

ODYSSSCIENCES



Explorer, mesurer et sensibiliser
Une traversée engagée pour l'océan et ses habitants



expedition.odysosciences@gmail.com



+33 7 69 06 42 18

NOTRE PROJET EN BREF

Une expédition transatlantique

En novembre 2026, nous larguerons les amarres de Toulon pour **huit mois d'exploration et de partage**. Cap sur l'Atlantique : escale au Cap-Vert, traversée vers les Antilles puis remontée par les Açores avant un retour en France en juin 2027.



Une collecte de données

Issus de grandes écoles d'ingénieur (ENS, ESPCI, Université de Montréal), **la recherche tient une place importante dans notre expédition**, avec une volonté de contribuer à une meilleure connaissance de l'océan au travers de **projets de sciences participatives**.



Sensibiliser aux enjeux de l'océan

Un des aspects essentiels de notre projet est de **mettre en avant les enjeux de la préservation de l'océan auprès du grand public** à travers la réalisation de vidéos de vulgarisation scientifique, mais également auprès des enfants avec des interventions ludiques dans les écoles pour leur **donner une meilleure compréhension de l'océan**.



Porter un message

Le fond de cette expédition repose aussi sur une volonté de **promouvoir l'idée que voyager n'implique pas nécessairement de prendre l'avion**. Cette aventure doit nous permettre de découvrir et d'échanger avec des gens que nous ne rencontrerions pas dans d'autres circonstances.



POURQUOI NOUS SOUTENIR ?

Inspirer le grand public et les jeunes générations en accompagnant cinq étudiants passionnés dans une traversée de l'Atlantique au service de la recherche

Affirmer votre engagement RSE en soutenant un projet dédié à la protection des océans et à la sensibilisation de l'environnement marin

Mettre en avant la place des femmes dans le monde de la voile et de la recherche puisque notre équipage est composé en majorité de femmes

Promouvoir la voile comme un mode de transport respectueux de l'environnement permettant de participer activement à la compréhension des océans.

Bénéficier d'une visibilité forte auprès de plus de 2 000 élèves ingénieurs grâce à notre communication active sur Instagram, LinkedIn et dans nos écoles

Promouvoir du matériel pratique, nautique ou aquatique

NOS PARTENAIRES SCIENTIFIQUES



Plankton Planet

Association qui a pour but, au travers de la science participative, de mettre en place d'ici 2030 une mesure coopérative, frugale et pérenne de la vie aquatique invisible à l'échelle planétaire, permettant **de surveiller l'état et l'évolution de la santé de l'océan et des eaux douces.**

Notre mission avec eux : Prélever du plancton dans le cadre de leur projet PlanktoSpace, en collaboration avec la NASA, pour relier la population locale de planctons avec la couleur de l'eau vue de l'espace.

<https://planktonplanet.org/>



AquaSearch
Aquatic Sciences

Aquasearch est un bureau d'étude offrant une **expertise dans le domaine environnemental et océanographique** incluant des projets de recherche (terrain et laboratoire), mais également un volet de sensibilisation et communication auprès du grand public.

Notre mission avec eux : Mettre en place un protocole d'observation et d'identification de mégafaune marine (baleines, dauphins, raies, requins) grâce à l'utilisation d'un hydrophone pour les relevés acoustiques.

<https://www.aquasearch.fr/>



mon école
MA BALEINE
JE PROTÈGE LES CETACÉS

Nous sommes en contact avec l'association Mon École Ma Baleine, en Guadeloupe, **qui a pour objectif de faire connaître les cétacés dans leur milieu naturel pour mieux protéger et préserver leur habitat.**

Nous allons collaborer avec eux dans le cadre d'**ateliers de sensibilisation.**

<https://www.monecolemabaleine.org/Accueil>

ET PLUS CONCRÈTEMENT ?

La sensibilisation

Notre objectif est de nous rendre dans les écoles et les universités avant, pendant et après notre voyage afin de :

- Présenter notre projet et témoigner de ce que nous avons pu apprendre, rencontrer et vivre.
- Réaliser des activités de sensibilisation autour de la connaissance et de la protection des océans adaptées au niveau du public et sous plusieurs formes (jeux, conférences, ...)
- Échanger avec le public rencontré tout au long de l'expédition via des temps de FAQ en visioconférence, des vidéos autour de faits marquants,

La communication

Vidéos de vulgarisation scientifique autour de l'océan à destination du grand public.

Suivi du quotidien de l'expédition et présentation de la vie en mer à travers nos réseaux sociaux.

Présentation des associations telles que Mon École Ma Baleine rencontrées sur notre parcours pour transmettre leur message.

Présentation des phénomènes maritimes rencontrés au cours de notre voyage (migration des espèces, bioluminescence, ...)

Nous serons accompagnés par Zénaïde Chapuis-Caillat, une dessinatrice formée à l'école de dessins animés Chara Arts à Valence, pour des vidéos imagées qui parleront au plus grand nombre.

NOTRE ÉQUIPAGE



Alice - Responsable Navigation

- Une solide expérience de skipper en habitable qui nous permettra de mener à bien la traversée.
- Réactive et organisée, elle s'occupe de superviser le projet dans son ensemble.



