

L'Océan, UN MONDE À EXPLORER



**VILLAGE
DES AVENTURIERS**



**VILLAGE
DES SCIENCES**



**VILLAGE
DES ARTISTES**

PROGRAMME 2022

du jeudi 13 au dimanche 16 octobre



Fondation
taraocéan
explorer et partager



SOMMAIRE

ÉDITO	4
PRÉSENTATION	6
LE VILLAGE DES AVENTURIERS	12
LE VILLAGE DES SCIENCES	28
LE VILLAGE DES ARTISTES	38
PARTENAIRES	44

ÉDITO

« Je me réjouis que Lorient La Base et ses équipements phares vivent au rythme de la 1ère édition de « L'Océan, un monde à explorer », cette manifestation populaire coorganisée avec 3 acteurs ancrés sur le territoire : L'Espace des sciences/Maison de la Mer, l'association Le bruit du vent et la Fondation Tara Océan, à l'occasion du retour de la goélette Tara à son port d'attache après 22 mois d'une mission scientifique. Je félicite leur volonté de travailler en totale synergie pour proposer un événement inédit, qui a vocation à célébrer l'océan en alliant la maritimité, les sciences mais aussi la culture. Lorient Agglomération est fière d'apporter son soutien à ce rendez-vous qui, du 13 au 16 octobre proposera une programmation festive exceptionnelle à destination de tous les publics. »

Fabrice Loher, Président de Lorient Agglomération, maire de Lorient.

LORIENT
AGGLOMERATION

PARTICIPEZ À UN ÉVÈNEMENT FESTIF UNIQUE ALLIANT MARITIME, SCIENTIFIQUE ET CULTUREL !

Tout le week-end la Fondation Tara Océan, l'association Le Bruit du Vent (Festival des Aventuriers de la mer) et l'Espace des sciences/Maison de la Mer vous convient à un événement familial et festif pour vous faire découvrir l'Océan sous un nouvel angle.

Explorez l'Océan dans nos 3 villages :

VILLAGE DES AVENTURIERS, VILLAGE DES SCIENCES, ET VILLAGE DES ARTISTES

D'un village à l'autre, rencontrez des scientifiques, marins, marines et artistes en participant aux conférences mais aussi aux animations. Votre immersion océanique sera complète grâce aux projections et aux expositions.



**TOI AUSSI TU ES UN EXPLORATEUR
OU UNE EXPLORATRICE ?**

Tout au long de ce week-end riche en émotions, tu pourras jouer et résoudre des énigmes au fil de ce programme.

Attention, tu devras sans doute aller chercher les réponses en t'aventurant dans les différents villages de l'événement.



LE FESTIVAL LES AVENTURIERS DE LA MER



DU 12 AU 16 OCTOBRE

Organisé par l'association Le bruit du vent et accueilli par la Cité de la Voile Eric Tabarly, le Festival Les Aventuriers de la mer met à l'honneur des hommes et des femmes de tout horizon maritime qui cherchent des solutions et innovent face aux défis climatiques et sociétaux. Par leurs visions et leurs actions, ils ré-enchantent notre monde. Au programme, rencontres, expositions, projections, visites de bateaux, spectacles pour découvrir et rencontrer ces aventuriers et aventurières de la mer.

www.aventuriersdelamer.fr



L'ESPACE DES SCIENCES / MAISON DE LA MER



Association loi 1901 créée en 1987 à Lorient et reconnue d'intérêt général, l'Espace des sciences/Maison de la Mer développe de multiples actions de médiation, conçoit des outils culturels et accompagne les porteurs et porteuses de projets maritimes pour promouvoir auprès de différents publics, les évolutions scientifiques et techniques des activités maritimes et portuaires dont les enjeux sont à la fois économiques, sociaux, environnementaux et politiques.

www.maisondelamer.org

DU 7 AU 17 OCTOBRE - La Fête de la science

Porté par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche depuis 1991, cet événement incontournable du paysage de la culture scientifique propose dix jours de manifestations gratuites, sur le thème du changement climatique en 2022. L'Espace des sciences/Maison de la Mer, coordonne la Fête de la science pour le Morbihan.

www.fetedelascience.fr/programme



LA FONDATION TARA OCÉAN



DU 15 AU 16 OCTOBRE

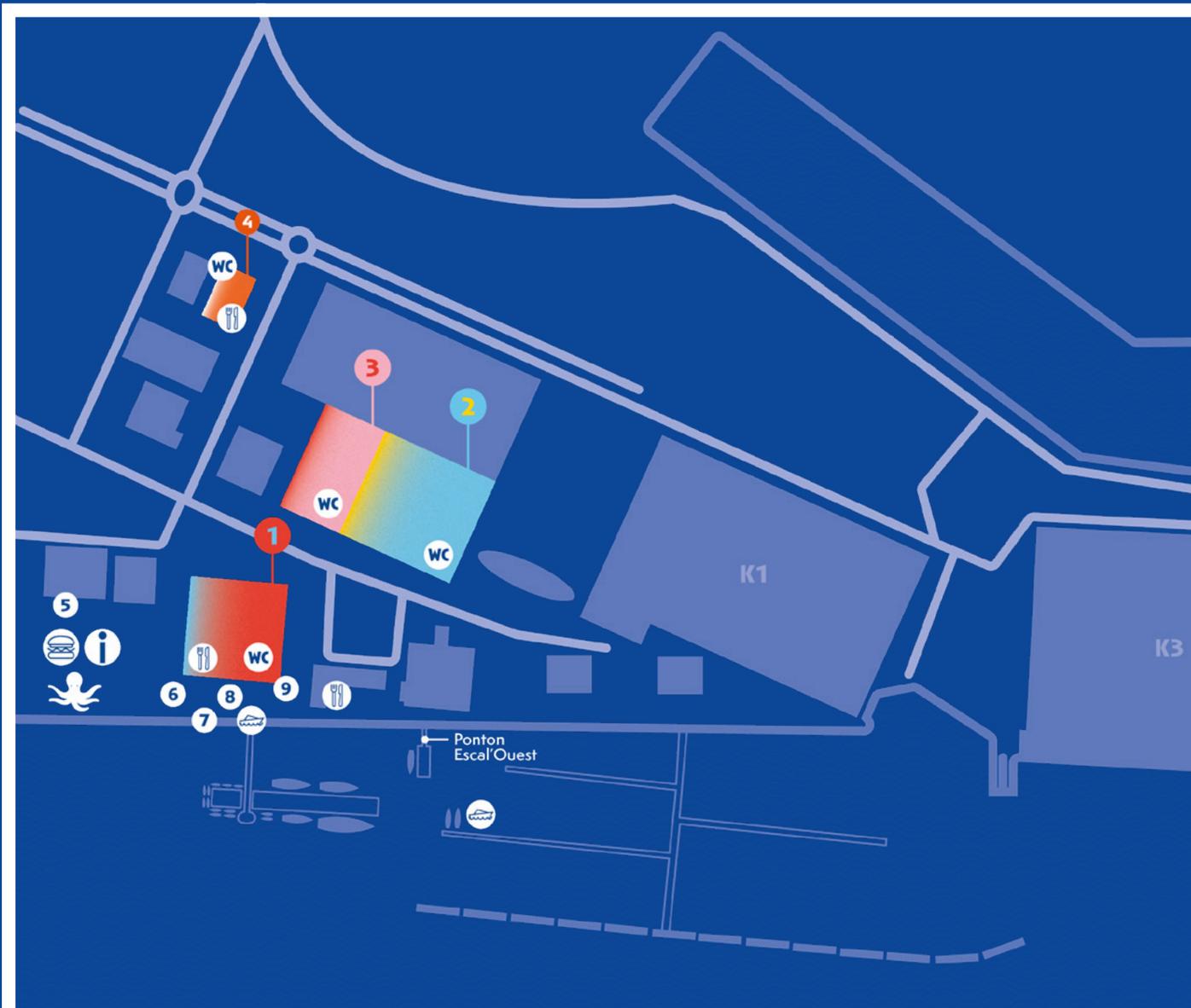
Après deux ans d'expédition, *Tara* clôturé sa mission en rejoignant son port d'attache de Lorient. Les micro-organismes marins jouent un rôle essentiel dans les écosystèmes océaniques. Comprendre leur fonctionnement, leurs variations face au changement climatique et aux pollutions a été l'objectif de cette mission Microbiomes. Découvrez avec la Fondation Tara Océan, le travail des scientifiques à bord, échangez avec les marins, les marines et les artistes embarqué.e.s et apprenez-en plus sur ce peuple invisible de l'Océan.

