

NEWSLETTER OCÉAN



amu Institut des sciences de l'océan Aix Marseille Université

amidex Aix Marseille Université

À LA UNE

Les Rencontres de l'Économie Bleue – 19 janvier 2026, Palais du Pharo, Marseille

Cette année, l'Institut Océan et le Pôle Mer Méditerranée organisent pour la première fois les **Rencontres de l'Économie Bleue** !

Cet événement, qui aura lieu le 19 janvier 2026 au Palais du Pharo aura pour but de réunir les acteurs du monde socio économique et académique autour des grands enjeux maritimes, et de promouvoir la collaboration entre ces deux mondes.

Au programme :

- Conférences
- Stands
- Tables rondes thématiques
- Moments d'échanges

Une journée pour croiser les regards, partager les innovations et imaginer ensemble un avenir maritime plus durable.

19 janvier 2026

9h – 17h

Palais du Pharo, Marseille



amu Institut des sciences de l'océan Aix Marseille Université

POLE MER Méditerranée



[Inscription !](#)

Offre de doctorat – Ingénierie marine (3 ans)

L'Institut Océan - AMU et l'ENSM financent une bourse de doctorat à partir du 1er février 2026 sur un sujet stratégique : l'optimisation de la gestion énergétique et du contrôle des réseaux électriques de navires, incluant les systèmes à propulsion 100 % électrique.

Le projet s'appuie sur des données réelles collectées en mer, sur des plateformes d'essais avancées (HIL, C-HIL, P-HIL) et sur l'expertise du laboratoire LIS – COSÉ dans les microgrids et systèmes électriques embarqués.

Profil attendu : Master en génie électrique ou automatique, intérêt pour la recherche expérimentale et numérique ; connaissances du secteur maritime appréciées.

[Plus d'informations](#)

Lieu : ENSM & LIS (Aix-Marseille Université), Marseille

Date limite de candidature : **15 janvier 2026**

Contact : mohamed.trabelsi@supmaritime.fr

Loïc Roulette représente l'Institut à Montréal

Le 5 novembre, Loïc Roulette, directeur adjoint de l'Institut des Sciences de l'Océan, a représenté l'Institut lors d'une conférence organisée à la Faculté de droit de l'Université de Montréal.

Son intervention portait sur le cadre normatif de l'exploitation des fonds marins, en soulignant le positionnement particulièrement restrictif du droit français face aux activités extractives et la diversité des approches existant au niveau international concernant la possible future exploitation de la Zone internationale des fonds marins.



OPPORTUNITÉS À SAISIR

Offre de doctorat – Interface air-mer et santé humaine (Belgique)

Le VLIZ (Flanders Marine Institute) finance un poste de doctorant dédié aux effets immunitaires liés aux environnements air-mer. Le projet explore les interactions entre aérosols marins, exposition humaine et santé.

[Informations et candidature](#)

Date limite de candidature : 9 décembre 2025

Offre de post-doctorat – Modélisation océanique & digital twins (Louisiana State University)

Louisiana State University recrute un post-doctorant pour rejoindre le Coupled Ocean Modeling Group et l'équipe Digital Twin. Le poste porte sur l'intégration de modèles côtiers/océaniques avec l'IA/ML, la visualisation et les technologies de jumeaux numériques.

Profil : doctorat en océanographie, ingénierie côtière, informatique, sciences computationnelles ou domaine associé.

Contact : **Dr Z. George Xue – zxue@lsu.edu**

Offre de doctorat – Dynamique des marais salés & protection côtière (University of Liverpool)

L'Université de Liverpool ouvre un PhD (programme ACCE) sur les mécanismes écologiques et géomorphologiques de protection contre les inondations dans les marais salés, en collaboration avec le National Oceanography Centre et UKCEH.

Toutes les informations (projet, méthodologie, procédure de candidature) sont disponibles dans la présentation dédiée et sur le site du programme :

[ACCE](#)

Date limite de candidature : 7 Janvier 2026 18H

Aucune candidature par email ne sera acceptée.

