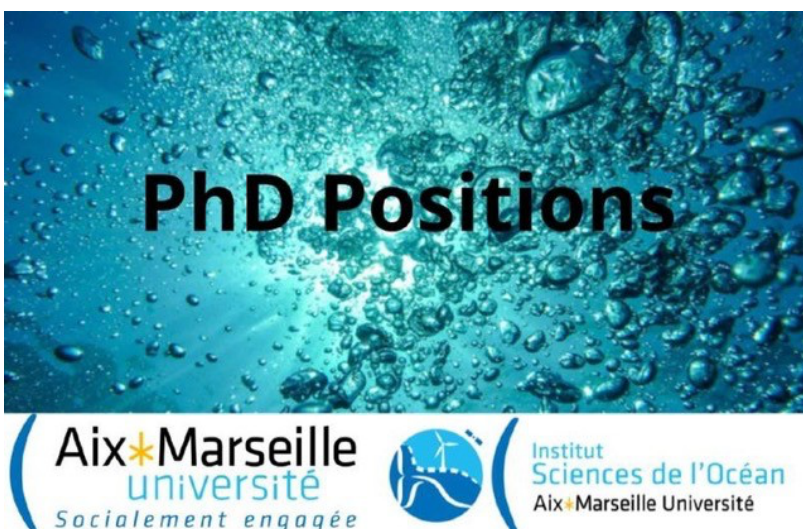




Janvier 2024 (2)

A la une, vie de l'Institut Océan et de ses partenaires

1. APP OCEAN 2024 « Contrats doctoraux »



L'institut des Sciences de l'Océan est ravi de partager avec vous l'appel d'offre pour les "Contrats doctoraux". Cet appel vise à financer des demi-bourses de thèses s'inscrivant dans le périmètre thématique d'OCEAN. Les dossiers de candidature doivent être soumis d'ici le 26 janvier 2024 à [Richard Sempéré](#), Directeur de l'Institut OCEAN, et [Yoan Furtado](#), chef de projet d'OCEAN. Les résultats de l'appel d'offre seront communiqués mi-février 2024.

Pour faciliter vos démarches, vous trouverez toutes les pièces nécessaires (texte de l'appel d'offre, le formulaire de candidature, et une Foire aux Questions (FAQ)) sur le site de l'Institut : [ici](#)

En cas de besoin, contacter Assia Lahocine : assia.lahocine@univ-amu.fr et yoan.furtado@osupytheas.fr

2. Direction Océan - Nouvelles nominations au sein de l'Institut Océan

Nous sommes ravis de vous annoncer plusieurs changements et ajouts au sein de l'équipe Océan, renforçant ainsi notre engagement envers l'excellence dans la recherche et la gestion au sein de notre institution.

1. Virginie Sanial, Directrice Adjointe à la Recherche d'Océan :

Nous sommes ravis d'accueillir Virginie Sanial, actuellement Maîtresse de conférences à l'Université de la Méditerranée, actuellement Maîtresse de conférences à l'UTLN au M I O rejoint notre équipe en tant que Directrice Adjointe à la Recherche d'Océan.

2. Valérie Jourdan, Gestionnaire d'Instituts, Océan :

Valérie Jourdan a été nommée Gestionnaire d'Instituts, prenant en charge les actes de gestion d'Océan. Elle rejoint le service DAF campus Luminy. Sa compétence et son engagement seront des atouts précieux pour assurer le bon fonctionnement de notre institut.

3. Assia Lahocine, Stagiaire M2 en Alternance :

Nous accueillons avec enthousiasme Assia Lahocine, stagiaire en alternance pour son M2, qui soutiendra le chef de projet d'Océan dans les domaines de l'administration et de la communication

3. Académie de la Mer de Monaco (A2M) - Ouverture des inscriptions

Nous sommes ravis de vous informer de la tenue imminente de deux événements majeurs qui marqueront l'été 2024 à l'Académie de la Mer de Monaco, dans le cadre de la Promotion Prince Rainier III.

1. Académie de la Mer de Monaco - Session Été 2024

Du lundi 1er juillet au vendredi 12 juillet

La clôture de cet événement exceptionnel sera marquée par un moment fort :

- Colloque sur "Pêche ou surpêche"

Les vendredi 12 juillet et samedi 13 juillet, participez à un colloque abordant le thème crucial de "Pêche ou surpêche". Des experts éminents partageront leurs connaissances et leurs perspectives sur cette question vitale pour l'avenir de nos océans.

Les détails sur le programme de l'Académie de la Mer et du Colloque seront communiqués prochainement. Les inscriptions seront également ouvertes dans les jours à venir, vous permettant de réserver votre place pour ces événements incontournables.