www.fondationtaraoccean.org



PLAN DU SITE

LE FESTIVAL L'OCÉAN UN MONDE À EXPLORER
VOUS ACCUEILLE AU SEIN DE SES 3 VILLAGES À LORIENT LA BASE.



- 1 VILLAGES DES AVENTURIERS
- 2 VILLAGES DES SCIENCES
- 3 VILLAGES DES ARTISTES
- 4 CAMP DE BASE TARA
- 5 MANÈGE GAZELLES
- 6 EXPOSITION FONDATION TARA OCÉAN
- 7 BOUTIQUE SNSM
- 8 BOUTIQUE FONDATION TARA OCÉAN
- 9 ANIMATION «CATABAO»
- PONTONS VISITES BATEAUX ET DÉCOUVERTES NAUTIQUES
- TENTE INFORMATIONS
- FOOD TRUCK
- RESTAURANTS
- TOILETTES

MERCREDI 12 OCTOBRE | 20H - 21H30
OUVERTURE AU THÉÂTRE DE LORIENT - CDDB

Rencontre-projection «Danse au large» suivi du documentaire «Habiter le seuil» de Marine Chesnais et Vincent Bruno (2021/France//29'). Avec la danseuse chorégraphe Aina Alegre, ainsi que le réalisateur Vincent Bruno. Comment la danse peut-elle évoquer la mer et l'aventure? Peut-on danser sous la mer? Une rencontre animée par Radio Balises (99.8 FM) pour l'émission La quotidienne, en partenariat avec le Théâtre de Lorient.

	VILLAGE DES AVENTURIERS	
JEUDI 13	19H ET 20H30	Projections de <i>Rêves de glace</i> (Sueños de hielo) de Ignacio Agüero (56min, Chili, 1992) (dans le musée du sous-marin Flore S-645)
VENREDI 14	10H 18H	Visite des bateaux pour les scolaires
	14H30 17H30	Forum des initiatives maritimes (Karré de la cité de la voile)
SAMEDI 15	10H 14H	Visites de bateaux et animations nautiques (Ponton Cité de la Voile)
	10H 18H	Animations : à la rencontre des acteurs maritimes (Karré de la cité de la voile)
	11H 12H30	Les femmes, les hommes et la mer, une histoire millénaire (Auditorium)
DIMANCHE 16	10H - 12H 14H - 18H	Visites de bateaux (Ponton Cité de la Voile)
	10H - 12H 14H - 17H	Animations nautiques (Pontons)
	10H 18H	Animations : à la rencontre des acteurs maritimes (Karré de la cité de la voile)
	11H	Vendée Globe, 3 mois sans toi (Ponton Escal'Ouest)
	11H 12H30	La mer monte : comment s'adapter ? (Auditorium)
	14H	First rays of the new rising sun (Ponton Escal'Ouest)
	16H 17H30	Et si le transport à la voile était le futur de la course au large ? (Auditorium)
	20H 22H30	Prix des initiatives maritimes (Auditorium)
	14H 15H	Association AJD du Père Jaouen à bord du navire Rara Avis (Auditorium)
	15H30	Arrivée de la goélette Tara (Ponton Cité de la Voile)
	19H30 21H	Les grands fonds marins : de la découverte à l'exploitation (Auditorium)
	14H30 16H	Les aires marines protégées : ne rien faire, est-ce agir ? (Auditorium)
	15H30	À bord de Tara En Antarctique (Ponton Escal'Ouest)
	16H30 18H	Dans les glaces de l'Antarctique (l'expédition Schakleton) (Auditorium)
	17H	Guérande, un peu de la beauté du monde (Ponton Escal'Ouest)
	18H30 20H30	Clôture du festival Rencontre avec l'équipe d'ENDURANCE 22 (Auditorium)

VILLAGE DES SCIENCES	VILLAGE DES ARTISTES
18H 19H30	
Rencontre « Océan et climat » avec Jean Jouzel et Romain Troublé de la Fondation Tara Océan (Salle K2)	
Accueil de scolaires toute la journée pour des ateliers.	
10H 18H	Toute la journée, visitez librement l'exposition des artistes qui sont partis en résidence sur la goélette Tara.
Animations scientifiques	
17H 18H30	10H30 12H Visite et échanges avec les artistes de la résidence Tara
Explorer l'Océan, le retour de la Mission Microbiomes, Fondation Tara Océan	
10H 18H	Toute la journée, visitez librement l'exposition des artistes qui sont partis en résidence sur la goélette Tara.
Animations scientifiques	10H 12H Atelier Slam Océan
14H30 16H	14H 14H30 Conférence immersive
S'engager pour l'Océan	16H30 18H Table ronde : Art et Science Retour d'expérience des artistes lauréats et en résidence sur Tara.



VILLAGE DES AVENTURIERS

LA CITÉ DE LA VOILE



Depuis plus de 10 ans, la Cité de la Voile Eric Tabarly s'inscrit comme le vaisseau amiral de Lorient la Base et a accueilli depuis son ouverture plus d'1,2 million de visiteurs !

Élément central de la valorisation culturelle et touristique, la Cité contribue au rayonnement et à l'attractivité de son territoire. Par le biais d'une évolution permanente, par la production d'expositions temporaires, l'organisation d'évènements, la Cité de la Voile permet une découverte dynamique par des mises en situations, des médiations, des animations... La Cité porte également un regard sensible sur l'Océan et ses enjeux. Partenaire de la première heure de la Fondation Tara Océan ou des Aventuriers de la Mer, l'équipe de la Cité de la Voile a également à cœur d'attirer l'attention et de contribuer à sensibiliser ses visiteurs sur les bons gestes et les bonnes conduites en matière de respect de notre environnement. La Cité est également un outil pédagogique et éducatif au service des enseignants et des élèves de la maternelle jusqu'au lycée. Une convention de partenariat passée avec les services de l'Éducation Nationale garantit la pertinence des contenus et la qualité des médiations. Elle accueille chaque année environ 8 000 scolaires.

