



# Centre de la Martière

Ile d'Oléron

# Classe de mer

Activités et visites



**Le Centre de la Martière propose des activités et des visites autour de la découverte du milieu marin, du patrimoine et de la protection de l'environnement. Les sorties sur le terrain et les ateliers dans le centre sont encadrés par des animateurs pédagogiques et des intervenants agréés par la DSDEN17.**

**Les contenus sont en lien avec les programmes scolaires en vigueur et le nouveau socle commun de connaissances, de compétences et de culture.**

## Activités prises en charge par l'ODCV pour les classes de mer.

### « Nature et patrimoine »

Séjour de 5 jours	Séjour de 8 jours
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visite de l'aquarium de la Rochelle (traversée en bateau en fonction des marées) ou ateliers à l'aquarium (bus) ou journée à Rochefort</li> <li>• Visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• Visite du site ostréicole de Fort Royer (2 ateliers)</li> <li>• Visite commentée du port de la Cotinière et sa criée</li> <li>• 1 séance de pêche à pied et découverte de l'estran</li> <li>• 1/2 journée de classe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visite de l'aquarium de la Rochelle (traversée en bateau en fonction des marées) ou ateliers à l'aquarium (bus) ou journée à Rochefort</li> <li>• Visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• Visite du site ostréicole de Fort Royer (3 ateliers)</li> <li>• Visite commentée du port de la Cotinière et sa criée</li> <li>• 1 séance de pêche à pied et découverte de l'estran</li> <li>• Découverte du milieu dunaire (faune et flore) ou visite d'un marais salant</li> <li>• 1 journée de classe</li> </ul>

### « Oléron dans les voiles »

Séjour de 5 jours	Séjour de 8 jours
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 séances de voile, char à voile ou kayak de mer</li> <li>• Visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• 1 séance de pêche à pied et découverte de l'estran</li> <li>• Visite commentée du port de la Cotinière et de sa criée</li> <li>• 1/2 journée de classe.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 séances de voile, char à voile ou kayak de mer</li> <li>• Visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• 1 séance de pêche à pied et découverte de l'estran</li> <li>• Découverte du milieu dunaire (faune et flore) ou visite d'un marais salant</li> <li>• Visite commentée du port de la Cotinière et de sa criée</li> <li>• 1 journée de classe</li> </ul>

### « Oléron à bicyclette »

Séjour de 5 jours	Séjour de 8 jours
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visite de l'aquarium de la Rochelle (traversée en bateau en fonction des marées) ou ateliers à l'aquarium (bus) ou journée à Rochefort</li> <li>• Visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• Déplacement à vélo pour visiter le site ostréicole de Fort Royer (2 ateliers)</li> <li>• La Martière, le port de la Cotinière à vélo (visite commentée du port et criée)</li> <li>• 1/2 journée de classe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visite de l'aquarium de la Rochelle (traversée en bateau en fonction des marées) ou ateliers à l'aquarium (bus) ou journée à Rochefort</li> <li>• Randonnée vélo à la journée à la pointe de Chassiron: visite du phare de Chassiron et son musée</li> <li>• Déplacement à vélo pour visiter le site ostréicole de Fort Royer (2 ateliers)</li> <li>• La Martière, le port de la Cotinière à vélo (visite commentée du port et criée)</li> <li>• Découverte du milieu dunaire (faune et flore) ou visite d'un marais salant.</li> <li>• 1 journée de classe</li> </ul>

## Aquarium de la Rochelle

Les enfants découvriront plus de 10000 espèces issues des différents océans du monde. Activités couplé avec la visite du port de la Rochelle et de la vieille ville. Possibilité de participer à un atelier (tarif et réservation sur demande)

### Objectifs:

- Découvrir la diversité de la faune marine
- Prendre conscience de la fragilité des richesses de la mer
- Aborder les notions de classification animale

De la GS au Cycle 3

Animateurs  
pédagogiques

80 km du centre

En bateau ou en bus



<https://www.aquarium-larochelle.com/comprendre/education/>

## Ostréiculture

Découverte de l'huître et du travail de l'ostréiculteur: de la production jusqu'à la consommation dans l'assiette. La visite s'effectue sur une zone de production privée de l'île d'Oléron (aux Allards ou chenal d'Ors). Les huîtres sont élevées sur la côte est de l'île, de Boyardville à Saint-Trojan.

