

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



Activités pédagogiques – Écoles Élémentaires



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 de nos enfants.

Cycle 1

DECOUVRIR LA MATIERE

DECOUVRIR LE VIVANT

Principaux objectifs pédagogiques :

- Découvrir les différentes manifestations de la vie.
- Se familiariser avec la matière « eau ».
- Comprendre que l'eau est une ressource précieuse pour les êtres vivants.
- Faire le lien avec l'hygiène et la santé.
- Apprendre à respecter l'environnement.
- Commencer à observer les changements d'états de l'eau.



Cycle 2

DECOUVRIR LE MONDE DU VIVANT, DE LA MATIERE ET DES OBJETS

Principaux objectifs pédagogiques :

- Découvrir le cycle de la vie (naissance, croissance, reproduction).
- Connaître les différents régimes alimentaires des animaux (carnivores, végétariens, omnivores).
- Se familiariser avec la matière « eau ».
- Comprendre que l'eau est une ressource précieuse pour les êtres vivants.
- Faire le lien avec l'hygiène et la santé.
- Identifier les différentes sources de pollution et apprendre à respecter l'environnement.
- Observer les changements d'états de l'eau.
- Distinguer l'eau liquide de l'eau solide et faire le lien avec les ressources disponibles sur Terre.

Cycle 3

SCIENCES EXPÉRIMENTALES ET TECHNOLOGIE

La matière

- L'eau : une ressource.
- États et changements d'états.
- Le trajet de l'eau dans la nature.
- Le maintien de sa qualité pour ses utilisations.

Mélanges et solutions

Les déchets : réduire, réutiliser, recycler.

L'énergie

Exemples simples de sources d'énergies (fossiles ou renouvelables).

L'unité et la diversité du vivant

- Présentation de la biodiversité : recherche de différences entre espèces vivantes.
- Présentation de l'unité du vivant : recherche de points communs entre espèces vivantes.
- Présentation de la classification du vivant : interprétation de ressemblances et de différences en termes de parenté.

Le fonctionnement du vivant

- Les stades de développement d'un être vivant (végétal ou animal).
- Les conditions de développement des végétaux et des animaux.
- Les modes de reproduction des êtres vivants.
- Le fonctionnement du corps humain et la santé.
- Première approche des fonctions de nutrition : digestion, respiration et circulation sanguine.
- Hygiène et santé : actions bénéfiques ou nocives de nos comportements, notamment dans le domaine du sport, de l'alimentation, du sommeil.

Les êtres vivants dans leur environnement

- L'adaptation des êtres vivants aux conditions du milieu.
- Places et rôles des êtres vivants ; notions de chaînes et de réseaux alimentaires.

GÉOGRAPHIE

Des réalités géographiques locales à la région

Un sujet d'étude au choix permettant une première approche du développement durable (en relation avec le programme de sciences expérimentales et de technologie) : l'eau dans la commune (besoins et traitement) ou les déchets (réduction et recyclage).

Le département et la région

Principaux caractères du relief, de l'hydrographie et du climat en France et des pays méditerranéens.

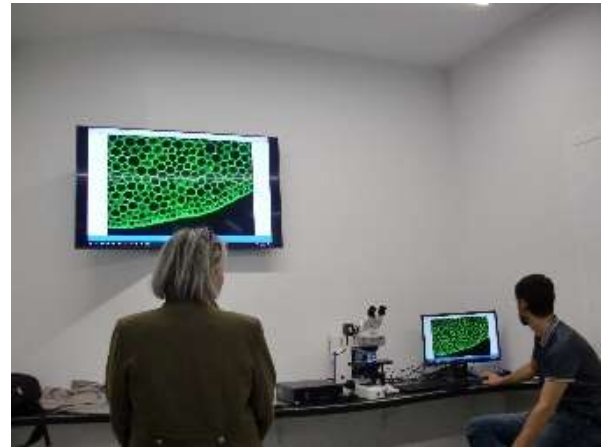
Produire en France

Quatre types d'espaces d'activités : une zone industrialo-portuaire, un centre tertiaire, un espace agricole et une zone de tourisme.

Dans le cadre de l'approche du développement durable ces quatre études mettront en valeur les notions de ressources, de pollution, de risques et de prévention.

HISTOIRE DES ARTS

- Se repérer dans un musée, un lieu d'art, un site patrimonial
- Identifier des personnages mythologiques ou religieux, des objets, des types d'espaces, des éclairages.



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