

NEWSLETTER Océan

Novembre 2024



amU Institut des sciences de l'océan Aix-Marseille Université

amidex Aix-Marseille Université

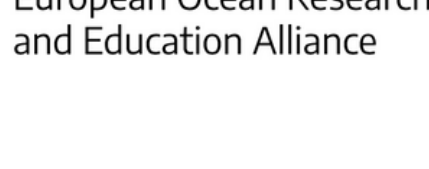


À LA UNE

Les Sciences marines à l'honneur

Une rencontre de "EOREA networking" était organisée à AMIDEX Canebière, Marseille le mercredi 4 décembre afin de connecter les acteurs du domaine en vue des futurs appels d'offres européens.

De courtes présentations étaient organisées, suivies d'ateliers traitant de différentes thématiques : la pollution, la biodiversité et l'adaptation des côtes au changement climatique. Ce fut l'occasion d'échanger sur les divers projets européens et de rencontrer les experts du milieu.



European Ocean Research and Education Alliance

Programme:

- 1:30 PM** – Registration - Welcome and check-in at the main hall.
- 2:00 PM** – Opening by Richard Sempéré & Siri Granum Carson, Coordinators of EOREA
 - Overview of the event.
 - Introduction to EOREA and its mission.
- 2:20 PM** – EU Funding Opportunities in Marine Sciences - Presentation by the French National Contact Point (NCP)
- 2:50 PM** – Pitching Sessions - Short presentations (5-minute) by researchers, showcasing their expertise and project ideas, based on the 2025 Horizon Europe topics targeted.
 - Clive Trueman, SOC, UK, Reconstructing field metabolic rates of free living marines fishes
 - Renata Denaro, IRSA, CNR, Italy, Marine bacteria as plastic hunters a new age of recycling
 - Vincent Rossi, M I O, Ocean Physics and marine Life
 - Filipa Bessa, Univ. Coimbra Portugal, Bridging rivers and oceans. Innovative solutions for plastic pollution and microplastics assessment.
 - Catherine Tsangaris, HCMR, Greece, Impacts of pollution on marine organisms
 - Yue Gao, VUB, Belgium, Inorganic and organic pollutants in marine environment
 - Charlotte Simmler, IMBE, Marine natural products chemistry and metabolomics
 - Lucas Appoloni, ENEA, Italy, Biodiversity and ecosystems
 - Filipe Martinho, Univ. Coimbra, Portugal, Biodiversity assessments
 - Magali Lescot, M I O, Biodiv'Innov and innovative holistic approach to monitoring marine biodiversity
 - Goulven Laruelle-ULB, Belgium, Regional and global scale impacts of human activities on the physical and biogeochemical health status of coastal systems
 - Anne Sophie Tribot, Telemme, Ocean, MPAs vs offshore wind farms to mitigate climate change and protect biodiversity
 - Godelieve Piaton, CMMI, Cyprus, Presentation of CMMI institut activities
 - Etienne Berille, EDF, Offshore wind farm, R&D opportunities
- 4:00 PM** – Coffee Break & Networking
- 4:30 PM** – Parallel Workshops - Interactive sessions aimed at reflecting on potential consortiums for 2025 project calls. Format (on-site & online, under condition):
 - Presentation of project ideas by coordinators or potential coordinators.
 - Overview of the call by NCP or MER representatives.
 - Group discussions to refine project concepts and start designing consortia
- Pollution**
 1. HORIZON-CL6-2025-01-ZEROPOLLUTION-06: Cumulative impacts of marine pollution on marine organisms and ecosystems
 2. Plastic pollution: HORIZON-CL6-2025-01-ZEROPOLLUTION-05: Towards a comprehensive European strategy to assess and monitor aquatic litter including plastic and microplastic pollution
 - HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-02: A toolbox for public authorities to address marine plastics and litter from river-to-ocean
- Biodiversity**
 3. HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-03: Strengthening taxonomic approaches for biodiversity
- Coastal Adaptation to Climate Change**
 4. HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-03: Demonstrating solutions to help hotspots in coastal regions to adapt to climate change
- 6:00 PM** – Networking Cocktail - Wrap up with informal discussions over refreshments.



Tenue du comité exécutif d'EOREA à AMU-Pharo le 5 décembre

Le lendemain de la rencontre Networking s'est tenu le Comité Exécutif d'EOREA au Pharo d'AMU. A l'ordre du jour, l'avancement des projets collaboratifs de recherche et d'éducation (CREPS) d'EOREA, un call ERASMUS ainsi que des informations sur le Congrès UNOC et la One Ocean Science Conference.



European Ocean Research and Education Alliance

Appel à Propositions de l'Institut Océan : Projets de Recherche 2025-2026

L'Institut Océan a annoncé l'ouverture de son appel à projets de recherches pluridisciplinaires. Cet appel financera 2 projets de recherche qui favorise l'émergence de collaboration scientifiques dans son périmètre thématique.

Pour connaître l'entièreté des modalités de candidatures, veuillez cliquer [ici](#).



