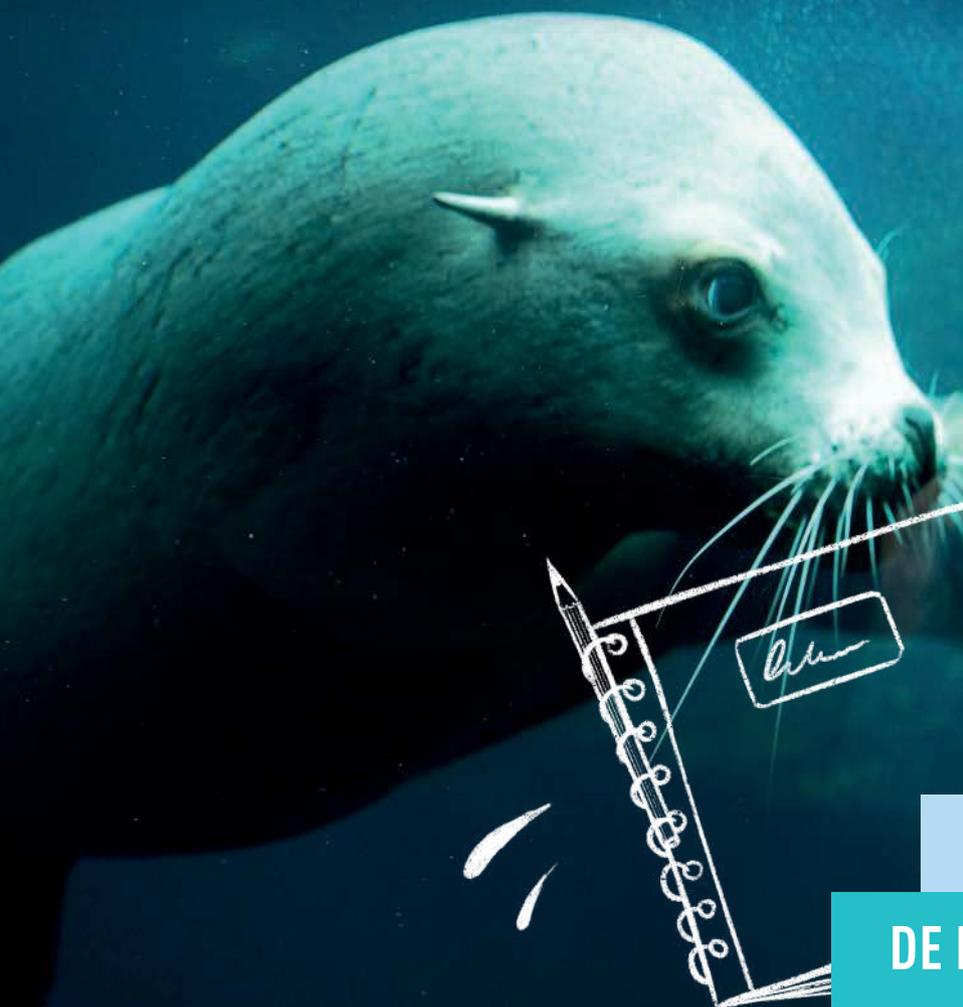


BROCHURE **S**COLAIRE

Faites entrer l'Océan dans votre classe...



VOTRE PROJET PÉDAGOGIQUE

DE LA MATERNELLE AU LYCÉE

ÉDITO



AGNÈS LAVERGNE, DIRECTRICE
MÉDIATION-ÉDUCATION DE NAUSICAA

“L’océan recouvre les ¾ de la surface de notre planète. Il est immense, vivant et si mystérieux. Berceau de la vie sur Terre, il est peuplé de milliards d’êtres vivants aux déplacements, couleurs, formes, lumières, qui invitent à la contemplation. Du plancton à la baleine en passant par les coraux, cette biodiversité est fascinante. Les stratégies développées par toutes ces espèces pour s’adapter sont ingénieuses et sources d’inspirations pour les humains.