Le festival les Aventuriers de la mer jette l'ancre à la Cité de la Voile Éric Tabarly sur le site de Lorient La Base pour sa 7^{ème} édition. Au programme : des animations, des projections, et des discussions à foison. Une trentaine d'intervenants et un invité d'honneur, le climatologue Jean Jouzel, sont attendus pour porter haut et fort la voix de l'Océan. Pendant cinq jours, ces aventuriers et aventurières des temps modernes promettent de faire souffler un grand vent d'optimisme invitant autant à s'éveiller, qu'à se laisser émerveiller par la beauté et la richesse du monde maritime.

N'oubliez pas de faire un saut au **Camp de base Tara** pour rencontrer celles et ceux qui rendent l'aventure possible.



Le camp de base Tara se situe dans un hangar à bateaux et héberge en partie la base technique de la Fondation Tara Océan. Ouverte au public, vous retrouverez **une cantine savoureuse, un café & workshop, studio et boutique...** L'aventure de Tara continue à terre!

LES INITIATIVES MARITIMES

VENREDI 14 OCTOBRE

Rendez-vous à la Cité de la voile pour ce moment privilégié du festival où les citoyen.ne.s, des associations ou des jeunes entreprises qui agissent pour l'Océan proposent des initiatives qui étonnent par leur énergie et leur créativité.

LE FORUM DES INITIATIVES MARITIMES

14H30-17H30 | Cité de la voile · Karré

Venez rencontrer des professionnel.le.s de la mer pour répondre à vos questions et mener plus loin vos projets!

RENCONTRE

16H-17H30 | Cité de la voile · Auditorium

« Et si le transport à la voile était le futur de la course au large ? »
Des voiliers de courses chargés de marchandises ou de grandes régates devenant des lignes maritimes ? Et pourquoi pas ?

Animé par Bertrand Tardiveau, en partenariat avec le Pôle Mer Bretagne Atlantique.

PRIX DES INITIATIVES MARITIMES: LA FINALE 2022

20H-22H30 | Cité de la voile · Auditorium

Après sélection, 9 porteurs et porteuses de projets maritimes sont auditionné.e.s en public devant un jury. Quels seront les projets maritimes de demain ? Donnez votre avis et attribuez le Prix du public à l'issue des présentations.

Animé par Anthony Serazin de la Cie Orange givrée.



LES RENCONTRES

DU MERCREDI 12 AU DIMANCHE 16 OCTOBRE

RENCONTRE-PROJECTION « DANSE AU LARGE » ET DOCUMENTAIRE « HABITER LE SEUIL »

MERCREDI 12 OCTOBRE | 20H-21H30 | Théâtre de Lorient-CDDB

Avec la danseuse chorégraphe Aina Alegre ainsi que le réalisateur Vincent Bruno. Comment la danse peut-elle évoquer la mer et l'aventure ? Peut-on danser sous la mer ?

Animée par Radio Balises (99.8 FM) pour l'émission « La quotidienne », en partenariat avec le Théâtre De Lorient.

RENCONTRE

JEUDI 13 OCTOBRE | 18H-19H30 | Salle événementiel K2

« Océan et climat : le rôle de l'Océan dans le changement climatique ? »
Animé par Thierry Fréchier, en présence de Jean Jouzel, climatologue, ancien vice-président du Conseil scientifique du GIEC et Romain Troublé, directeur de la Fondation Tara Océan.

RENCONTRE

VENREDI 14 OCTOBRE | 16H-17H30 | Cité de la voile · Auditorium

« Et si le transport à la voile était le futur de la course au large ? »



SAMEDI 15 OCTOBRE

LES FEMMES, LES HOMMES ET LA MER, UNE HISTOIRE MILLÉNAIRE

11H-12H30 | Cité de la voile·Auditorium

Animé par Pierre Meisel, avec Wilfried N'Sondé, écrivain et chanteur, embarqué sur Tara et Pauline André-Dominguez, chercheuse en écopoétique et Gérard Le Bouëdec professeur émérite d'histoire maritime.

SE RECONSTRUIRE EN MER : L'ASSOCIATION AJD DU PÈRE JAOUEN À BORD DU NAVIRE RARA AVIS

14H-15H | Cité de la voile·Auditorium

Animé par Pierre Meisel. Visitez le navire Rara Avis amarré au ponton de la Cité de la Voile puis venez rencontrer tout son équipage ainsi que l'association AJD.

LES GRANDS FONDS MARINS : DE LA DÉCOUVERTE À L'EXPLOITATION ?

19H30-21H | Cité de la voile·Auditorium

Animé par Bertrand Tardiveau. Avec Pierre-Marie Sarradin, chercheur, responsable d'une unité sur la biologie et l'écologie des écosystèmes marins profonds (Ifremer), Nicolas Vincent, Chef de Projet Opérations sous-marines (Deep Ocean Search), Pierre-Yves Dupuy, directeur des missions institutionnelles et des relations internationales (SHOM).

DIMANCHE 16 OCTOBRE

LA MER MONTE : COMMENT S'ADAPTER ?

11H-12H30 | Cité de la voile·Auditorium

Animé par Pierre Meisel. Avec Mouncef Sedrati, enseignant-chercheur Géomorphologie littorale et Géologie Marine (UBS), Éric Chaumillon, Professeur de Géologie marine et littorale (Université La Rochelle), Marie Cormière, coordinatrice plateforme de recherche PIRESS à Saint-Pierre-et Miquelon.

LES AIRES MARINES PROTÉGÉES : NE RIEN FAIRE, EST CE AGIR ?

14H30-16H | Cité de la voile·Auditorium

Animé par Pierre Meisel. Avec Laurie Tissiere, Docteure en Géographie Littoral, Environnement, Catherine Le Gall, journaliste, auteur de "L'imposture océanique", Oscar Chuberre, animateur du programme C-Mon spot pour l'OFB, Romy Hentinger, Directrice du pôle Plaidoyer et Coopération internationale pour la Fondation Tara Océan.

CLÔTURE DU FESTIVAL

18H30-20H30 | Cité de la voile·Auditorium

Antarctique: la découverte de l'épave Endurance de l'expédition Shackleton par l'expédition ENDURANCE 22. Animé par Bertrand Tardiveau. En présence de Nicolas Vincent, directeur des opérations marines Deep Ocean Search et des membres de l'expédition Endurance 22 (Falklands maritime heritage Trust)



RENCONTRES

11H-12H | Camp de base Tara

Marins et marines - Café Rencontre avec les membres de l'équipage de la goélette Tara.

12H-13H | Camp de base Tara

Raconter l'aventure humaine et scientifique, avec les correspondant.e.s de bord. Avec Marin le Roux et Maéva Bardy, modération par Camille Lextray, chargée de communication pour la Fondation Tara Océan.



LES ANIMATIONS ET ATELIERS

SAMEDI 15 ET DIMANCHE 16 OCTOBRE | 10H - 18H
Cité de la voile · Karré

VICTOR ÉMILE-PAUL, CÉLÈBRE EXPLORATEUR

Il déambule dans le village des aventuriers pour venir à votre rencontre ! Tantôt absurde, comique ou sérieux, Anthony Sérazin de la compagnie Orange Givrée est le fil rouge du festival.