### Objectifs:

- Découvrir une activité humaine emblématique de l'île d'Oléron: ostréiculture
- Visiter un site d'exploitation, témoin d'une activité humaine de l'île
- Comprendre que l'ostréiculture est soumise au rythme des marées et liée aux conditions spécifiques du milieu.

De la GS au Cycle 3

Animateurs  
pédagogiques

14km du centre

En bus ou à vélo



Document en téléchargement: [l'ostréiculture](#)

## Site ostréicole de Fort Royer

Situé au bord de la mer, au Sud de Boyardville, face à l'île d'Aix et au littoral Charentais, le site ostréicole de Fort Royer est implanté dans une zone naturelle remarquable pour son intérêt écologique. Il propose des visites commentées et des ateliers pour découvrir l'ostréiculture et le patrimoine ostréicole.

### Objectifs:

- Découvrir une activité humaine emblématique de l'île d'Oléron: l'ostréiculture
- Connaître quelques aspects de la culture de l'huître
- Comprendre que l'ostréiculture est soumise au rythme des marées et liée aux conditions spécifiques du milieu.

De la GS au Cycle 3

3€/enfant/atelier  
(ateliers: découverte de l'huître, la flore de la dune, la faune)

8km du centre

En bus ou à vélo



<http://fort-royer-oleron.fr/>

## « Êtres vivants , biodiversité et protection de l'environnement »

### Les richesses de la mer et de ses abords: un trésor à utiliser sans l'user

#### Pêche à pied à marée basse

Les élèves partent à la découverte de l'estran, de ses richesses (faune et flore du milieu marin) et d'une écluse sur un plateau rocheux.

##### Objectifs:

- identifier et caractériser les milieux de vie rencontrés
- Comprendre que l'estran est soumis au rythme des marées et présente des conditions de vie particulières
- Comprendre que les êtres vivants ont des relations entre eux et avec leur milieu
- Avoir un comportement écoresponsable.

Cycles 2 et 3

Animateurs  
pédagogiques

2 km du centre

30 minutes à pied  
Ou à vélo



#### Etude des dunes

Les élèves vont caractériser les différents types de dunes (mobile, primaire et boisée) et découvrir la végétation caractéristique de ce milieu.

(lieu à déterminer en fonction des autres activités de la journée: Boyardville, St Trojan, la Ménounière)

##### Objectifs:

- identifier et caractériser un milieu spécifique
- Comprendre que l'homme gère l'environnement pour sa protection
- Constater les notions d'adaptation à un milieu spécifique
- Avoir un comportement écoresponsable.

Cycles 2 (CE2) et 3

Animateurs  
pédagogiques

10 à 20 km du centre  
suivant le site

En bus ou à vélo



Documents en téléchargement:

[La formation des dunes](#)

[les dunes](#)

#### Le marais aux oiseaux

Ce marais est un lieu de découverte et d'observation des oiseaux migrateurs. La visite se déroule au sein du centre de sauvegarde du Marais aux oiseaux à Dolus d'Oléron qui l'un des 14 Pôles-Nature de Charente-Maritime. Il participe activement à la connaissance de la faune du Pays de Marennes-Oléron (selon les périodes de migration, visite moins riche en mars).

Activité annexe: *Observation ornithologique* dans les marais du nord de l'île avec un animateur pédagogique.

##### Objectifs:

- identifier et caractériser un milieu spécifique
- Comprendre les relations des êtres vivants entre eux et avec le milieu
- Être sensibiliser à la sauvegarde d'un milieu spécifique: le marais
- Avoir un comportement écoresponsable.

Cycles 2 (CE2) et 3

Visite libre (1 classe  
maxi)  
3€/enfant

5 km du centre

En bus ou à vélo



<https://www.marais-aux-oiseaux.fr>

## Les marais salants

Observation du travail du saunier, de la préparation à la récolte du sel. Visite simple ou visite guidée sur le port des Salines à Grand Village dans un musée ostréicole (mai, juin, septembre). Possibilité de coupler l'activité avec l'atelier sel.

### Objectifs:

- Découvrir une activité humaine emblématique de l'île d'Oléron: la saliculture
- Connaître quelques aspects de la culture du sel et du travail du saunier

Du CE2 au Cycle 3	Visite simple assurée par un animateur du centre.  Visite guidée du marais avec l'écomusée (à partir d'avril) 4€/élève	12km du centre	En bus
-------------------	---	----------------	--------



Document à télécharger: [Les marais salants](#)

## Ateliers sel

Ils permettent de préparer ou de prolonger la visite des marais salants: maquette des marais, observation de divers cristaux de sel, expériences sur les propriétés du sel, la place du sel dans notre alimentation...