Nous sommes impatients de vous accueillir nombreux pour cette période exceptionnelle dédiée à la mer, à l'apprentissage et à la préservation de notre environnement marin.

4. Enquête : contribution de la Recherche Académique d'Aix-Marseille dans l'Anticipation des Projets d'Éoliennes Offshore Flottantes en Méditerranée

L'objectif de ce formulaire est de mettre en lumière la potentielle contribution de la recherche académique du site Aix-Marseille pour intervenir en amont vis-à-vis des futurs projets d'éoliennes offshore flottantes en Méditerranée.

Votre expertise et votre perspective sont cruciales pour enrichir notre compréhension des enjeux liés à cette thématique. Nous vous prions donc de bien vouloir consacrer quelques minutes de votre temps pour remplir le questionnaire accessible via le lien ci-dessous

Le lien vers le questionnaire : [ici](#)

Vos réponses aideront à façonner des recommandations significatives et à éclairer les décisions stratégiques liées à l'éolien offshore flottant.

Nous vous remercions sincèrement pour votre collaboration précieuse. N'hésitez pas à partager ce lien avec d'autres parties prenantes qui pourraient également apporter une contribution significative à cette recherche.

5. Collaboration Franco-Canadienne en sciences marines

Le 24 avril 2023, la première réunion du comité mixte France-Canada pour la science, la technologie et l'innovation a retenu le domaine des océans comme une des thématiques prioritaires de coopération bilatérale pour les années à venir. La tenue d'un atelier à Halifax en octobre 2023 co-organisé par l'ambassade, l'université de Dalhousie, le ministère Pêches et Océans Canada, et d'autres partenaires, a constitué une occasion idéale pour favoriser l'émergence du continuum recherche-innovation souhaité par le comité mixte. D'autre part, à l'occasion du sommet UE-Canada des 23 et 24 novembre 2023 à Saint-Jean de Terre-Neuve, la Présidente de la Commission européenne, Ursula von der Leyen, et le Premier ministre du Canada, Justin Trudeau, ont annoncé la conclusion des négociations concernant [l'association du Canada au pilier II d'Horizon Europe](#). Une autre mission en préparation vise à renforcer le partenariat avec nos collègues de la côte Ouest du Canada avec la communauté française en général et AMU en particulier. Cet atelier de deux jours abordera les thématiques de l'océan & climat, de la biodiversité, de l'écologie marine, ainsi que celle des environnements polaires. Ce ne sont que des esquisses des thèmes qui pourront évoluer en fonction des personnes présentes. Aussi, les collègues souhaitant renforcer les collaborations existantes ou en explorer de nouvelles sont invitées à contacter yoan.furtado@univ-amu.fr et richard.sempere@univ-amu.fr.

6. Coopération Algérie ENSSMAL - OCEAN

L'Institut OCEAN a récemment tenu une réunion avec l'Agence Française de Développement (AFD) afin d'explorer les possibilités de soutien à l'ENSSMAL (École Nationale Supérieure des Sciences de la Mer et de l'Aménagement du Littoral (ENSSMAL Ex ISMAL)) dans le développement d'une formation dédiée aux professionnels en reconversion ou à la recherche de compétences, dans une perspective similaire à celle de la formation continue. Au cours de cette réunion, des discussions ont également eu lieu sur la potentialité de créer conjointement un projet impliquant AMU et l'ENSSMAL.

Le programme d'une année envisagé se concentrera sur deux axes spécifiques, ciblant les enjeux méditerranéens. La réunion a permis de dégager une feuille de route pour les étapes à venir. Cette initiative conjointe entre l'Institut OCEAN, l'AFD, et l'ENSSMAL promet d'apporter une contribution significative à la formation et à la sensibilisation dans le domaine de la préservation marine.

Appel à projets et candidatures

7. AAP Thèses 2024 - GDR OMER

L'appel à projets (AAP) pour les thèses OMER est désormais disponible !

Accédez à l'appel : [ici](#)

Actuellement, entre 6 et 8 thèses sont à distribuer (les arbitrages sont encore en cours au CNRS).

Calendrier prévu :

- Ouverture de l'AAP : 10 janvier
- Date limite de soumission de l'AAP : 15 février
- Répartition des dossiers au Conseil Scientifique (CS) par le bureau : 16 février 2024
- Retour des évaluations du CS au bureau : 29 février 2024
- Classement final (CS en visio toute la journée) : 4 mars 2024
- Transmission à la direction CNRS et arbitrage final : 20 mars 2024

Retour aux proposant : fin Mars

8. Projet doctoral Network SEASOUNDS LMA/AMU-OCEAN :

Démarrage officiel du projet Doctoral Network SEASOUNDS coordonné par Nathalie Favretto-Cristini favretto@lma.cnrs-mrs.fr du LMA/AMU-OCEAN.