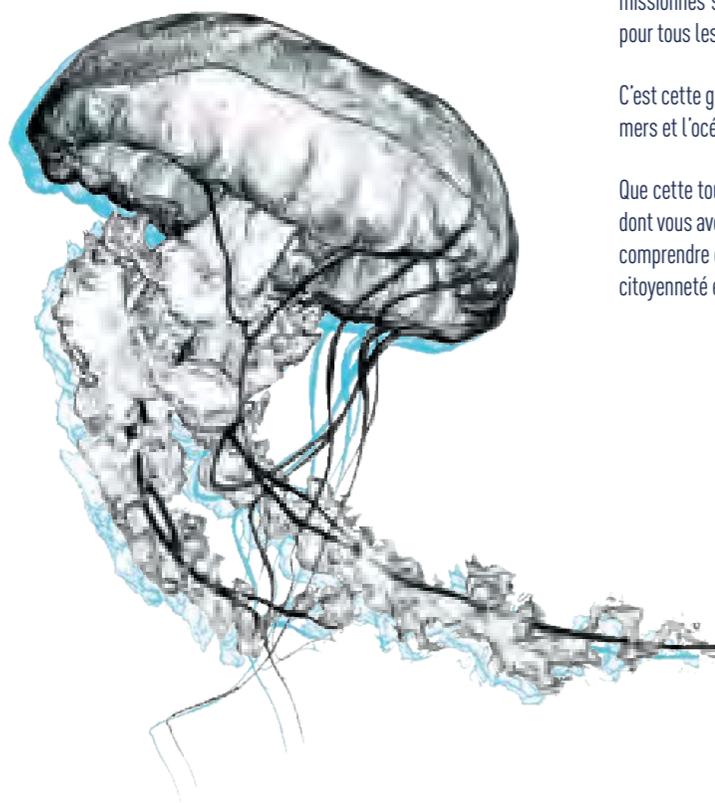
Depuis plus de 30 ans, avec l’Education nationale, Nausicaá déploie sa créativité et son exigence scientifique et pédagogique pour faire découvrir ce géant sous toutes ses formes, en révélant ses bienfaits pour l’humanité.

Les ressources créées par notre équipe de médiation scientifique et nos enseignants missionnés sont imaginées pour offrir de multiples formes d’exploitations pédagogiques pour tous les niveaux scolaires et disciplinaires.

C’est cette grande richesse que nous avons le plaisir de vous partager pour faire entrer les mers et l’océan dans votre classe, que vous en soyez proche ou très éloigné.

Que cette toute nouvelle brochure scolaire facilite l’accès aux informations et ressources dont vous avez besoin, pour que vos élèves ou étudiants puissent mieux découvrir et mieux comprendre ce bien commun de l’humanité, et qu’ensemble nous puissions faire grandir la citoyenneté en faveur de notre si précieuse planète bleue !

”



MISSIONS ET ENGAGEMENTS

NAUSICAA, UN CENTRE ENGAGÉ POUR L’OCÉAN

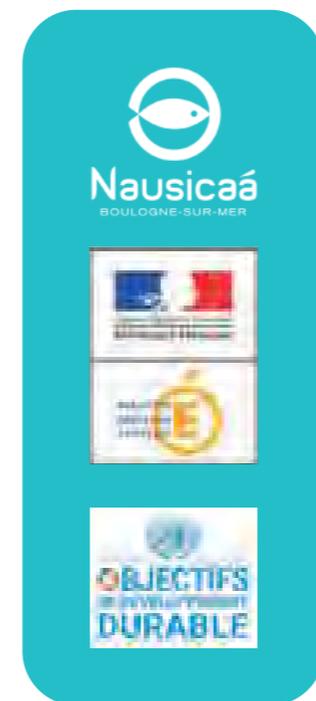
Nausicaá a pour ambition de faire découvrir et aimer la mer, élément de vie et source de richesses pour aujourd’hui et pour demain.

Il offre une nouvelle vision des solutions pour l’avenir de l’humanité, en provenance de l’Océan.

NOS ENGAGEMENTS

En collaboration avec l’Education nationale, dans le cadre de notre mission de service public :

- Développer une culture de la mer pour chacun en s’appuyant sur une approche durable, scientifiquement rigoureuse et sensible.
- Délivrer et partager la connaissance sur tous les sujets liés à l’homme et à la mer, qu’ils soient émergents ou complexes.
- Contribuer à l’Education au développement durable et à l’innovation pédagogique en application des objectifs du développement durable de l’agenda 2030 des Nations Unies.
- Déployer ensemble l’engagement pour l’Océan.



DEPUIS 30 ANS À NAUSICAA...

Plus de
20 000
élèves participent
à une animation
pédagogique
dans Nausicaá
par an

19 millions de
visiteurs
dont
5 millions de
scolaires

500
enseignants et
relais éducatifs
accueillis en
moyenne
par an

1001 ressources ont été
imaginées pour
les enseignants

VOYAGE EN HAUTE MER

ÉMERVEILLEZ-VOUS DEVANT LE GRAND SPECTACLE DE L'OcéAN

La Haute Mer, encore largement inexplorée, représente la moitié de la surface de la planète. Elle est pourtant régie par un principe de liberté ce qui la rend particulièrement vulnérable. La mise en place d'une gouvernance pour une gestion durable de ce vaste territoire est l'un des grands enjeux du 21^{ème} siècle.

La visite s'articule autour d'un grand bassin de 10 000 m³ reconstituant l'écosystème de la Haute Mer permettant à chacun de se représenter l'immensité et la beauté de l'Océan. Le lieu évoque l'île de Malpelo, au large de la Colombie, emblème de la sauvegarde de la biodiversité marine.