SAILING HIRONDELLE, LES NOUVEAUX RÉCITS DE LA MER

L'association organise des expéditions à la voile entièrement dédiées à la création d'outils de sensibilisation à une relation plus durable avec l'Océan.

WOMEN OF THE SEAS, LE PODCAST DES AVENTURIÈRES DE LA MER

L'une est reporter photographe embarquée, l'autre archéologue sous-marine, une autre encore est capitaine de voilier ... Écoute de podcasts féminins et iodés.

UN HUBLOT SUR L'OcéAN : LE PODCAST DE LA FONDATION TARA OcéAN

Parcourons l'Océan avec la Fondation Tara Océan, naviguons ensemble entre les mondes marins, scientifiques et humains. Découvrez notre podcast : Un Hublot sur l'Océan.

LES ATELIERS DU BOUT DE LA CALE

Le Décalé est une revue d'artistes, une invitation à se questionner, à bousculer et enchanter leur rapport au monde maritime. Venez rencontrer les artistes du Décalé #2 dédié aux Tempêtes dimanche après-midi.

LES DÉDICACES DE LA LIBRAIRIE COOP BREIZH

Pierre Mollo, Daphné Buiron, Wilfried N'Sondé, Guillaume Tauran et bien d'autres seront présent.e.s pour des séances de dédicaces.



SOS MÉDITERRANÉE

Une association pour sauver des vies en mer, protéger et soigner les personnes rescapées à bord de l'Océan Viking et témoigner de la situation en mer. Pour sensibiliser aux actions menées, l'association propose Jeu de l'oie, fresque à colorier et vidéos.

ATLAS TRÈS SUBJECTIF DE LA RADE DE LORIENT COLLECTAGE DE KIZZY SOCOMBE

Partagez votre vision de la rade de Lorient ! Histoire et mémoires du lieu, vision présente, imaginaires ou futuristes, Kizzy Socombe prépare un atlas subjectif pour rêver et apprendre la rade de Lorient.

ATELIER « CAVIARDAGE MARITIME »

À partir de poèmes ou d'extraits d'ouvrages maritimes, Michel Dréan et Caroline Leray vous entraînent dans les méandres du caviardage. Un atelier poétique, artistique, drôle et étonnant. 10 personnes maximum - à partir de 11 ans

COIN LECTURES MARITIMES AVEC LA MÉDIATHÈQUE DE LORIENT.



SPECTACLE

DANSE AU LARGE, UNE PERFORMANCE IN SITU

DIMANCHE 16 OCTOBRE | 11H, 13H ET 15H

Durée : 45 minutes | Devant le bunker K3

« Danse au large » revient dans un site chargé d'histoires, le bunker K3, la chorégraphe et danseuse catalane Aina Alegre célèbre le retour d'expédition de la goélette scientifique Tara. Un rituel d'accueil en hommage à toutes les péripéties traversées jusqu'au retour à bon port.
(Conception & production C.A.M.P - Coproduction les Aventuriers de la Mer. Avec le soutien de FONDALOR et de la DRAC Bretagne.)

**Dans la limite des places disponibles, réservations :
aventuriersdelamer.fr ou 06 76 41 15 36.**



LES SÉANCES DE CINÉMA

« HABITER LE SEUIL »

MERCREDI 12 OCTOBRE | 21H-21H30 | Théâtre de Lorient - CDDB

de Marine Chesnais et Vincent Bruno (2021, France, 29')
Projection à la suite de la rencontre « Danse au large » (20h) Voir page 9

RÊVES DE GLACE (SUEÑOS DE HIELO)

JEUDI 13 OCTOBRE | 2 SÉANCES: 19H ET 20H30 | Le sous-marin Flore S-645 et son musée

de Ignacio Agüero (56min, Chili, 1992)
Une expédition à la recherche d'un iceberg, un remorquage à travers l'Atlantique, comme dans un roman. Par l'association J'ai Vu Un Documentaire.
Réservation conseillée : 06 19 05 69 45 ou jaivuundocumentaire@gmail.com

« DANS LES GLACES DE L'ANTARCTIQUE »

DIMANCHE 16 OCTOBRE | 16H30- 18H | Cité de la voile · Auditorium

De Leane Pooley et Tim Woodhouse (85', 2011, Nouvelle-Zélande)
En 1914, Ernest Shackleton se lance, dans la traversée du continent antarctique. Mais leur navire, l'Endurance, est broyé par les glaces. Shackleton, son capitaine Frank Worsley et l'équipage passeront plus d'un an bloqués sur un pack à la dérive. Et de l'échec - total - de cette tentative, il en fera la plus stupéfiante épopée de toute l'histoire de l'exploration polaire. Documentaire avec des images d'archives, d'interviews et reconstitution réussie. Projection suivie d'une rencontre avec les membres de ENDURANCE 22 qui ont découvert l'épave de l'Endurance.



J'ai vu un
documentaire



LE CINÉ DES AVENTURIERS

DIMANCHE 16 OCTOBRE

À bord du bateau Stereden An Heol, ponton bateau Escal'Ouest

Escal'Ouest
Compagnie maritime Lorient Bretagne Sud

RACONTE TA MER, UN CONCOURS VIDÉO DE L'ASSOCIATION SALÉE

Les candidat.e.s à ce concours réservé aux moins de 25 ans ont réalisé des vidéos de 2 minutes maximum pour raconter leur mer. Découvrez 4 courts-métrages lauréats du concours en ouverture des projections.

« VENDÉE GLOBE, 3 MOIS SANS TOI » · 11H

Documentaire de Hortense Hebrard (2021, 50'). Hortense Hébrard, compagne du navigateur Clément Giraud, raconte la course en solitaire telle qu'elle est vécue par les proches restés à terre. En présence de Hortense Hebrard et de Clément Giraud.

« FIRST RAYS OF THE NEW RISING SUN » · 14H

de Anoar Maria Ward (2022, 40'). À bord de la goélette Sailing Hirondelle, une jeune femme interroge sa relation à l'Océan. Une ode à la lenteur. En présence de Louise Ras, association Sailing Hirondelle.

« À BORD DE TARA, EN ANTARCTIQUE » · 15H30

De Marin Le Roux/ PolarYSE (2022 -40'). Marin Le Roux, 21 ans, jeune vidéaste originaire de Quimper, a embarqué à bord de la goélette Tara comme correspondant de bord lors de la Mission Microbiomes. Direction l'Antarctique ! En présence de Marin Le Roux.

« GUÉRANDE, UN PEU DE LA BEAUTÉ DU MONDE » · 17H

De Sophie Averty (2021-59'). Dans les marais salants de Guérande, paysans et néo-ruraux s'unissent afin de s'opposer à un projet de rocade. En présence de Pierre Mollo, biologiste - En partenariat avec le Festival de films Pêcheurs du Monde



EXPOSITIONS

DU JEUDI 13 AU DIMANCHE 16 OCTOBRE
Pour toutes les expositions

« LA TRANSAT DU BICHE, DERNIER DUNDEE THONIER DE GROIX »

Tente d'information

Hiver 2021- 22, le dundee thonier Biche part à travers l'Atlantique sur les traces du thonier Saint Paul. Il renouvelle ainsi l'aventure des marins groisillons à la poursuite de langoustes antillaises pendant l'entre-guerre. En collaboration avec les Amis du Thonier Biche et Radio Balises

« EN VIE »

Karré de la Cité de la Voile

«En vie» est une histoire destinée aux enfants, racontant le parcours de plusieurs migrants et migrantes, qui, comme des milliers d'autres, laissent tout derrière eux pour l'exil. Tirée de la bande dessinée éponyme de Joub et Nicoby, le récit permet de comprendre, de s'interroger et de partager.