Zacharie - Responsable Trésorerie

- Grâce à son pragmatisme et à sa rigueur, il prévoit l'ensemble des besoins financiers de l'expédition.
- Avec son agrégation de physique, il possède autant de savoirs scientifiques que de pédagogie.

école
normale
supérieure
paris-saclay



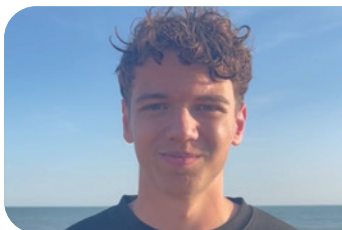
Aurélie - Responsable Sciences

- Spécialisée en biologie marine elle est sensible à la préservation des milieux marins.
- Capable de la pédagogie nécessaire à la vulgarisation scientifique.



Mélie - Responsable Sensibilisation

- Passionnée de langues et de transmission, se seront ses atouts pour parler au plus grand nombre.
- Sa participation à plusieurs projets ont démontré sa capacité à remarquer le petit détail qui change tout.



Matthieu - Responsable Communication

- Son expérience en laboratoire, lui permet d'anticiper les aspects pratiques d'un protocole scientifique.
- Il assurera toute la communication autour du projet grâce à sa maîtrise de différents outils.



école
normale
supérieure
paris-saclay

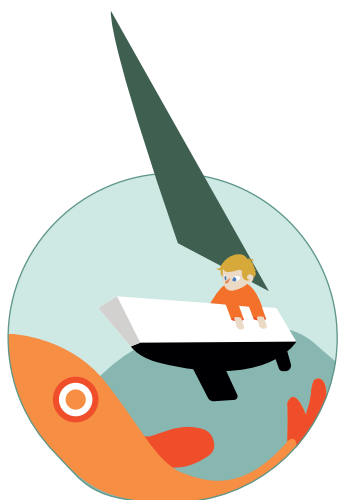
NOS ÉCOLES

Université 
de Montréal

ESPCI  PARIS | PSL 

L'ASSOCIATION

Déductibilité de
60 %



Ocean Trotter est une association reconnue **d'intérêt général à but non lucratif** régie par la loi de 1901. Elle accompagne les expéditions scientifiques et pédagogiques, par la mise à disposition d'un voilier. Les membres de l'association fournissent également une aide juridique, sécuritaire et un soutien pour l'organisation à bord et la navigation.

Le capitaine

Romain Basile est le président de l'association et notre ange gardien de la mer.

Il est ingénieur de formation, passionné de voile et diplômé du monitorat de voile à l'École des Glénants.

Il a déjà accompagné plusieurs projets étudiant et possède une expérience précieuse pour nous conseiller.

Il sera notre relais météo et sécurité à terre.