NOUVELLE EXPÉRIENCE : GRAND LARGE, LES GÉANTS DE LA HAUTE MER EN RÉALITÉ AUGMENTÉE

Partez à la découverte de la Haute Mer pour rencontrer les majestueux animaux qui la peuplent grâce à un dispositif, unique au monde, de réalité augmentée dans l'un des espaces les plus fascinants de Nausicaá : la grande baie de 100 m² de surface !

Approchez sans plus attendre ces géants des mers et comprenez l'impact des activités humaines sur leur territoire et leur quotidien... La Haute Mer est notre bien commun à tous : engageons-nous à la protéger !

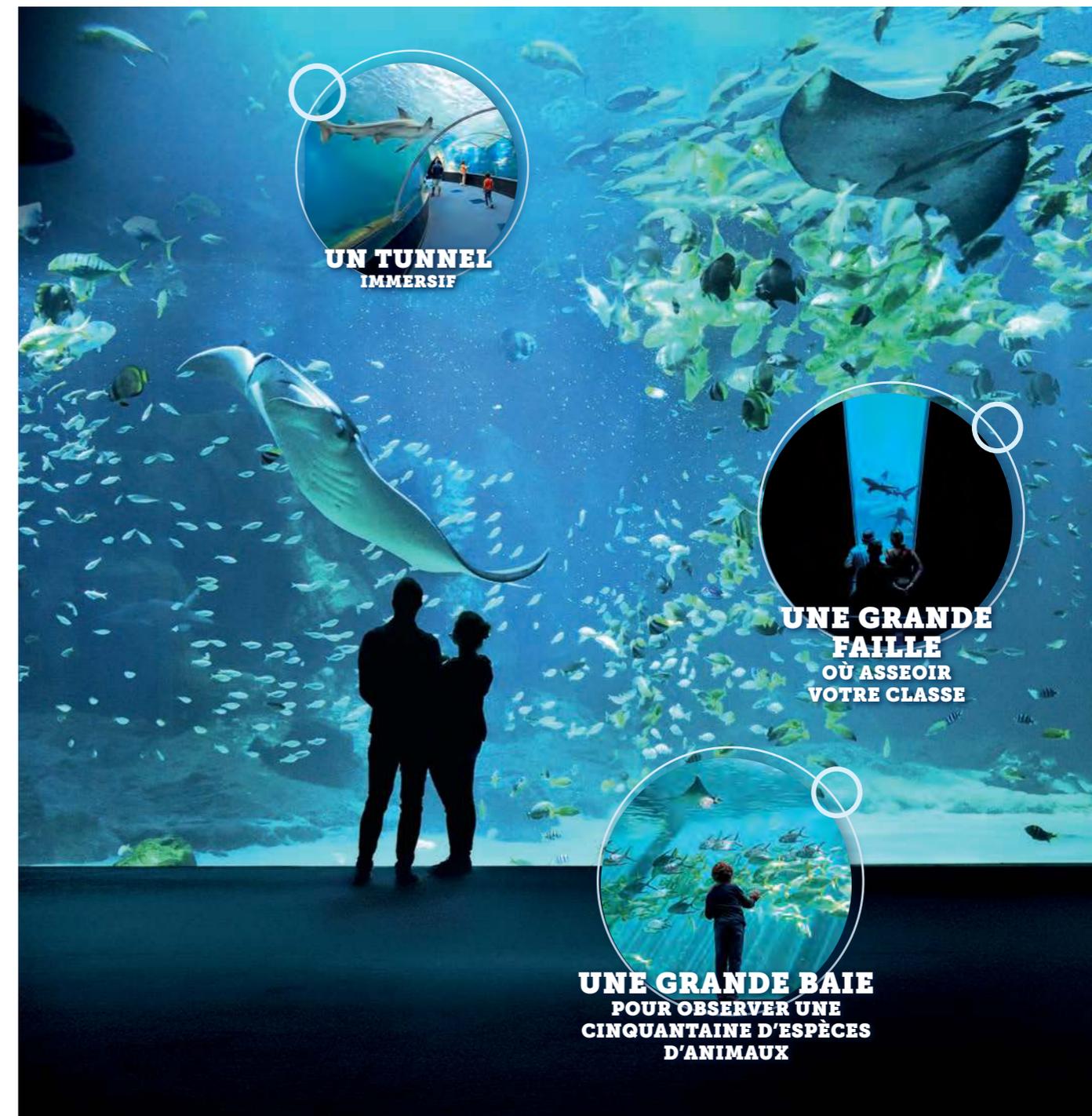
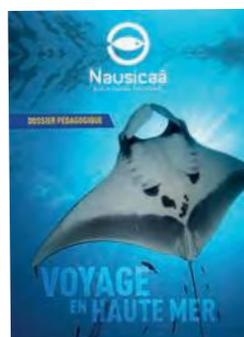


Équipé de lunettes HoloLens 2 Microsoft qui augmentent la vision grâce à des hologrammes animaux d'une définition inégalée, vivez une expérience immersive, sensorielle et spectaculaire au cœur de Nausicaá.