DÉBORDEMENTS : TÉMOIGNAGES D'UN LITTORAL QUI CHANGE

Karré de la Cité de la Voile

À bord de sa goélette, l'équipage de Sailing Hironnelle est parti à la rencontre de celles et ceux qui vivent le changement climatique sur le littoral atlantique français. Une exposition consacrée à la sensibilisation de l'Océan par l'association Sailing Hironnelle

ANTARCTIQUE 2°C

Hall d'accueil de la Cité de la Voile

6 étudiants décident de rejoindre l'Antarctique à la voile pour sensibiliser à la préservation des écosystèmes marins et littoraux en Atlantique et en Antarctique. De ce projet un peu fou naît une expédition alliant sociologie, biochimie, étude des manchots ou des courants marins. En présence des membres de l'expédition.

« TARA, GRAND ANGLE SUR L'OcéAN... UN NOUVEAU REGARD SUR UN MONDE À EXPLORER »

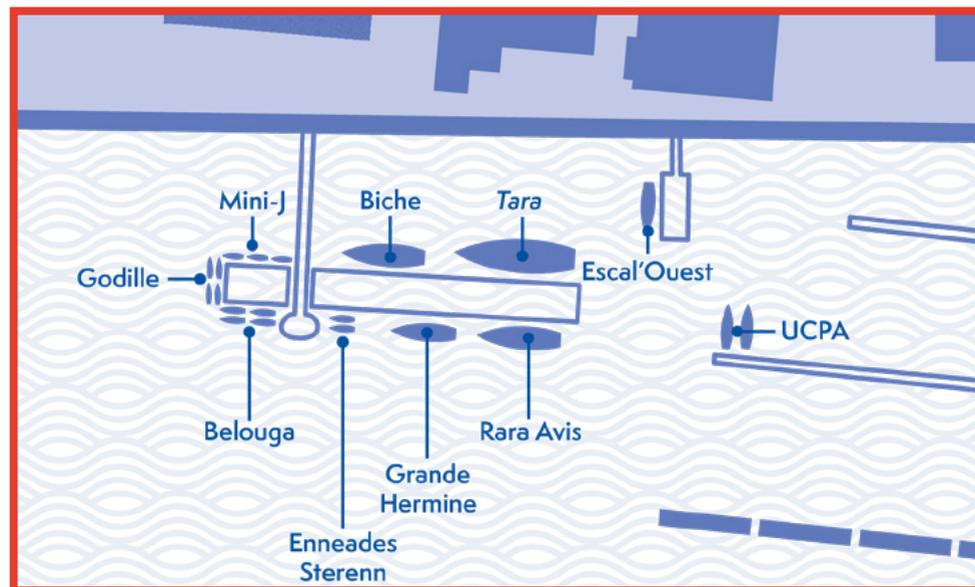
Parvis de la Cité de la voile

La goélette Tara parcourt le monde pour des missions d'expédition scientifique. Dans cette exposition de photos issues de plusieurs de ses missions, les différents regards portés sur l'océan sont valorisés et mêlent l'infiniment petit à l'infiniment grand.



BATEAUX

Venez rencontrer les équipages qui vous présenteront leur bateau, son histoire, ses aventures. L'accès au ponton sera limité, sans réservation dans la limite des places disponibles.



SAMEDI 15 OCTOBRE | 10H - 14H

DIMANCHE 16 OCTOBRE | 10H - 12H · 14H - 18H

Ponton de la Cité de la Voile Éric Tabarly



LE BICHE Dundee de pêche · 1934

Le Biche est le dernier dundee thonier à voiles de l'Atlantique, construit à des centaines d'exemplaires au XXe siècle. Les amis du Biche proposent des embarquements à l'année.



RARA AVIS Dériveur · 1957

Le Rara Avis est l'un des deux trois-mâts de la flottille de l'AJD (Association des Amis du Jeudi Dimanche) créée par Michel Jaouen.



TARA Goélette d'expédition · 1989

La goélette *Tara* mène des expéditions scientifiques. La Fondation Tara Océan explore l'Océan pour mieux le comprendre, et partage au plus grand nombre les enjeux qui lui sont liés afin de mieux le protéger.



GRANDE HERMINE Yawl · 1932

Le yawl *Grande Hermine* est un voilier école de la Marine Nationale depuis juin 2000.



LE BELOUGA

Ce petit monocoque habitable a été dessiné par Eugène Cornu en 1943. L'association *Bélouga Lorient* sera présente avec 4 bateaux.



FLEUR DE LAMPAUL Ponton devant la capitainerie

Construite en 1948, cette ancienne gabare de la mer d'Iroise a été classée monument historique en 1987.

DÉCOUVERTES NAUTIQUES

SAMEDI 15 OCTOBRE | 10H - 14H
DIMANCHE 16 OCTOBRE | 10H - 12H · 14H - 17H

LE MANÈGE GAZELLES

Cité de la voile · Esplanade

Découvrez ces 4 charmants petits voiliers qui tournent sur le plateau bleu de mer, pour le plus grand plaisir des enfants qui embarquent !

À partir de 2 ans · Gratuit

CONSTRUIS TON CATABAO!

Cité de la voile · Esplanade

Fabrique et assemble toi-même ton *Catabao*, une maquette de catamaran en bois, équipée d'une palangre flottante, pour pêcher au Bao !

Atelier de 2h · À partir de 10 ans
Informations et réservations : www.aventuriersdelamer.fr

BAPTÊMES SUR VOILIERS HABITABLES

11H30-17H | Ponton Cité de la Voile

L'UCPA propose des baptêmes sur habitables.

À partir de 11 ans · Prévoir un ciré! (En fonction de la météo)
Inscriptions sur le bateau UCPA

INITIATION ET PERFECTIONNEMENT À LA GODILLE

Ponton Cité de la Voile

Alternav et l'association TYAM vous apprennent à godiller dès 7 ans !

Inscription sur place

EMBARQUEMENT SUR LES VOILIERS DE LA SECTION HANDI-VALIDE

Ponton Cité de la Voile

Du Centre Nautique de Lorient (Mini-J, Néo, Hansa..)

