l'environnement.

Cependant, les limites de la planète cultivable sont bientôt atteintes : les ressources (eau, sol, énergie) sont limitées tandis qu'il est nécessaire de prendre en compte l'environnement pour en assurer la durabilité.

Qualité des sols et de l'eau

Terminale professionnelle

GÉOGRAPHIE

Acteurs et enjeux de l'aménagement des territoires français

Terminale

ENSEIGNEMENT DE SPÉCIALITÉ SPC

Enjeux planétaires contemporains

Atmosphère, hydrosphère, climats : du passé à l'avenir.



Les espaces de la Maison de l'Eau et de la Méditerranée

La sortie idéale pour tout apprendre, tout comprendre sur les ressources et les enjeux de l'eau. Laissez-vous captiver par l'exposition permanente interactive.

Répartie sur cinq espaces, elle est accessible à tout public.

Séquence 1 : La saga de l'eau

- 1° Précieuse molécule
- 2° Le cycle de l'eau
- 3° Eau plurielle
- 4° Actions de l'homme



Séquence 2 : Sublime Méditerranée

- 1° Émergence du bassin Méditerranéen
- 2° Visages Méditerranéens
- 3° Le tour du propriétaire
- 4° Riche biodiversité



Séquence 3 : Terre Catalane

- 1° Le Tech, notre fleuve, notre histoire
- 2° Histoire d'eaux
- 3° Précieux territoire
- 4° Les rives du Tech



Séquence 4 : L'odyssée de l'eau

- 1° Atelier « Les réservoirs souterrains »
- 2° Atelier « Milieux et biodiversité »
- 3° Atelier « Petits bateaux »
- 4° Atelier « Risques et gestes quotidiens »



Séquence 5 : Source de bien-être

- 1° « Eau miraculeuse »
- 2° « Histoire des eaux thermales du Boulou »
- 3° « Eau médicament »

Le service ÉDUCATION vous accueille sur réservation

Basse saison : Mardi au samedi de 10h00 à 12h00 14h00 à 16h00

Haute saison : Mardi au dimanche de 10h00 à 12h00 14h00 à 16h00

Tarifs :

	Communauté de Communes du Vallespir	Hors Communauté de communes du Vallespir
Visite libre (1h30-2h)	GRATUIT	2€ / pers.
Visite guidée	2€ / pers.	4€ / pers.
Atelier : ½ classe (15 pers.)	2€ / pers.	4€ / pers.
Visite guidée et atelier	4€ / pers.	6€ / pers.

Les réservations doivent se faire au minimum 1 mois à l'avance.

Gratuité pour les chauffeurs

Atelier : ½ classe (15 pers.)

Accessibilité et PMR :

Des dispositifs d'accueil et de médiation en direction des personnes handicapées ont été prévus.

Stationnement :

Arrêt minute bus : La poste, avenue du Général de Gaulle

Stationnement bus : Parking avenue Léon Grégory 66160

Services :

Vestiaires et casiers

Restauration : plein air ou salle hors sac