DOSSIER PÉDAGOGIQUE

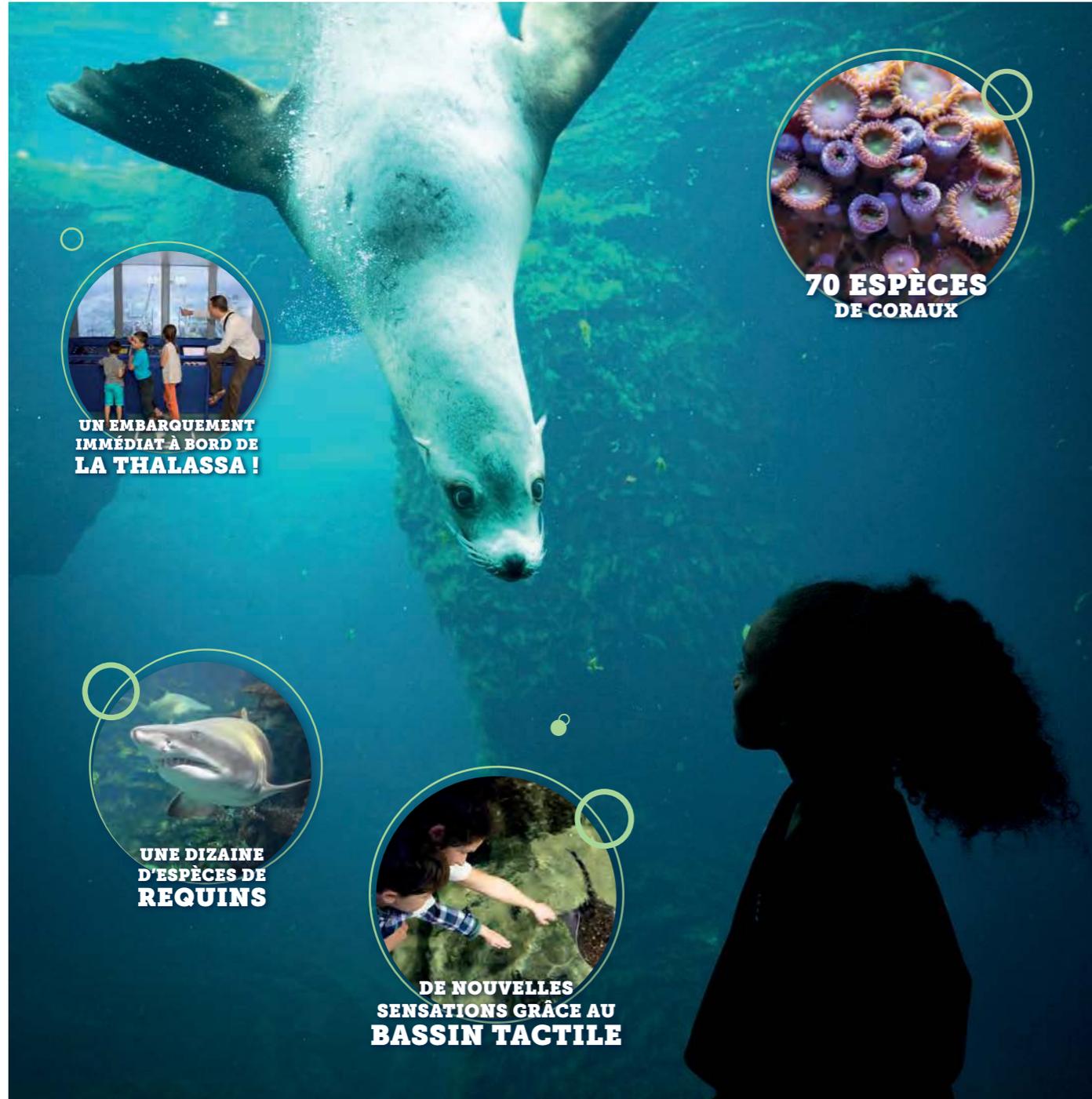
Grâce au dossier pédagogique "Voyage en Haute Mer" réalisé par les enseignants missionnés de Nausicaá, nous vous invitons à créer votre propre parcours thématique en Haute Mer, celui qui correspondra le plus aux attentes de vos élèves et qui associera rêve, émotion, découverte, prise de conscience et envie d'agir.



UN TUNNEL IMMERSIF

UNE GRANDE FAILLE OÙ ASSEoir VOTRE CLASSE

UNE GRANDE BAIE POUR OBSERVER UNE CINQUANTAINe D'ESPÈCES D'ANIMAUX



UN EMBARQUEMENT IMMÉDIAT À BORD DE LA THALASSA !