### Objectifs:

- Connaître le fonctionnement d'une saline
- Observer un cristaux de sel avec divers instruments (loupes, microscopes...)
- Comprendre le rôle de l'évaporation dans la culture du sel.
- Lire des étiquettes de composition de différents aliments pour mesurer la place du sel dans l'alimentation.

Du Ce2 au Cycle 3	Animateurs du centre  Maxi 1 classe	Sur place	Sur place
-------------------	---	-----------	-----------



## Le port de pêche de la Cotinière

Le port de la Cotinière est le premier port de pêche de Charente-Maritime et le 7ème au niveau national. Il est réputé pour sa pêche à la crevette et la sole. Les élèves découvriront le port, ses installations et activités portuaires, de l'entretien et de l'équipement des bateaux. Ils pourront assister à certaines scènes du port comme le déchargement du poisson, la criée; les pêcheurs qui ramendent leurs filets... et comprendre le circuit du poisson de la mer à l'assiette et pouvoir déguster un bon poisson de la Cotinière au centre.

### Objectifs:

- Découvrir une activité économique et humaine du littoral: un port de pêche
- Connaître le vocabulaire propre à cette activité
- Identifier quelques produits de la pêche

Cycle 2 et Cycle 3	Animateurs pédagogiques  (crée en supplément: 2€/élève)	6km du centre	En bus ou à vélo
--------------------	---	---------------	------------------



Document à télécharger: [la Cotinière](#)

## Journée à la pointe de Chassiron

Vous aborderez l'architecture paysanne traditionnelle ainsi que le mode de vie d'autrefois à la pointe de Chassiron. Découverte de la faune, de la flore, des écluses à poissons, des laisses de mer... (Estran de la Morlière puis Chassiron)

### Objectifs:

- Découvrir un paysage du littoral oléronais
- Connaître quelques aspects des traditions et des modes de cultures locales
- Découvrir le biodiversité du milieu.

Cycle 2 et Cycle 3

Animateurs pédagogiques

15 km du centre

En bus et à pied  
(3 à 5 kms à pied dans la journée).



## Fabrique-moi une île

Cet atelier propose de réaliser une île selon ses représentations initiales ou selon les découvertes réalisées au cours du séjour. Activité pouvant être utilisée en début ou en fin de séjour.

### Objectifs:

- Se repérer dans l'espace
- Découvrir l'île et l'insularité
- Evaluer ses connaissances

De la GS Cycle 3

Animateurs pédagogiques

Maxi 30 élèves

Au centre



Document à télécharger: [Le pays de l'eau](#)

## Soirée contes et chants marins

Au programme, chats marins, contes et légendes et découverte de danses traditionnelles.

Tous niveaux

180€/50 élèves

Possibilité de mutualiser 2 classes

Au centre



## « Le vent source d'énergie »

### Construction de cerfs-volants

Atelier de construction de cerfs-volants à partir d'une fiche technique.  
Essais en milieu naturel et apports d'améliorations éventuelles.

#### Objectifs:

- Fabriquer et décorer un cerf-volant en suivant des instructions techniques
- Apporter des améliorations techniques si nécessaire
- Eprouver et décrire l'action du vent
- Comprendre que le vent exerce une force

Cycle 2 et Cycle 3

Animateurs pédagogiques  
(2€/élève)

Maxi 30 élèves

Au centre et sur la  
plage



### Initiation au char à voile

Découverte du char à voile et initiation à son pilotage sur la plage à marée basse.

#### Objectifs:

- S'équiper, préparer et piloter un char à voile
- Respecter les règles de roulage
- Respecter sa sécurité et celle des autres
- Observer la plage, sentir la force et la direction du vent

Cycle 3

Moniteurs agréés EN

10 km du centre

En bus



### La voile

L'activité se pratique dans la baie de la Perroche. L'approche pluridisciplinaire de la voile apparaît comme un accélérateur efficace, tant pour la discipline sportive en elle-même (connaissance des enfants sur le vocabulaire spécifique «voile», sur le sens de l'activité, le mode de déplacement) que pour les autres disciplines (gestion de ses actions, coopération, règles de vie collective...).