Inscription sur place

DÉMONSTRATIONS DE NAVIGATION ET MANŒUVRE DES BATEAUX

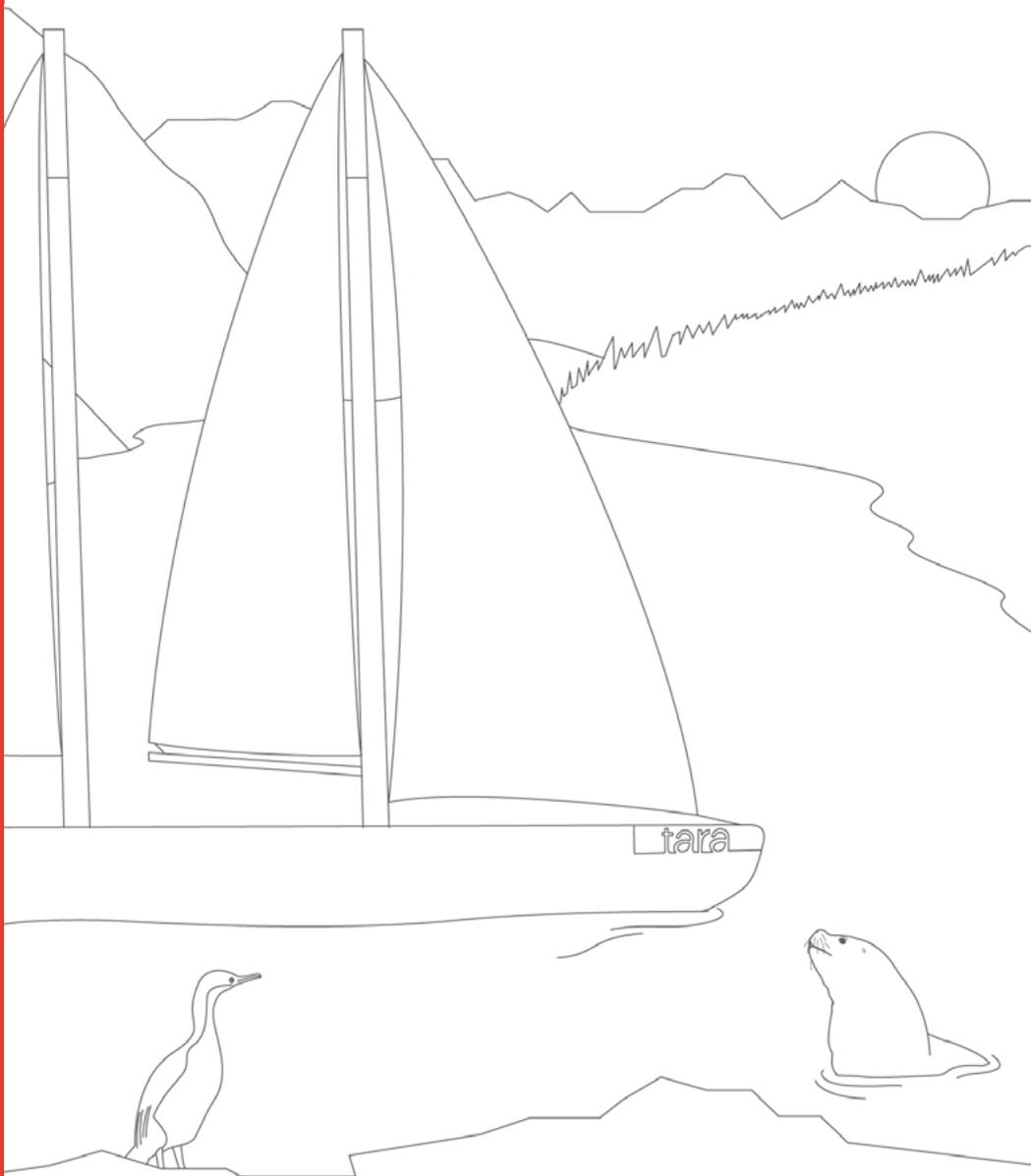
Avec les bateaux de l'association *Bélouga Lorient*, la baleinière *Sterenn &* le voilier classique *Enneades* de l'association *Les Marguerites*.





ES-TU PRÊT·E À EXPLORER L'OCÉAN?

La goélette Tara arrive samedi à 15h30, colorie son nez et le haut de ses mâts de bonne couleur.



Le tour complet de la Terre mesure environ 40 000 kilomètres, combien de fois la goélette a-t-elle parcouru cette distance ?

6

9

12

Retrouve la photo des fjords de Patagonie dans l'exposition. À ton avis, y trouve-t-on de l'eau douce ?

OUI

NON

Certains micro-organismes sont capables de produire de l'oxygène.

VRAI

FAUX

Pour être appelé « microplastique », un fragment de plastique doit être plus petit que

UN GRAIN DE RIZ

UNE CERISE

UNE BALLE DE PING PONG

Mets les lettres dans le bon ordre pour découvrir les mots secrets !

ATEBAXU

Tu peux les voir sur l'eau et au port :

.....

NERVERAIT

Il parcourt le monde et tu en es sûrement un toi aussi :

.....

OLIVES

Elles aident les bateaux à avancer grâce au vent :

.....



VILLAGE DES SCIENCES

LE K2

Entrez dans le bâtiment événementiel K2 pour explorer le Village des Sciences. Cette année, la Fête de la Science interroge une thématique au centre des préoccupations des citoyens d'aujourd'hui et de demain : le changement climatique. Découvrez les stands et ateliers scientifiques et ludiques, participez à des rencontres et des moments d'échanges sur la grande scène.



STANDS

JEUDI 13 ET VENDREDI 14 OCTOBRE

Réservé aux scolaires

FISH AND CLICK · IFREMER LORIENT

Découvrez et testez un programme de sciences participatives sur la pollution générée par la perte de matériel de pêche en mer.

ZOOM SUR LE LITTORAL DE LA RADE DE LORIENT · ÉCOLES LORIENT AGGLOMÉRATION

Plusieurs écoles du territoire développent la démarche «Aire Marine Éducative»: les élèves étudient une zone sur le littoral pour ensuite la connaître et la protéger. Ils vous partagent leurs expériences et leurs découvertes.

COMMENT SE RETROUVER AU MILIEU DE L'OcéAN SANS MON SMARTPHONE? VOYAGE EN PATRIMOINE

Apprenez à vous repérer grâce aux étoiles pour comprendre comment on naviguait avant l'utilisation des instruments électroniques comme le GPS.



SAMEDI 15 ET DIMANCHE 16 OCTOBRE | 10H - 18H

Ateliers également proposés aux scolaires jeudi et vendredi

LA MACHINE CLIMATIQUE · ESPACE DES SCIENCES/MAISON DE LA MER

Venez comprendre le climat, appréhender le rôle de l'Océan dans sa régulation, et prendre conscience des conséquences du changement climatique.

LES ÉNERGIES MARINES RENOUVELABLES · ESPACE DES SCIENCES/MAISON DE LA MER

Découvrez l'utilisation des sources d'énergies marines et durables pour produire du courant électrique.

LA VIE DANS UNE GOUTTE D'EAU · OBSERVATOIRE DU PLANCTON

À partir d'échantillons récoltés dans les eaux de Lorient, découvrez le peuple invisible de l'Océan au microscope : le plancton.

MÉTÉO SOUS PRESSION · CITÉ DE LA VOILE ÉRIC TABARLY

Grâce à des expériences simples et à des instruments de mesure, comprenez les phénomènes météorologiques comme la pression atmosphérique.

TOUS HYBRIDES? · SOUS-MARIN FLORE

Plongez au cœur du sous-marin Flore pour comprendre le fonctionnement de ses moteurs hybrides fournissant l'énergie pour la navigation et la vie à bord.

À LA DÉCOUVERTE DU PEUPLE INVISIBLE DE L'OcéAN · FONDATION TARA OcéAN ET PLANKTON PLANET

Entrez dans le dôme proposé par Plankton Planet pour observer et comprendre ce peuple invisible et mystérieux que la goélette Tara a étudié pendant sa dernière mission : le microbiome marin.