70 ESPÈCES DE CORAUX



UNE DIZAINE D'ESPÈCES DE REQUINS



DE NOUVELLES SENSATIONS GRÂCE AU BASSIN TACTILE

DES RIVAGES ET DES HOMMES

EMBARQUEZ POUR VOTRE PREMIER TOUR DES MERS DU MONDE

L'Océan couvre environ 71 % de la surface de la Terre... De rivages en rivages, l'Océan nous relie. 28 % de la population mondiale vit à moins de 100 km du littoral et à moins de 100 m au-dessus du niveau de la mer, et dépend de la biodiversité marine et côtière.

Embarquez pour un tour du monde des écosystèmes - la Mer du Nord, la Méditerranée, les Tropiques, les côtes californiennes... - dans lesquels évoluent des êtres vivants de toutes tailles, de toutes formes et de toutes les couleurs.

Au-delà de cette biodiversité extraordinaire, découvrez au fil de l'exposition les nombreux services rendus par les écosystèmes marins. Notre devenir dépend du juste équilibre que nous saurons trouver pour vivre en harmonie avec la mer...

LES RENDEZ-VOUS EN EXPOSITIONS

Ne manquez pas nos animations incluses dans votre visite. Nourrissages des animaux, entraînement médical, quizz... Il y en a pour tous les goûts !

À ne pas rater : le training médical des lions de mer ! Chaque jour l'équipe s'occupe de leur épanouissement physique et mental en leur proposant différentes activités au fil de la journée. Pour leur santé, ils pratiquent un entraînement médical qui consiste à leur demander de se laisser manipuler pour leur brosser les dents, écouter leur rythme cardiaque, soigner les petites blessures ou même faire une radiographie ou une échographie !

Consultez le programme pour organiser votre journée : <https://www.nausicaa.fr/animations/>

OUTIL DE VISITE

Réservez la location du livret 'secrets démasqués' et rendez votre visite ludique en livrant à vos élèves de cycles 2 et 3 les secrets invisibles des animaux de Nausicaá qui sont pourtant bien sous vos yeux.



DANS L'ŒIL DU CLIMAT

PLONGEZ DANS UNE EXPÉRIENCE IMMERSIVE AU CŒUR DE LA MACHINE CLIMATIQUE ET DÉCOUVREZ VOTRE POUVOIR : CELUI D'AGIR

Une maison, perchée sur une falaise creusée par l'érosion due à la force des vagues, des phénomènes météorologiques extrêmes, une capsule de voyage qui embarque les élèves à la découverte de l'Océan et de son rôle pour équilibrer le climat et qui les plonge dans l'univers des écosystèmes marins : coraux, kelps, algues, herbiers, mangroves. Tout est un appel à agir maintenant.

L'ÉDUCATION NATIONALE A MIS AU CŒUR DES APPRENTISSAGES LA LUTTE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Les élèves sont appelés à être des acteurs majeurs de la transition écologique. Pour aborder cette thématique complexe, Nausicaá vous propose dans sa nouvelle exposition immersive "Dans l'Œil du Climat" de sensibiliser vos élèves en les confrontant aux effets du changement climatique, de leur faire découvrir le rôle de l'Océan et des écosystèmes dans l'équilibre climatique et de susciter une réflexion sur les moyens d'agir individuellement et collectivement.



GENIALLY

En flashant ce QR code, découvrez la visite virtuelle de l'exposition "Dans l'Œil du Climat", grâce au genially réalisé par les enseignants missionnés de Nausicaá. Il permet de découvrir les éléments essentiels de l'exposition et d'avoir les clés pour construire une démarche avec les élèves.

Pour aller plus loin lors de la visite, téléchargez les fiches élèves collège et lycée sur le site internet



UNE MAISON TYPIQUE DE 2050

UNE SALLE IMMERSIVE POUR LES ÉLÈVES À PARTIR DU CYCLE 2

LA DÉCOUVERTE DES ÉCOSYSTÈMES MARINS

UN ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUE ET PERSONNALISÉ

NAUSICAÁ VOUS ACCOMPAGNE POUR CONSTRUIRE VOTRE VISITE

Dans le cadre d'une sortie ou autour d'un projet pédagogique, Nausicaá offre la possibilité de vivre une aventure enrichissante pleine de surprises à travers un apprentissage ludique et interactif. Profitez de notre équipe composée de médiateurs scientifiques et d'enseignants missionnés par le Rectorat de l'Académie de Lille, pour vous accompagner au mieux dans votre projet d'éducation à l'Océan et au développement durable !



LES MÉDIATEURS SCIENTIFIQUES

- 🐟 diffusent la culture Océan, source de bienfaits pour l'Homme.
- 🐟 suscitent la curiosité et encouragent les élèves à s'émerveiller, à se questionner et à développer leur sens critique.
- 🐟 traduisent un message scientifique selon différentes approches : ludiques, sensibles, artistiques...
- 🐟 initient à la démarche scientifique et rendent les sciences accessibles pour tous.
- 🐟 encouragent à agir en faveur d'un Océan en bonne santé.
- 🐟 apportent leurs conseils dans l'accompagnement des projets pédagogiques.
- 🐟 assurent une veille scientifique et identifient des solutions inspirantes.