Le processus de recrutement de 10 PhD students est lancé et les sujets de recherche pluridisciplinaires peuvent être trouvés sur le site : <https://laboratoire-mecanique-acoustique.fr/actualites/1166-the-doctoral-network-seasounds-is-recruiting-10-highly-motivated-phd-students>.

Veuillez noter qu'un critère d'éligibilité/mobilité essentiel s'applique aux Doctoral Networks : en pratique, les laboratoires français ne peuvent pas recruter d'étudiants ayant résidé plus de 12 mois en France au cours des 36 derniers mois. Cependant, cela ne les empêche pas de soumettre leur candidature pour les sujets de thèse proposés par nos collègues européens.

9. Collaboration Franco-Canadienne en sciences marines Accompagnement Spécifique des Travaux de Recherches d'Intérêts Défense (ASTRID) édition 2024 - ANR

L'Agence nationale de la recherche lance, en partenariat avec L'Agence de l'innovation de défense (AID), service à compétence nationale placé sous la responsabilité du Délégué général de l'armement (DGA), l'édition 2024 de l'appel à projets ASTRID.

Ce dispositif est financé totalement par l'AID et est hébergé à l'ANR qui assure sa mise en œuvre. ASTRID vise à soutenir des projets à caractère fortement exploratoire et innovant, pour une durée de 18 à 36 mois. Le montant maximum de l'aide allouée est limité à 400 k€. La nature des travaux de recherche est spécifiquement duale (retombées à la fois civiles et militaires).

Les suites de ces projets pourront être accompagnées par le programme ASTRID Maturation ou d'autres dispositifs de financement de l'AID tels que RAPID ou les contrats d'études amont.

INFORMATIONS UTILES :

- Aide allouée inférieure ou égale à 400 k€ par projet
- Évolutions des thématiques
- Effet mémoire pour les projets déjà évalués sur demande

Le document de référence de l'orientation de l'innovation de Défense (DrOID) 2022 est disponible sous le volet « documents » du site de l'AID : <https://www.defense.gouv.fr/aid/>

CONTACTS - AGENCE NATIONALE DE LA RECHERCHE :

- Florence LASEK - [florence.lasek\(at\)agencerecherche.fr](mailto:florence.lasek(at)agencerecherche.fr)
- Etienne SABARTHES – [etienne.sabarthés\(at\)agencerecherche.fr](mailto:etienne.sabarthés(at)agencerecherche.fr)
- Emmanuel BETRANHANDY - [emmanuel.betranhandy\(at\)agencerecherche.fr](mailto:emmanuel.betranhandy(at)agencerecherche.fr)

10. EMBracing the Ocean 2024 – Call for artists

We are excited to announce that the call for artists for the 2024-2025 EMBracing the Ocean artist-in-residence programme is now open for applications. As we enter the fourth year of the UN Decade of Ocean Science for Sustainable Development, the need to connect people to our Ocean is more important than ever.

The EMBracing the Ocean programme provides 10,000 euro grants for creative individuals/groups from a wide range of disciplines to engage in a two-way co-creation of artwork in collaboration with Ocean scientists. The aims of the programme are to raise societal awareness of the Ocean's value and inspire behavioural change for a sustainable future, while contributing new insight and/or perspectives to the scientific research process.

The programme is open for applications **until 18 February 2024**. Both emerging and established artists will be considered by the committee. Prior experience in co-creation with scientists and/or communities and working on sustainability topics is desirable. Applications are welcome from across the world, and from a wide range of creative disciplines, including but not limited to:

- visual arts (drawing, painting, filmmaking, photography, sculpting, digital arts, installation)
- literary arts (fiction, drama, poetry, storytelling)
- performing arts (dance, music, theatre)
- traditional and indigenous arts

For any questions, please email Britt Alexander at the EMB Secretariat : balexander@marineboard.eu.

More information : [here](#)

11. Innovation 2024 : Soutien Régional aux Entreprises Innovantes

En 2024, la Région Sud, la Métropole Aix-Marseille Provence, et leurs partenaires s'unissent pour accompagner 37 entreprises innovantes, alignées sur les thématiques phares du salon, en étroite corrélation avec les défis majeurs de notre avenir :

Innovation au Service de la Santé et de l'Inclusion : Participez à la transformation des enjeux de santé grâce à des solutions innovantes tout en favorisant l'inclusion sociale.

Nouvelles Technologies dans un Monde Hyper Connecté : Découvrez les dernières avancées technologiques qui redéfinissent notre quotidien dans un monde de plus en plus connecté.

Intelligence Artificielle (IA) dans Divers Domaines d'Application : Plongez dans les multiples facettes de l'intelligence artificielle et explorez son impact sur divers secteurs.