Appel à sujets de stages – Master Sciences de la Mer (Sorbonne Université)

Le Master Sciences de la Mer de Sorbonne Université recherche des propositions de stages pour les étudiant·e·s de M1. Les stages auront une durée de 7 semaines, entre le **20 avril et le 19 juin 2026**.

Les propositions doivent être déposées directement sur le site du master :

<http://sciencesdelamer.sorbonne-universite.fr/stages/offre.html>

Le stage donnera lieu à un rapport court (10 pages : 5 pages de texte, 5 pages de figures) et à une soutenance sous forme de poster la semaine du 22 juin.

ÉVÈNEMENTS À VENIR

Rendez-vous Mer & Drones – 3 décembre 2025, Université de Toulon

Le Pôle Mer Méditerranée organise la troisième édition des **Rendez-vous Mer & Drones**, en collaboration avec l'Université de Toulon, autour du thème : L'innovation face aux exigences de réduction des coûts et des besoins d'interopérabilité.

La journée réunira industriels, académiques et entreprises pour présenter leurs travaux et solutions. Au programme : interventions techniques (USV, interopérabilité, navigation, gestion de mission, drones multi-milieux...), temps d'échanges et cocktail networking.



Un parcours de visites clôturera l'événement (plateformes de drones et laboratoires de l'Université de Toulon).

3 décembre 2025

Université de Toulon – La Garde

[Inscription](#)

Smart Port Day #5 – 18 décembre 2025, Marseille

Le Smart Port Day revient au Port Center de Marseille pour une nouvelle édition consacrée à l'innovation portuaire, logistique et maritime. L'événement mettra en avant les huit solutions développées dans le cadre du Smart Port Challenge #5 et proposera un éclairage d'experts sur les enjeux du secteur.

Au programme : présentation d'innovations, temps d'échanges, opportunités de partenariats et rencontres avec les acteurs majeurs de l'écosystème portuaire.

Organisateurs : Port de Marseille Fos, CCI Aix Marseille Provence, Aix-Marseille Université

[Inscription](#)



European Ocean Days 2026 – Semaine européenne dédiée à l'océan

La nouvelle édition des European Ocean Days se tiendra du **2 au 6 mars 2026 à Bruxelles**. L'événement rassemblera décideurs, chercheurs, industriels, investisseurs, ONG, collectivités, jeunes professionnels et acteurs de la Mission Ocean & Waters autour des grands enjeux maritimes européens.

Au programme : carrières de la blue economy, observation de l'océan, innovation et investissements BlueInvest, résilience côtière, sécurité maritime, gouvernance internationale, stratégie pour les îles et communautés côtières, et futur de la pêche et de l'aquaculture.

Une exposition interactive présentera également le European Digital Twin Ocean, outil majeur pour la restauration des écosystèmes et l'adaptation au changement climatique.

[Plus d'informations](#)

Inscriptions prévues en décembre 2025.

Pensez s'il vous plaît à remercier systématiquement OCEAN pour tous les projets soutenus financièrement par OCEAN, dans les rapports de Master, les présentations conférences, séminaires, les thèses et les articles, les soutiens aux congrès ou les formations, par la phrase :

This work received support from the French government under the France 2030 investment plan, as part of the Initiative d'Excellence d'Aix-Marseille Université- A*MIDEX - Institute for Ocean Sciences (no AMX-21-IET-016).

Ce travail a reçu le soutien du gouvernement français dans le cadre du plan d'investissement OFCEAN 2030, dans le cadre de l'Initiative d'Excellence d'Aix-Marseille Université- A*MIDEX - Institut des Sciences de l'Océan (no AMX-21-IET-016).

Si vous souhaitez voir diffuser des informations à la communauté OCEAN, pensez à nous

les envoyer

Richard SEMPERE - Directeur de l'institut OCEAN - richard.sempere@univ-amu.fr

Sarah THOMAS - Cheffe de projet de l'Institut OCEAN - sarah.thomas@univ-amu.fr

Clara Lagleyze - Assistante cheffe de projet - clara.lagleyze@univ-amu.fr