NAUSICAÁ VOUS OUVRE SES PORTES

LES PORTES OUVERTES ENSEIGNANTS

Venez découvrir les ressources pédagogiques pour préparer votre sortie scolaire ou monter votre projet pédagogique lors de la porte-ouverte enseignants. Vous aurez l'occasion de rencontrer l'équipe Médiation Education et de vivre quelques séquences d'animations proposées aux élèves.



LES ENSEIGNANTS MISSIONNÉS PAR LE CAST (CORRESPONDANT ACADÉMIQUE AUX SCIENCES ET AUX TECHNOLOGIES)



« Nous sommes quatre enseignants missionnés par le CAST : référent(e)s primaire, collège, lycée et université. Notre rôle au sein de Nausicaá est d'apporter des conseils pour développer les approches pédagogiques au sein de la structure. Nous participons à la création des ressources et des animations pédagogiques en collaboration avec les médiateurs scientifiques. Nous proposons également des actions de formation à destination des enseignants et présentons les contenus des expositions lors de rencontres ponctuelles.

Nous serons ravis de vous accompagner dans la mise en place de votre projet pédagogique ou de votre sortie scolaire en vous apportant notre expertise et en vous aidant à faire des choix pertinents. »

Juliette AMBROSY, référente Primaire

Cyril BAILLET, référent Collège

Hélène SPILMONT, référente Lycée

Nicolas MALLE, référent Université



LES RENCONTRES DU MERCREDI

Vous souhaitez être accompagné pour préparer la visite des expositions ? Participez à l'une de nos rencontres du mercredi. Un mercredi par mois scolarisé, les enseignants missionnés à Nausicaá vous accueillent à 14 h 30 pour une visite guidée adaptée au niveau de vos élèves et aux thématiques que vous souhaitez aborder.

Consultez les dates sur nausicaa.fr/scolaires/accompagnement-personnalise/ et réservez auprès du service Médiation Education au 03.21.30.99.83



DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES ADAPTÉES

3 THÈMES POUR ENRICHIR VOTRE PROJET PÉDAGOGIQUE

Vous souhaitez construire un projet autour de l'Océan ? Quel que soit votre cycle, Nausicaá vous guide dans vos choix et vous propose 3 grands CAPS en adéquation avec les ODD, les Objectifs du Développement Durable de l'Agenda 2030 des Nations Unies.

Vous retrouverez ces notions dans les expositions, les animations et les outils pédagogiques.

LES 3 CAPS



CAP
Culture
Océan

Gestion des ressources marines, consommation responsable, développement durable, citoyenneté, métiers...



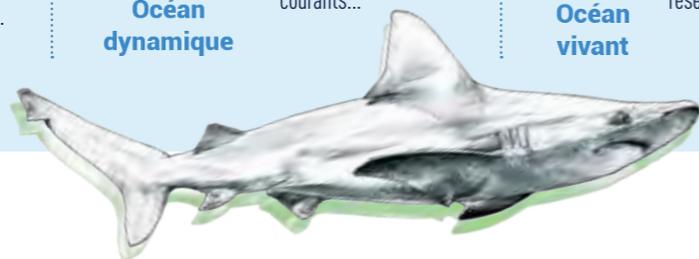
CAP
Océan
dynamique

Cycle de l'eau, climat, énergie, pollution, courants...



CAP
Océan
vivant

Biodiversité, reproduction, notion de vivant, classification, réseaux alimentaires...



LES DIFFÉRENTES FORMULES POUR VISITER NAUSICAÁ AVEC VOTRE CLASSE :

LA VISITE EN AUTONOMIE

POUR LES CYCLES 2 ET 3



Visitez librement les expositions de Nausicaá. Pour vous accompagner, retrouvez en téléchargement gratuit des fiches pédagogiques vous proposant une lecture thématique des différents espaces des expositions ainsi que des fiches élèves triées par cap et par cycle.

Rendez votre visite ludique en réservant la location du livret « Secrets démasqués » et en livrant à vos élèves de cycles 2 et 3 les secrets invisibles des animaux de Nausicaá qui sont pourtant bien sous vos yeux.



LES FICHES PÉDAGOGIQUES
EN LIBRE TÉLÉCHARGEMENT

LA VISITE AVEC ANIMATION PÉDAGOGIQUE

Visitez librement les expositions de Nausicaá. Pour aller plus loin, réservez une animation pédagogique, selon le niveau de vos élèves adaptée à vos besoins, en salle avec un médiateur scientifique. Consultez les animations pédagogiques proposées par cycle et/ou par cap.