PLASTIQUE EN MER, LES SOLUTIONS SONT À TERRE · FONDATION TARA OcéAN

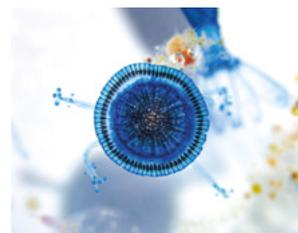
Remontez aux sources de la pollution microplastique en mer pour trouver des solutions.

LA CULTURE SCIENTIFIQUE EN BRETAGNE

L'équipe du pôle Bretagne culture scientifique vient à votre rencontre et vous présentera le magazine Sciences Ouest.

LE PLASTIQUE : CE QUE VOUS AVEZ TOUJOURS RÊVÉ DE SAVOIR (OU PAS) CAPUCINE DUPUY

Vous SAVEZ que le plastique va partout : Océan, air, pluie, sols, sommets des montagnes, banquise... Mais SAVEZ-VOUS...que seulement 1% des déchets flotte dans l'Océan, le reste fait de la brasse coulée ? Qu'un plastique sur trois finit dans la nature ? Pour tout SAVOIR, venez rencontrer Capucine Dupuy autrice de la Bande Dessinée Plastic Tac Tic Tac.



EXPOSITIONS

LE PEUPLE INVISIBLE DE L'OcéAN

Plongez dans l'infiniment petit de l'Océan avec cette exposition. Découvrez, ou re-découvrez, les grandes missions de la goélette Tara depuis ses débuts jusqu'à la Mission Microbiomes qui se termine en octobre 2022.

LE PARCOURS OcéAN

Une exposition composée de 6 tableaux faits par l'illustratrice Anaïs Chevret dans le cadre de Photoclimat pour illustrer un message global: l'Océan est la clef de la vie sur Terre.

EXPOSITION DE PHOTOGRAPHIES, AU CŒUR DE L'ANTARCTIQUE

Proposée par **Thierry Mansir**

Durant la navigation de Tara dans le passage de Drake, Thierry Mansir photographie l'Océan Austral et les terres antarctiques. Il associe les photos du plancton prélevées à bord par les scientifiques pour illustrer la variété et la fragilité de la vie dans cette partie hostile de la planète encore peu protégée des conséquences de l'activité humaine.



RENCONTRES

Des moments de rencontres sur la scène.

SAMEDI 15 OCTOBRE

EXPLORER L'OcéAN, LE RETOUR DE LA MISSION MICROBIOMES · 17H-18H30

Avec **Chris Bowler, Flora Vincent, Romain Troublé**

Modératrice : Muriel Valin, rédactrice en chef adjointe d'Epsilon

DIMANCHE 16 OCTOBRE

S'ENGAGER POUR L'OcéAN · 14H30-16H

En partenariat et modéré par On est prêt !

Avec **Hugo Viel**

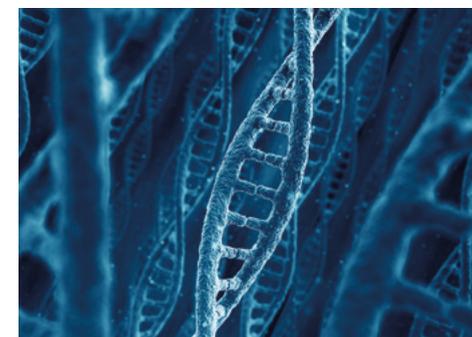
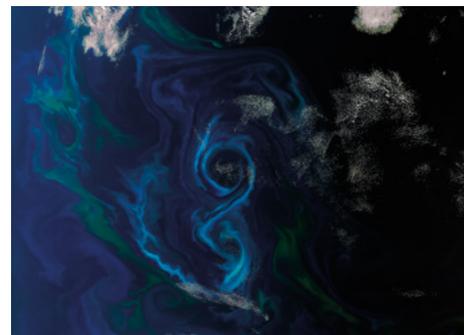


Photo 1 © ESA, photo 2 © Maxime Horlaville polaRYSE · Fondation Tara Océan, photo 3 © Maéva Bardy · Fondation Tara Océan.



ES-TU PRÊTE À EXPLORER L'OcéAN?

Complète l'illustration avec les mots suivants:
(Participe aux ateliers sur le stand de la Maison de la Mer pour découvrir les solutions.)

pluie - nappes souterraines - fleuves et rivières - neige -
condensation - transpiration - courants - évaporation -
eau des glaciers - Océan

Retrouve le mot caché:

explorer

comprendre

partager

changer



Relie les grands chiffres

(Rendez-vous dans l'entrée du village des sciences pour découvrir l'exposition du retour de Tara et trouver les solutions !)

- 50% •
- 71% •
- 1 milliard •
- 97% •

- de l'eau sur Terre est salée.
- le poisson est la 1ère source de protéines pour ... de personnes.
- de notre planète est recouverte d'eau.
- de l'oxygène aujourd'hui présent sur la planète a été produit par l'Océan.

LE CYCLE DE L'EAU





CHERCHER L'INVISIBLE

Ouvre grand les yeux
et retrouve dans l'image
les 20 éléments
qui suivent.

Attention, ils doivent être
strictement identiques
dans la forme et les couleurs.

PHYTOPLANCTON

de 0,1 à 10 μm



PROTISTES

de 0,8 à 10 μm



BACTÉRIES

de 0,1 à 2 μm



VIRUS

de 0,01 à 1 μm





VILLAGE DES ARTISTES

HYDROPHONE



Plongée imminente au cœur d'Hydrophone pour découvrir le Village des Artistes. Les 6 artistes en résidence embarqués pendant la Mission Microbiomes vous transportent sur leur leg à bord de Tara grâce à leurs œuvres et aux moments d'échanges.

ART ET SCIENCE, L'ÉMOTION DE LA DÉCOUVERTE

Pour explorer et partager, chaque mission de la goélette est un regard croisé entre les artistes, les scientifiques et les marins. La Fondation Tara Océan n'est pas seulement porteuse de connaissances scientifiques à travers ses expéditions, c'est aussi un lieu de résidence artistique. La science est depuis toujours, source d'inspiration pour les artistes. À bord de la goélette, ils observent et réécrivent, selon leur sensibilité et leur imagination, la richesse de l'Océan, la recherche, et la vie quotidienne à huis clos.

LES APPELS À RÉSIDENCE

Les résidences à bord de la goélette sont à chaque mission, une nouvelle occasion de cultiver un autre regard, créer de nouvelles expériences et poursuivre les collaborations avec les artistes. Initiées grâce à l'engagement d'agnès b. et d'Etienne Bourgois, aujourd'hui grâce au soutien de La Fab, plus de 50 résidences d'artistes se sont succédées à bord de la goélette depuis 2003.

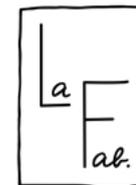
LE PODCAST TARA, UN HUBLLOT SUR L'OcéAN

Équipé.e.s d'un enregistreur, les artistes à bord de Tara nous livrent leurs carnets de bord sonores de ce voyage exploratoire mais aussi leurs processus de création pour leurs prochaines œuvres.



