

Pour préparer votre animation pédagogique, vous pouvez consulter les fiches de présentation détaillées et nous contacter :



par téléphone au **05.46.50.30.30**



par e-mail à **pedagogie@ecoledelamer.com**

Une participation aux frais pédagogiques de 120 € par classe et par activité est demandée.

Avec le soutien de :



Espace de Culture Océane du Littoral et de l'Environnement

4 Place Bernard Moitessier, 17033 La Rochelle

05.46.50.30.30

contact@ecoledelamer.com

www.ecoledelamer.com



@ecoledelamerlarochelle



@ECOLDEDELAMER1

GUIDE DES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

De la maternelle au lycée
Sur les thématiques du littoral
En salle, en établissement scolaire ou en extérieur



E.C.O.L.E de la mer 2019 - Document non contractuel (IPNS)



Retrouvez nos fiches descriptives détaillées et nos dossiers pédagogiques sur notre site internet :

www.ecoledelamer.com



Activités scientifiques et de découverte

Découverte de l'estran

* Également proposée en sortie nature

Grande section - Primaire - Collège - Lycée

Les élèves parcourent et découvrent l'estran à marée basse. Ils observent ce paysage, sa biodiversité et les changements liés au phénomène des marées.

Classification du vivant

du CM1 à la 6e

À partir de jeux sur les espèces marines, l'élève relève des attributs communs et appréhende la classification en milieu atlantique.



Mission plancton

Cycle 3 - Collège - Lycée

À l'aide de méthodes d'observations scientifiques, de réalité augmentée et virtuelle, l'élève plonge dans l'infiniment petit et découvre la biodiversité invisible des océans, à la base des réseaux trophiques.

Trace de vie dans la laisse de mer

à partir de la grande section

L'élève procède à un tri de la laisse de mer et identifie les traces de vie présentes. Il découvre cette partie de l'estran, véritable écosystème utile à la vie marine mais aussi terrestre.

Chacun sa place sur le littoral

du CE1 à la 6e

À partir d'un jeu, les élèves replacent les espèces à l'endroit où elles vivent depuis le continent jusqu'à la haute mer en passant par l'estran. Les relations alimentaires sont ensuite abordées.

De la mer à mon assiette

du CM1 à la 6e

L'élève découvre le chemin des produits de la mer... à l'assiette et les différentes formes sous lesquelles ils sont commercialisés.

Concevoir une collection scientifique

à partir du CE1

L'élève observe l'anatomie et les spécificités des coquillages ou des algues du territoire en créant une collection de manière scientifique.



Sorties nature et patrimoine

Les circuits portuaires

Cycle 3, collège

À La Rochelle il y a 4 ports, pourquoi ? Sont-ils différents ? À travers ces questions, l'élève découvre les aménagements littoraux, les activités portuaires et les métiers qui leur sont associés [en partenariat avec le Syndicat mixte du port de pêche, le port de plaisance et le grand port maritime de La Rochelle].

Lecture de paysages

Cycle 3 - Collège - Lycée

Un parcours pédestre permet aux élèves d'appréhender les différentes facettes du littoral. Ils réalisent ensuite un croquis légendé.

Le littoral : un espace exposé aux risques majeurs

Cycle 3 - Collège - Lycée

Une activité permet aux élèves de définir la notion de risque majeur, d'appréhender les risques littoraux et d'adopter les bons gestes en cas d'événement.



Activités ludiques

Coqui-memory

moyenne section - CP

Ce jeu permet à l'enfant d'apprendre à reconnaître les différentes espèces de coquillages en reconstituant des paires.

Marelle marine

CE1 - CE2

La marelle traditionnelle se transforme en jeu de coopération en équipe, où chaque enfant peut baisser la pollution en mer grâce à ses connaissances sur le milieu marin.

Je pince, je gratte, qui suis-je ?

moyenne section - CP

À partir du toucher d'une série d'objets, l'élève verbalise une sensation et l'associe à un animal du bord de mer.



Activités créatives

Raie-création

grande section - CP

Cette activité amène l'enfant à découvrir les raies et d'en apprendre plus sur ce groupe grâce à deux ateliers créatifs.

Cartes postales marines

grande section - CM2

L'enfant exprime sa créativité en utilisant des coquillages, du sable, des algues, et autres éléments du bord de mer.

Alternatives aux emballages jetables

Cycle 3 - Collège - Lycée

Cette activité permet d'aborder la notion de développement durable tout en apprenant à l'enfant l'art traditionnel du pliage de tissu, le Furoshiki.

Retrouvez nos fiches descriptives détaillées sur : www.ecoledelamer.com