LES ANIMATIONS PÉDAGOGIQUES :



A PARTIR DU CYCLE 3



LES INCONTOURNABLES :

La visite des coulisses à partir de 8 ans : pendant 1 h visitez les coulisses avec vos élèves. Véritable moment privilégié avec un médiateur scientifique pour découvrir l'envers du décor.

L'Escape game pédagogique pour les lycéens : les quatre équipes de scientifiques constituées se voient confier une mission secrète internationale : la recherche de balises dissimulées dans l'exposition « Voyage en Haute Mer » et l'analyse des données qu'elles contiennent. Au travers d'une série d'énigmes à résoudre au cœur de cette exposition où la coopération est de mise, 3 thématiques seront abordées : l'eutrophisation des eaux, le changement climatique et la dégradation des habitats.

POUR LES 3ÈME ET LYCÉENS



VISITE ET E.CLASSE

POUR LES COLLÉGIENS ET LYCÉENS



Une e.classe est un temps privilégié avec un.e médiateur.trice scientifique de Nausicaá, en visioconférence, interactif, d'une durée d'une heure sur la thématique « Climat ». Vous pouvez choisir à quel moment la faire, indépendamment de la visite.

Réservez votre e.classe « Climat », 2 choix vous sont proposés : « Calculons notre empreinte climatique » ou « Climat et Océan, parlons-en ! »

L'ABONNEMENT SCOLAIRE



Vous souhaitez venir avec votre classe visiter autant de fois que vous le voulez ? Optez pour l'abonnement scolaire !

Chaque visite est l'occasion d'aborder une notion différente. Nous pouvons vous aider à construire une démarche logique en exploitant les différents espaces des expositions.

DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES ADAPTÉES

LE CENTRE DE RESSOURCES

Le centre de ressources documentaires de Nausicaá donne accès aux connaissances sur l'Océan et met en place une dynamique d'échange et de partage afin d'inventer ou de réinventer des solutions pour préserver ses ressources. C'est un lieu qui propose de nombreuses ressources documentaires pour tous les publics sur les thématiques océan, écologie, changement climatique... Des documentalistes répondent à vos questions et le catalogue des ressources documentaires est disponible sur le site Internet de Nausicaá.



POUR ALLER PLUS LOIN AVEC VOS ÉLÈVES

Nausicaá vous propose de nombreuses ressources pédagogiques :

EDUCAÁ, LE MAG ENSEIGNANTS

Vous y trouverez des actualités, des focus thématiques, des supports pédagogiques utilisables en classe, des retours concrets de pratiques pédagogiques inspirantes. Educaá est le fruit d'une coopération sans cesse renouvelée entre l'équipe Médiation/Éducation de Nausicaá et l'Éducation Nationale.



UNE COMMUNICATION PRIVILÉGIÉE

Inscrivez-vous à notre newsletter scolaire pour recevoir toutes les actualités du Centre National de la Mer dans votre boîte mail et suivez nous sur notre Page Facebook 'Service Médiation Education Nausicaá'



INFORMATIONS PRATIQUES

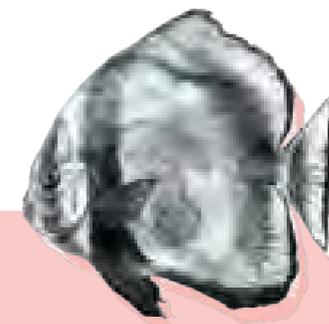
Retrouvez nos tarifs et avantages sur : <https://www.nausicaa.fr/scolaire-tarifs-et-infos/>

COMMENT RÉSERVER ?

Afin de profiter des tarifs préférentiels :

- 1 Réservez votre venue via le formulaire de réservation sur www.nausicaa.fr
- 2 Un contrat de réservation vous sera retourné avec une date d'option
- 3 Confirmez le dossier avant la date de fin d'option

Les demandes de réservation sont traitées du lundi au vendredi de 9 h à 17 h.



POUR PLUS D'INFORMATIONS ET POUR FORMALISER VOTRE SORTIE SCOLAIRE, CONTACTEZ-NOUS !
TÉLÉPHONE : 03.21.30.99.89
MAIL : resa@nausicaa.fr

NOUVEAU !

Pour financer votre sortie scolaire à Nausicaá, profitez du Pass Culture pour visiter le Centre avec vos élèves de la 4^{ème} à la terminale et leur faire découvrir l'univers marin !

pass Culture

INFORMATIONS PRATIQUES



HORAIRES D'OUVERTURE :

Le Centre National de la Mer est ouvert de 9 h 30 à 18 h 30, tous les jours



RESTAURATION



Location de salle pique-nique possible sur réservation.



Des formules repas pour les enfants et les adultes.