PORTRAITS DES ARTISTES

tara art of
ocean



LESLIE MOQUIN

« Pas encore la nuit »

Embarquement

16 AOÛT 2021
à Fort-de-France
(France)

Débarquement

8 SEPTEMBRE 2021
à Macapá
(Brésil)

[VOIR LE PROFIL](#)



MANON LANJOUÈRE

« Les Particules, le conte
humain d'une eau qui meurt »

Embarquement

14 OCTOBRE 2021
à Salvador de Bahia
(Brésil)

Débarquement

4 NOVEMBRE 2021
à Rio de Janeiro
(Brésil)

[VOIR LE PROFIL](#)



ANTOINE BERTIN

« Le rythme de la Lune,
dans l'esprit
d'un coccolithophore »

Embarquement

4 DÉCEMBRE 2021
à Buenos Aires
(Argentine)

Débarquement

28 DÉCEMBRE 2021
à Ushuaia
(Argentine)

[VOIR LE PROFIL](#)



IRENE KOPELMAN

« Une question d'échelle »

Embarquement

11 JUILLET 2022
à Point Noire
(Congo)

Débarquement

16 AOÛT 2022
à Banjul
(Gambie)

[VOIR LE PROFIL](#)



GIULIA GROSSMANN

« Zero to infinity »

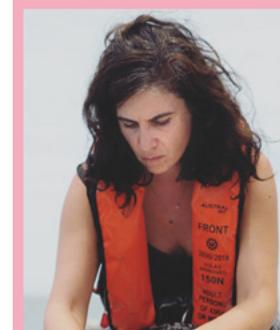
Embarquement

15 AOÛT 2022
à Banjul
(Gambie)

Débarquement

4 SEPTEMBRE 2022
à Dakar
(Sénégal)

[VOIR LE PROFIL](#)



LARA TABET

« Regnum marine,
atlas des espèces
marines invisibles »

Embarquement

11 SEPTEMBRE 2022
à Saint-Louis
(Sénégal)

Débarquement

4 OCTOBRE 2022
à Lisbonne
(Portugal)

[VOIR LE PROFIL](#)

RENCONTRES

SAMEDI 15 OCTOBRE

VISITE GUIDÉE DE L'EXPOSITION · 11H-12H

Les artistes vous attendent dans l'espace d'exposition pour une visite et pour répondre à vos questions!

CONCERT

SONAR TAPES (FRANÇOIS JONCOUR)

SAMEDI 15 OCTOBRE | 18H30

Hydrophone · Face A

La musique de François Joncour s'étire de la pop aux expérimentations modulaires. Sonar Tapes est le résultat magique de ses recherches sonores et sous-marines.
Gratuit



DIMANCHE 16 OCTOBRE

LABO-SLAM · 10H-12H

Rendez-vous dans l'accueil de Hydrophone

Labo-Slam animé par Pauline André-Dominguez, formatrice et chercheuse en éco-poétique (récits & écologie). Le temps d'un atelier, essayez-vous à l'écriture en mêlant faits scientifiques et codes poétiques.

Ateliers sur réservation à partir de 16 ans · 8 places
Contact : fondationtaraocean.org

CONFÉRENCE IMMERSIVE · 14H-14H30

Par Antoine Bertin, artiste lauréat de la résidence à bord et Flora Vincent, scientifique.

ART ET SCIENCE, L'ÉMOTION DE LA DÉCOUVERTE · 16H30-18H

Au croisement de l'Art et de la Science, les artistes embarqués témoignent de leur expérience et de leur vision de l'Océan. Avec Bertin Antoine, Moquin Leslie, Lanjouère Manon, Kopelman Irene, Grossman Giulia et Tabet Lara.



ES-TU PRÊT·E À EXPLORER L'OcéAN?

Ceci est une photo imprimée avec une technique très particulière utilisée par Manon Lanjouère. Quel est son nom ?



Décode le rébus pour trouver le nom d'une œuvre. De quelle artiste s'agit-il ?



Retrouve dans Hydrophone l'œuvre d'Antoine Bertin.
Comment s'appelle-t-elle ?

Comment s'appelle l'instrument utilisé par Irene Kopelman
pour générer des images d'échantillons d'eau de mer ?

Dans quel pays l'artiste qui fait de la vidéo a-t-elle rejoint Tara ?

Quel est le nom de l'artiste qui a embarqué entre Dakar et Lisbonne ?

L'Océan, UN MONDE À EXPLORER

Un événement accueilli et soutenu par



Co-organisé par



agnès b.



Grâce aux partenaires institutionnels et médias



SOLUTIONS DES JEUX

VILLAGE DES AVENTURIERS : pages 26 et 27

Jeu 1 : 12 - Oui - Vrai - Un grain de riz

Jeu 2 : BATEAUX - AVENTURIER - VOILES

VILLAGE DES SCIENCES : pages 34 à 37

Jeu 1 : Schéma le cycle de l'eau

1-Océan, 2-Évaporation, 3-Condensation, 4-Pluie, 5-Neige, 6-Eau des glaciers, 7-Transpiration, 8-Fleuves et rivières, 9-Nappes souterraines, 10-Courants

Jeu 2 : OCÉAN

Jeu 3 :

71% de notre planète est recouverte d'eau

97% de la ressource en eau

50% de l'oxygène a été produit par l'Océan

Le poisson est la 1ère source de protéines pour 1 milliards de personnes

Jeu 4 : Chercher l'invisible - Scannez le QR Code suivant pour avoir la solution!



VILLAGE DES ARTISTES : page 43

Question 1 : Cyanotype

Question 2 : Pas encore la nuit de Leslie Moquin

Question 3 : Conversation métabolite

Question 4 : C'est la FlowCam.

Question 5 : La Gambie.

Question 6 : Lara Tabet

CITÉ DE LA VOILE
ÉRIC TABARLY

TARIFS PRÉFÉRENTIELS · Visites (Samedi et Dimanche)

Pour l'exposition permanente de la Cité de la Voile

Adultes et enfants de plus de 7 ans : 5 €

Enfants de 3 à 6 ans : 2,70 €

Pour la visite du Sous-marin Flore S-645 et son musée : 5,60 €



Les supports signalétiques
sont construits en bois,
ressource renouvelable.



Les impressions présentes
sur le site de l'événement sont
réalisées par Digital Services.



Imprimé sur un papier issu de forêts gérées durablement, avec des encres sans solvant,
par une imprimerie morbihannaise en SCOP : IOV Communication

INFOS PRATIQUES

Du jeudi 13 au dimanche 16 octobre 2022

EN BUS

Depuis la Gare SNCF (ligne 13)

- À l'arrêt «Lorient Gare SNCF», prendre le bus ligne 13 direction «LORIENT La Base - Cité de la Voile».
- Descendre à l'arrêt «La Base - Cité de la Voile» (le terminus).
- Durée du trajet : 17 minutes environ

Depuis le centre-ville de Lorient (ligne T2)

- Aux arrêts : Alsace-Lorraine, Faouëdic, Sécurité Sociale, Bayard, Merville, prendre le bus T2 direction «LORIENT La Base - Cité de la Voile».
- Descendre à l'arrêt «La Base - Cité de la Voile» (le terminus).
- Durée du trajet : 16 minutes environ

EN VOITURE

Venir à Lorient de...

Paris 4h par la route

Nantes 1h30 par la route

Rennes 1h30 par la route

Brest 1h15 par la route