Les dernières expéditions



Ré'Alizés

@expedition.realizes
2022 - 2023

689 abonnés sur leurs réseaux sociaux



Atlantea by
sailowtech

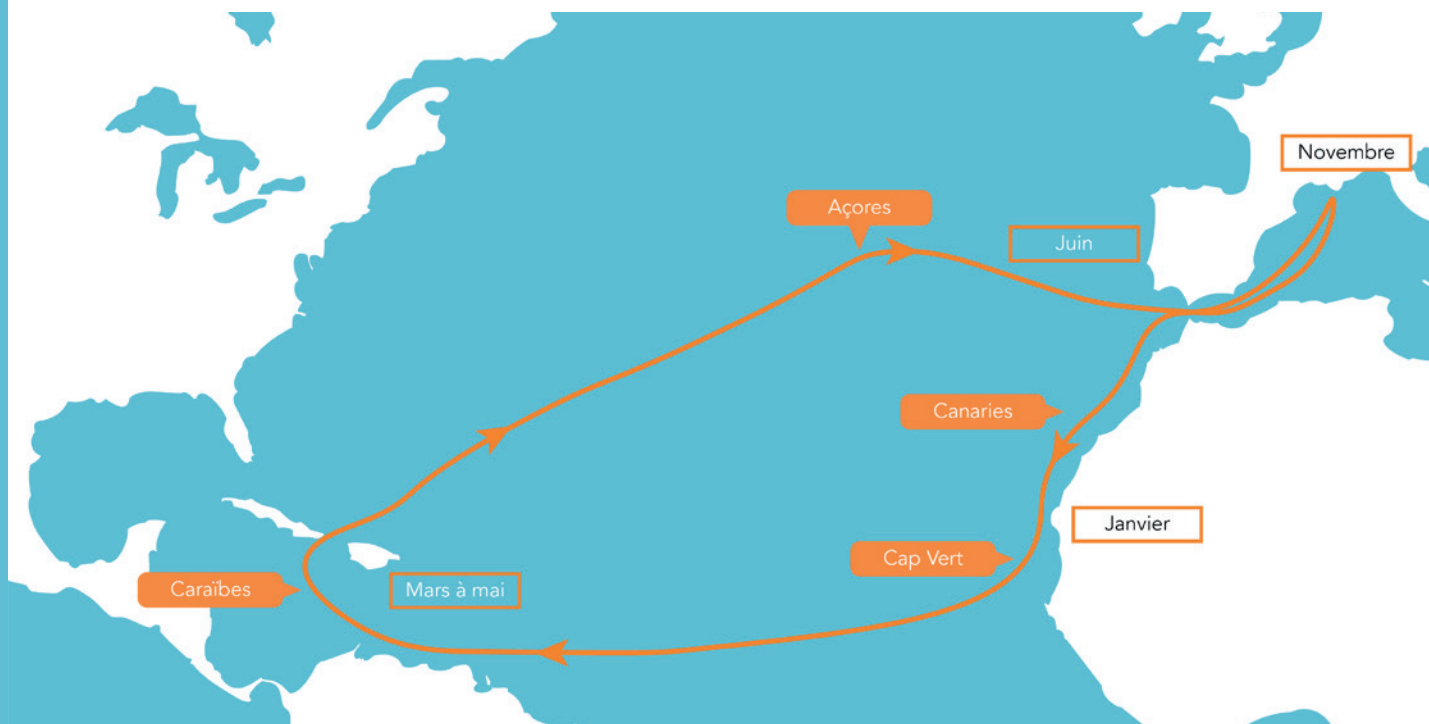
@atlantea_expedition
2023 - 2024

**650 écoliers ont suivi l'expédition
26 apparitions dans la presse**

Deux autres expéditions autour du plancton, des lowtechs et de la sensibilisation du grand public ont eu lieu avec Ocean Trotter.

LA NAVIGATION

A bord du Carlina, notre expédition partira de Toulon en novembre 2026 pour un retour en France en juin 2027.



Carlina

Mise à l'eau : 1982

Longueur : 13,3 m

Largeur : 3,9 m

Tirant d'eau : 2,4 m

Poids : 9 t



NOTRE BUDGET

CATÉGORIE	DÉTAIL	MONTANT
Équipements de navigation	Entretien	11 000,00 €
	Assurance	6 500,00 €
	Carte de navigation et guides	650,00 €
	Abonnement Internet	1 550,00 €
	Matériel scientifique	1 500,00 €
	Préparation du bateau	5 200,00 €
Sous-total		26 400,00 €
Vie à bord	Nourriture	19 500,00 €
	Eau	1 400,00 €
	Matériel de la vie quotidienne	1 150,00 €
	Essence du moteur et de l'annexe	3 300,00 €
	Port de départ (Septembre - Novembre)	1 550,00 €
	Ports en itinérance	2 350,00 €
	Matériel de pêche	300,00 €
	Droits de douanes	150,00 €
Sous-total		29 700,00 €
Sécurité	Trousse à pharmacie	1 700,00 €
	Téléphone satellite et abonnement	2 000,00 €
	Abonnement météo / routage	500,00 €
	Formations de médicale de survie	3 400,00 €
	Formations techniques	1 600,00 €
Sous-total		9 200,00 €
Matériel de communication	Caméra étanche, microphone, accessoires	1 300,00 €
	Support de communication	800,00 €
	Drone	600,00 €
Sous-total		2 700,00 €
Vêtements	Vestes de quart (x5)	2 000,00 €
	Salopettes (x5)	1 500,00 €
	Autres (bottes, gants, thermique)	1 500,00 €
Sous-total		5 000,00 €
TOTAL		73 000,00 €

Ils nous soutiennent



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Financé
par la



FAMILINK

Conseil en gestion de patrimoine

Marcel TORRENTS

Président d'honneur du GROUPE AURELA



expedition.odysciences@gmail.com



+33 7 69 06 42 18



[@odyssciences](https://www.instagram.com/odyssciences)



[Expédition Odyssciences](https://www.linkedin.com/company/expedition-odyssciences)

NOS PACKS DE SPONSORING

Pack Moussaillon - 1 500 € (600 € après déduction)

- Mention dans nos publications de remerciement
- Logo dans le générique de nos vidéos de vulgarisation
- Invitation à un évènement de présentation du projet avant le départ

Pack Équipier - 3 000 € (1 200 € après déduction)

- Tous les avantages du pack Moussaillon
- Envoi d'un carnet de bord numérique (newsletters)
- Fanion sur le bateau

Pack Capitaine - 7 500 € (3 000 € après déduction)

- Tous les avantages du pack Équipier
- Logos sur le vêtement d'équipage
- Post LinkedIn / Instagram dédié présentant l'entreprise et son soutien

Pack Armateur - 15 000 € (6 000 € après déduction)

- Tous les avantages du pack Capitaine
- Mention en tant que Partenaire Principal dans toutes nos communications
- Possibilité d'une intervention dédiée dans l'entreprise
- Envoi d'un reportage photo/ vidéo personnalisé de l'expédition mettant en valeur le partenariat
- Possibilité d'une voile personnalisée (frais de la voile à votre charge)

L'océan nous attend,
embarquez avec nous !



N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations !



expedition.odysciences@gmail.com



+33 7 69 06 42 18



[@odyssciences](https://www.instagram.com/odyssciences)



[Expédition Odysciences](https://www.linkedin.com/company/expedition-odyssciences)