#### Objectifs:

- S'équiper, préparer et apprendre à manœuvrer son embarcation
- Adapter ses déplacements à l'environnement marin
- Respecter sa sécurité et celle des autres

Attention! Prévoir le passage du « Savoir Nager » avant le début du séjour.

Cycle 3

Moniteurs BPJEPS  
agréés EN

7 km du centre

En bus



## « écocitoyenneté et développement durable »

### La chasse aux « gaspis »

Repérage dans le centre des installations favorisant l'éco-consommation. Réflexion sur son propre rôle et son action pour un séjour écoresponsable.

#### Objectifs:

- identifier les enjeux liés à l'environnement
- Adopter un comportement écoresponsable

Tous niveaux

animateurs

Maximum 30 élèves

Au centre



### Découverte des laisses de mer et land art

Les élèves collectent et trient ce que l'océan a déposé sur la plage à marée haute (résidus animaux, végétaux, déchets...). Activité couplée avec du Land Art: composition plastique avec les collectes des enfants.

#### Objectifs:

- Comprendre que la laisse de mer est un écosystème utile à la vie du littoral
- Observer et découvrir l'impact de l'activité humaine sur l'environnement
- Comprendre que le littoral de l'île est soumis au balancement des marais
- Initier un comportement respectueux dans un milieu fragile
- Réaliser une œuvre collective éphémère à partir d'éléments trouvés sur place
- Construire et utiliser un vocabulaire adapté et spécifique

De la GS au Cycle 3

Animateurs  
pédagogiques

2 km du centre

30 minutes à pied



## Découverte du patrimoine maritime

### Visite de la citadelle du Château d'Oléron

Découverte de cette fortification construite par Vauban. Capitale historique de l'île d'Oléron et haut lieu touristique, sa construction a commencé en 1630.

#### Objectifs:

- Découvrir un ouvrage militaire défensif
- Comprendre le rôle d'une forteresse
- Connaître un des aspects de l'histoire de l'île et de la Charente-Maritime

Cycles 2 et 3

Visite guidée: 95€/demi-journée

15 km du centre

En bus



Document à télécharger: [La Citadelle d'Oléron](#)

### Visite de la corderie Royale à Rochefort

Manufacture royale créée par Louis XIV, la corderie sert à fabriquer les cordages nécessaires aux bateaux à voile de la marine de guerre. Elle est implantée au sein d'un vaste arsenal maritime qui réunit magasins, fonderie, forges, poudrière, formes de radoub pour la réparation des bateaux.

#### Objectifs:

- Découvrir un patrimoine industriel
- Découvrir les étapes de la fabrication des cordages
- Construire et utiliser un vocabulaire spécifique

Cycles 2 et 3

Visite libre ou guidée sur réservation 6€/enfant

50 km du centre

En bus



<https://www.corderie-royale.com/>

### L'Hermione

Découvrez la célèbre reconstruction d'un trois-mâts du XVIII<sup>e</sup> siècle : ses voyages, son équipage, la vie à bord ....

#### Objectifs:

- Découvrir et visiter une frégate
- se sensibiliser avec le monde maritime et l'histoire liée à L'Hermione
- Se sensibiliser avec la notion de transmission du patrimoine

Cycles 2 et 3

Visite guidée sur réservation 4€/élève

50 km du centre

En bus



<https://fregate-hermione.com/>

## Citadelle de Brouage

Ville fortifiée au 17<sup>ème</sup> siècle, elle conserve de l'époque de Richelieu une ceinture complète de remparts ornés de gracieuses échauguettes et d'imposants écussons. Visite de la ville et des remparts ainsi que des anciens quais, forges et ports souterrains... Possibilité d'ateliers pédagogiques: jeu de piste, maquettes des remparts, marais...

### Objectifs:

- Comprendre le rôle d'une forteresse
- Connaître un des aspects de l'histoire de l'île et de la Charente-Maritime
- Connaître et adopter un vocabulaire spécifique

Cycle 2 Cycle 3

Visite + 2 ateliers:

30 km du centre

En bus

Visite + 3 ateliers

Possibilité de coupler avec Rochefort



<https://www.brouage-tourisme.fr/>

## Le musée de l'Île d'Oléron

Le musée de l'Île d'Oléron est installé dans une grande bâtisse du 18<sup>ème</sup> siècle. Il a pour vocation la conservation du patrimoine Oléronnais. Il propose un parcours pédagogique permanent (viticulture, ostréiculture, traditions et expos temporaires).

