

Les Espaces Découverte du Pays de Lorient

► Pour tous renseignements, contactez les Espaces Découverte.

l'Odysseum

Moulin des Princes
56620 Pont-Scorff
www.odysseum.fr
Tél. 02 97 32 42 00

**Sous-marin
Flore**

Rue Roland Morillot
56100 Lorient
www.la-flore.fr
Tél. 02 97 65 52 87

Ils sont ouverts toute l'année aux groupes scolaires sur réservation.

le site internet

Un outil très utile pour préparer votre visite :

The screenshot shows two website pages. The left page is for 'Le sous-marin Flore' and features a navigation menu with 'Accueil', 'La visite', 'Animations', 'Autour du site', 'Groupes', and 'Infos pratiques'. Below the menu, there are sections for 'Actualité' and 'Ouverture des réservations en ligne'. The right page is for 'Musée du saumon sauvage en Morbihan' and features a 'Newletter' section and a 'Découvrez nos autres espaces' section.

A partir du site de chaque Espace Découverte, dans la rubrique groupes scolaires, téléchargez les fiches pédagogiques des animations proposées.



www.sellor-decouverte.fr



www.caplorient.com

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE COLLÈGES 2011/2012

Les Espaces Découverte du Pays de Lorient

Imprimé sur papier recyclé // Crédits photos: S. Cuisset, Y. Duguay, V. Lefevre, Sellor, H. Cohaner, S. Texier // Maquette: M. Degre // Bureau des Graphistes

Programme
spécial collèves





l'Odysseum À PONT-SCORFF



Au cœur de la vallée du Scorff, l'Espace Découverte du Saumon Sauvage, l'Odysseum vous invite à rencontrer le «poisson-roi» des rivières. Un étonnant voyage des eaux froides de l'Atlantique Nord jusqu'à son retour à sa rivière natale, le Scorff. Une occasion unique de plonger dans le monde de l'eau douce et de la rivière.

ANIMATIONS*

1 LE SAUMON ATLANTIQUE DU SCORFF

Dans le parcours spectacle, les élèves découvrent un poisson : le saumon. Il se développe entre les eaux froides de l'Atlantique Nord et l'eau douce du Scorff. Son cycle de vie (reproduction, croissance, adaptation) est également étudié. L'occupation du milieu et les comportements adaptés aux exigences de l'espèce sont aussi abordés.

2 AU FIL DE L'EAU...

Le saumon nous fait aussi voyager dans le monde de la rivière et de l'eau douce. L'observation directe du Scorff permet de comprendre pourquoi la rivière accueille toujours des saumons. Les paramètres physico-chimiques de l'eau et du milieu spécifique déterminent le développement du saumon.

3 LE SAUMON, LA RIVIÈRE... LES HOMMES

En entrant dans le monde des usagers de la rivière (pêcheurs, scientifiques) les élèves abordent la relation de l'homme avec son environnement : nécessité de connaître et de gérer un patrimoine naturel fragile, mais aussi les répercussions directes et indirectes des activités humaines (pollutions, dégradation du milieu...).

*les animations présentées ci-dessus peuvent évoluer en fonction des saisons, et s'adapter également à votre demande...

EN LIEN AVEC LES PROGRAMMES OFFICIELS DE L'ÉDUCATION NATIONALE

MATIERE	PROGRAMMES SCOLAIRES
Sciences de la Vie et de la Terre	<ul style="list-style-type: none"> Caractéristiques de l'environnement proche et répartition des êtres vivants. Le peuplement d'un milieu – diversité, parentés et unité des êtres vivants. Respiration et occupation des milieux de vie. Reproduction sexuée et maintien des espèces dans les milieux. Responsabilité humaine en matière d'environnement : la qualité de l'eau, la biodiversité. Un objectif éducatif transversal : Sensibiliser au respect de la biodiversité du milieu en adoptant une attitude responsable dans le cadre de l'éducation au développement durable.
Histoire géographique	Connaître Homère et raconter un mythe grec.

L'Odysseum



Dans ce cadre naturel, l'Espace Découverte vous invite à profiter d'un parcours-spectacle itinérant en sons et images.

En deuxième partie de visite, un espace d'exposition ludique présente la faune et la flore de la rivière.



Le parcours spectacle retrace l'extraordinaire voyage du saumon à travers la célèbre odyssée d'Ulysse...

l'Odysseum

Moulin des Princes
56620 Pont-Scorff

www.odysseum.fr
Tél. 02 97 32 42 00

Sous-marin Flore À LORIENT



Sur le site de l'ancienne base de sous-marins de Lorient, découvrez La Flore, l'ancien sous-marin de la Marine nationale. Visitez, au sein d'un espace muséographique, l'univers des submersibles et des hommes qui y ont travaillé...

Abordez durant la visite des thèmes variés se rapportant à l'histoire mondiale ainsi qu'à celle de Lorient et de son patrimoine, à la technologie du fonctionnement d'un sous-marin ou des conditions d'exercice du métier de sous-marinier et la vie à bord...

Plongez à bord du sous-marin Flore pour une découverte inoubliable, ludique et pédagogique !

ANIMATIONS*

1 FLORE S645

Une première approche du sous-marin. Partez à la découverte de l'univers du sous-marin en compagnie de nos guides à travers l'espace muséographique. Chaque élève à l'aide d'un questionnaire arpentera le site et le sous-marin pour percer tous les secrets des submersibles.

2 PARÉS À APPAREILLER !

Pour un embarquement en profondeur. Dans un premier temps les classes visiteront l'espace muséographique où elles se familiariseront avec l'univers des sous-marins classiques. Un deuxième temps se déroulera en salle pédagogique où sera réalisé un carnet de bord avec les fiches récapitulatives de la visite.

3 MÉMOIRE DE FLORE

Partager la mémoire de la Flore à travers ceux qui l'ont vécue. La visite guidée du site sera complétée par la visite du sous-marin avec un sous-marinier qui transmettra aux enfants son savoir et son expérience à bord. Il répondra aux questions qui auront été préparées avec le guide au cours de la visite.

4 KEROMAN ET SES SOUS-MARINS

Partez à la découverte de ce patrimoine de la région lorientaise. Découvrez l'histoire de la base de Keroman et de ses sous-marins grâce à une visite couplée du block K3 de la base et de l'Espace découverte du sous-marin Flore. Ainsi, les élèves acquerront une meilleure compréhension de ce site chargé d'histoire.

*Les animations présentées ci-dessus peuvent être adaptées en fonction de la demande sur diverses thématiques : techniques et scientifiques ou d'avantage axées sur la vie à bord, en fonction des attentes et des demandes des enseignants.

EN LIEN AVEC LES PROGRAMMES OFFICIELS DE L'ÉDUCATION NATIONALE

MATIERE	PROGRAMMES SCOLAIRES
Histoire - Géographie	Histoire de la France et du monde de 1914 à nos jours (les guerres mondiales, les régimes totalitaires, la guerre froide et le cadre géopolitique mondial).
Mathématiques	Grandeurs et mesures.
Sciences Physiques	Matériaux, mouvements et forces (poids, poussée d'Archimède, propulsion), la lumière et l'électricité.
Technologie	Fonctions, mode de fabrication et de fonctionnement d'un objet technique, découverte des activités humaines et des métiers.
Découverte professionnelle	Découvrir des métiers et des activités professionnelles.



Une visite en deux temps : l'espace muséographique en sons et images dans une ancienne alvéole... et le sous-marin.

**Sous-marin
Flore**

Rue Roland Morillot
56100 Lorient
www.la-flore.fr
Tél. 02 97 65 52 87