Retour du dossier complet le 05 janvier 2025

"Merveilles aquatiques : l'Art de Représenter le Vivant" - Thomas Changeux, Daniel Faget et Anne-Sophie Tribot, publié aux éditions M&F et co-financé par l'Institut ITEM

Cet ouvrage captivant célèbre la rencontre entre l'art et la science. Fruit d'une collaboration exceptionnelle entre chercheurs, artistes, artisans pêcheurs et cuisiniers, ce livre richement illustré vous invite à explorer l'évolution de la biodiversité aquatique et l'impact des activités humaines à travers des œuvres d'art allant de l'Antiquité à nos jours.

Des biologistes et historiens de renommée internationale décryptent des écosystèmes en mutation, tout en nous plongeant dans les imaginaires liés à l'océan à travers le temps.

Un cadeau idéal pour les passionné.e.s d'océan, les amateurs d'art ou celles et ceux en quête d'inspiration.

Disponible dès maintenant en librairie ou en ligne [ici](#).



Bonne lecture !

ITEM COMMUNICATION - N.BAILLS

Publication of the thesis work by Thi Thao NGUYEN, co-funded by OCEAN - Spatial and seasonal abundance and characteristics of microplastics along the Red River to the Gulf of Tonkin, Vietnam

This study aimed to examine the occurrence of microplastics in surface water and sediment samples collected from Hanoi to the Ba Lat estuary along the Red River, the second-largest river in Vietnam. Thi Thao NGUYEN's thesis work is supported by an OCEAN and IRD grant.



[Here](#) is the link to the full article.

Aix-Marseille Université a accueilli l'Assemblée générale de l'Institut MEET2050 le 4 décembre

Le 4 décembre 2024, Aix-Marseille Université a accueilli l'Assemblée Générale de l'Institut Maritime Energy and Environmental Transition 2050.



MARITIME ENERGY AND ENVIRONMENTAL TRANSITION 2050

Pour en savoir plus, veuillez cliquer [ici](#).

OPPORTUNITÉS À SAISIR

Appel à candidature ECOP Insiders - One Ocean Science Congress - 4 au 6 juin, Nice

Le Réseau des Universités Marines et le comité d'organisation du One Ocean Science Congress recherchent 11 jeunes chercheurs en sciences de l'océan pour assister et rendre compte des communications et événements auxquels ils participeront durant le congrès OOSC qui se tiendra du 4 au 6 juin 2025 à Nice, et ce dans leur langue natale parmi les 11 langues les plus parlées au monde.

Pour retrouver plus d'informations sur cet appel à candidature et/ou candidater, veuillez cliquer [ici](#).



Date limite de candidature : 31 janvier 2025

Call for EMB Ambassadors and mentors

The EMB has published a call for two new ambassadors. They will take up the post in April 2025 and serve a two-year term until spring 2027, after which they will join the EMB Ambassador Alumni programme.

EMB Ambassadors, who are early-stage researchers, work with the EMB secretariat to help promote marine science and ocean issues, and EMB activities in particular, among their peers. You can find out more about the program [here](#). Alongside this call for Ambassadors, we are again opening a call for Ambassadors mentors.



The full call for applications, and the application form, can be found on the EMB website [here](#). The deadline for applications is Sunday 2 February 2025.

Recherche de stage de fin d'études à partir de février 2025 - Nadra AMRI

Actuellement en 5e année du cycle d'ingénieur à l'EPI Digital School, spécialisée en gaming et réalité virtuelle, Nadra AMRI est à la recherche d'un stage de fin d'études (PFE) à partir de février 2025. Au cours de sa formation, elle a pu acquérir des compétences solides en développement de jeux, modélisation 3D avec Blender, en réalité virtuelle et Intelligence Artificielle. Elle possède une expertise en développement mobile et web et a eu des expériences lors de divers stages.

Pour découvrir son CV et sa lettre de motivation, veuillez cliquer [ici](#).

ÉVÈNEMENTS À VENIR

Session plénière du CERCLe 2024, 16 décembre à Marseille

Le CERCLe – le Club des ERC du site d'Aix-Marseille, organisera sa réunion plénière 2024 en présence du Professeur Gerd Gigerenzer, Vice-Président Humanités du Conseil européen de la Recherche. Cette session se déroulera au Palais du Pharo, le 16 décembre de 14h à 17h et sera l'occasion de mettre en lumière les possibilités offertes par l'ERC et de démystifier aussi ces appels.



Nous vous invitons à vous inscrire si vous souhaitez participer via [ce formulaire](#), avant le 16/12, le nombre de places étant limité.

Pour plus d'infos : contact@mission-europe-recherche.fr

Si vous souhaitez voir diffuser des informations à la communauté Océan, pensez à nous les envoyer !

Richard SEMPÉRÉ - Directeur de l'Institut Océan- richard.sempere@univ-amu.fr
Sarah THOMAS - Chef de projet de l'Institut Océan- sarah.THOMAS@univ-amu.fr
Héloïse DEZON - Assitante chef de projet de l'Institut Océan- heloise.dezon@univ-amu.fr

amU Institut des sciences de l'océan Aix-Marseille Université



amidex Aix-Marseille Université