PROLONGEZ VOTRE SORTIE SCOLAIRE

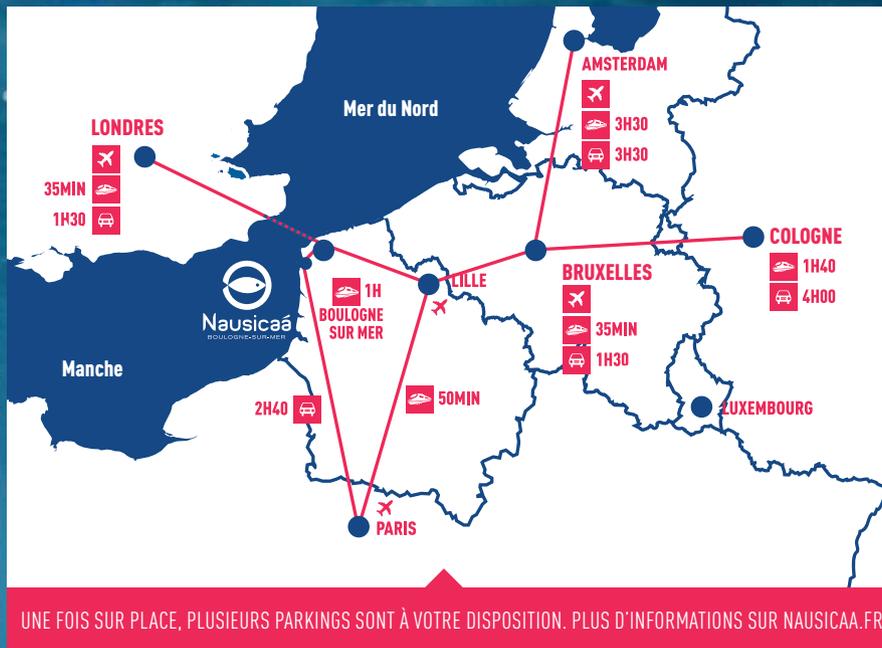


Découvrez tous nos partenaires pour organiser au mieux votre séjour sur la Côte d'Opale.



NOTRE SÉLECTION D'HÉBERGEMENTS HABILITÉS À RECEVOIR DES GROUPES SCOLAIRES

STRUCTURE	ADRESSE	CP	VILLE	CONTACT	CAPACITÉ
Centre européen de séjours	Rue Maréchal Delattre de Tassigny	62100	Calais	+ 33(0)3 21 34 70 20 reservation@cescalais.com https://www.auberge-jeunesse-calais.com/	84 chambres 162 lits
Base Tom Souville	415, D940		Sangatte	+ 33(0)3 21 19 55 45 accueiltomsouville@grandcalais.fr https://tomsouville.fr	21 chambres 98 lits
VVF Le cap d'opale	40 rue des garennes	62164	Ambleteuse	+ 33(0)3 28 04 54 54 groupes@artes.asso.fr https://www.lecapdopale.com	350 lits
Centre du Kent	Route de Condette	62152	Hardelot	+ 33(0)3 21 32 16 71 hardelotbookings@kent.gov.uk https://thehardelotcentre.co.uk/	41 lits
VVF Stella Maris	376, chemin du Baillarque	62780	Stella plage	+ 33(0)3 21 94 73 65 contact@stellamaris-vacances.com https://www.stellamaris-vacances.com/	
Auberge de jeunesse	Citadelle de Montreuil-sur-Mer, rue carnot	62170	Montreuil	+ 33(0)3 21 06 10 83 j.gosselin@citadelle-montreuil-surmer.fr https://www.musees-montreuil-surmer.fr/auberge-de-jeunesse-et-locations/	40 lits
Auberge de jeunesse	56 Place Rouget de Lisle	62203	Boulogne-sur-Mer	+ 33(0)3 21 99 15 30 boulogne-sur-mer@hifrance.org https://www.hifrance.org	134 lits
Le centre Les Argousiers (ligue de l'enseignement)	236 Av. de la Plage	62155	Merlimont	+ 33(0)3 21 24 48 60 lesargousiers@ligue62.org https://www.ligue62.org/centre-les-argousiers/	172 lits
Le domaine des enfants du Boulonnais	Les courteaux	62240	Desvres	+ 33(0)3 21 91 72 35 domainedesenfantsduboulonnais@ville-boulogne-sur-mer.fr https://www.ville-boulogne-sur-mer.fr > loisirs > fiche	90 lits



LATITUDE : 50° 43' 50" N - LONGITUDE : 1° 35' 40" E



Nausicaá
BOULOGNE-SUR-MER

Boulevard Sainte-Beuve
62200 Boulogne-sur-mer

SERVICE RÉSERVATION

+33(0)3 21 30 99 89
resa@nausicaa.fr

SERVICE MÉDIATION

+33(0)3 21 30 99 83
education@nausicaa.fr

Rejoignez-nous



Nausicaá s'engage pour la protection de l'environnement en utilisant du papier recyclé et en travaillant avec des imprimeurs français certifiés «Imprim'vert» : bonne gestion des déchets, encres biologiques et non utilisation de produits toxiques.



SAOLA™