### Objectifs:

- Découvrir l'histoire, le patrimoine et les traditions oléronnais.
- Découvrir les activités de l'île du néolithique à nos jours: pêche, viticulture, gemmage., tourisme...

De la GS au Cycle 3

3€/enfant/atelier

5 km du centre

En bus ou à vélo ou à pied



<https://www.musee-ile-oleron.fr/>

## Inter-îles: fort Boyard, île d'Aix

Découverte de l'une des fortifications de Charente-Maritime. Fort Boyard n'est pas loin, perdu en mer: entre la côte orientale de l'île et le rivage de l'île d'Aix, s'étend un bras de 6 km: au milieu le vieux fort de Liédot. Ce bâtiment militaire est une ancienne prison ancrée sur un haut-fond. Visite commentée autour du Fort dans une vedette Oléronnaise.

### Objectifs:

- Découvrir un site emblématique de la Charente Maritime: Fort Boyard
- Lire un paysage et déterminer les composantes d'un milieu spécifique: le littoral charentais.

De la GS au Cycle 3  
Effectif à respecter en fonction de la

Départ de Boyardville avec escale à Aix: tarif sur demande

10 km du centre

En bus puis bateau



## La Rochelle

Préfecture de la Charente-Maritime, la Rochelle est un centre de pêche et de commerce depuis le 12<sup>ème</sup> siècle. La visite du vieux port peut être couplée avec la visite de l'aquarium. Possibilité de découvrir le centre historique ou le port de plaisance des Minimes.

### Objectifs:

- Découvrir le patrimoine maritime et historique de la Rochelle
- Comparer différents types de ports et architectures

Tous cycles

Départ de Boyard ville  
Si traversée en bateau

84 km du centre

En bus ou bateau



## Le bunker de la Rochelle

Le Bunker de La Rochelle est un musée sur la Seconde Guerre mondiale, qui traite de l'occupation de la ville de La Rochelle et de ses alentours entre 1939 et 1945. Ce musée comporte une riche collection d'objets, ainsi que de nombreuses photos, documents et vidéos.

### Objectifs:

- Découvrir une période de l'histoire Rochelaise: la guerre de 39-45
- Découvrir un bunker (construction, utilisation et rôle, vie dans le bunker...)

Cycles 2 et 3  
Espace limité

A coupler avec la  
visite de l'aquarium  
6€/enfant

84 km du centre

En bus ou bateau



Site internet du musée: <https://www.bunkerlarochelle.com/>

## Le phare de Chassiron

Le phare de Chassiron est situé sur la pointe Nord de l'île, à proximité de l'unique côte rocheuse de l'île. Du haut de ses 40 m, la vue au sommet offre un panorama exceptionnel sur l'île de ré, la Rochelle, Aix... Découverte du phare: histoire, fonctionnement, observation du sémaphore, des écluses à poissons et de la côte rocheuse.

### Objectifs:

- Découvrir un monument emblématique de l'île d'Oléron: le phare de Chassiron
- Comprendre le rôle d'un phare et découvrir son fonctionnement
- Observer et lire un paysage

De la GS Cycle 3

Animateurs pédagogiques

Tarifs à actualiser

15km du centre

En bus ou à vélo



[Site internet](#)



Document à télécharger: [le phare de Chassiron](#)

## « Découvrir l'île autrement »

## Kayak de mer

Découverte et conduite de kayaks simples ou doubles. Permet aussi de découvrir l'écosystème de l'estran à Saint-Denis d'Oléron, dans un lagon protégé de la houle.

### Objectifs:

- Adapter sa motricité à des situations variées
- Acquérir des techniques spécifiques pour améliorer son efficacité
- Comprendre, respecter et faire respecter règles et règlements
- Assurer sa sécurité et celle d'autrui dans des situations variées

Cycle 3

13 km du centre

En bus

Test savoir nager obligatoire



[Fiche pédagogique sur le kayak de mer](#)

## L'île à vélo

De part ses 150 km de pistes cyclables, l'île d'Oléron est l'endroit idéal pour des déplacements à vélo en toute sécurité.

Possibilité de passer l'attestation du « Savoir Rouler à Vélo »

### Objectifs:

- Adapter sa motricité à des situations variées
- Se déplacer en milieu réel
- Connaître et adopter un vocabulaire spécifique

A partir du CE2



[Document « savoir Rouler à vélo »](#)