Candidatez pour Exposer au Plus Grand Salon Technologique d'Europe !

Si votre entreprise est à la pointe de l'innovation dans l'une de ces thématiques, c'est l'occasion de briller au plus grand salon technologique d'Europe!

Pour Participer : [ici](#)

12. Appel à projets scientifiques relatifs aux navires côtiers et semi-hauturiers programmables à partir de 2025

Cet appel à projets est ouvert en 2024 pour les campagnes côtières programmables à partir de 2025 sur les navires côtiers et semi-hauturier opérés par l'IR* FOF, sans restriction particulière.

Les demandes doivent être déposées *via* le portail SGC, à l'adresse : <https://sgc.flotteoceanographique.fr/>

Cette interface est accessible *via* un compte extranet Ifremer.

Pour les personnes extérieures à l'Ifremer, ce compte extranet est créé sur demande à sgc@flotteoceanographique.fr.

Vous trouverez ci-dessous les différentes **étapes** du calendrier :

- **29 janvier 2024** : date limite de dépôt des dossiers de « demande de campagne à la mer » en ligne sur le Système de Gestion des Campagnes (SGC) ;
- **05 février 2024** : réunion du bureau de la Commission Nationale de la Flotte Côtière (CNFC) ; choix et envoi des dossiers aux experts externes, assignation des rapporteurs et co-rapporteurs ;

- **Du 19 au 21 Mars 2024 (semaine 12)** : évaluation et classement par la CNFC des dossiers en séance plénière ;
- **Fin de printemps 2024** : premier projet de programme côtier pour l'année 2025 établi sur la base des évaluations relevant de cet appel à projets ;
- **Juillet 2024** : examen et avis du comité directeur de la flotte océanographique française ;
- **Octobre 2024** : Validation par le comité directeur de la flotte du calendrier 2024.

Texte complet de l'appel à télécharger : [ici](#)

13. Plan de Mobilité Sortante (PMS) 2023-2024

Le **3e** appel du Plan de Mobilité Sortante (PMS) pour l'année académique 2023/2024 vient d'être lancé. Comme vous le savez, ce dispositif permet le **financement de mobilités d'étudiants et de personnels** (enseignants chercheurs et administratifs) partant en mobilité tardive au semestre 2.

Ce plan vise spécifiquement à :

- 1) Renforcer les mobilités dans le cadre de l'Université Européenne CIVIS ;
- 2) Soutenir la mobilité dans le cadre des diplômés en Partenariats Internationaux (DPI) ;
- 3) Soutenir les composantes dans leur stratégie de mobilités spécifiques.

Vous trouverez, [ici](#), les documents nécessaires pour répondre à l'appel :

- la **note de cadrage du PMS 2023/24** qui rappelle les règles et principes du dispositif;
- le **formulaire de candidature pour les personnels** : les candidatures des personnels administratifs et enseignants devront être soumises à la direction de l'OSU **au plus tard le vendredi 15 mars à 14h**. Après classement, nous les transmettrons à la DRI centrale avec le tableau de classement.

À noter qu'un délai de **6 semaines minimum** est à respecter entre le comité de sélection et la date de départ en mobilité.

Aux responsables de formation de nos Masters : merci de bien vouloir informer vos étudiants du lancement de cet appel. Les étudiants intéressés devront se rapprocher de leur DRI de campus de rattachement et **candidater sur Moveon avant le 19/02** - nous leur ferons parvenir un courriel en parallèle. La sélection des étudiants pour le PMS est d'abord fondée sur le critère académique.

Le niveau académique des étudiants est considéré en fonction de leur rang dans leur cohorte respective :

- Sont éligibles les étudiants compris dans les meilleurs 35% de leur cohorte (équivalent A et B dans l'échelle de notation ECTS) ;
- Pour l'appel du PMS 3 : sont considérées les notes du S1 de l'année n.



Conformément à la priorisation de mobilités stratégiques pour l'établissement, la répartition suivante sera, sauf exception justifiée, appliquée par la composante lors de la sélection :

- 50% de sélection de mobilités à destination des partenaires CIVIS ;
- 20% de sélection de mobilités effectuées dans le cadre de DPI ;
- 30% de sélection de mobilités laissé à l'appréciation des composantes.

Les résultats de l'appel devraient être communiqués à la suite du comité de sélection du **10 avril 2024**.

Agenda des événements à venir

14. Save the date – Conférence IFM Marseille Fos Calanques - 13 février

Conférence sur les produits de la mer : « Comment nourrir la population mondiale avec les produits de la mer ».

Deux conférenciers s'exprimeront :

- Jean-Charles Lardic, directeur prospective à la ville de Marseille qui donnera une vue globale avec focus méditerranéen sur les ressources biologiques marines la pêche notamment
- Sébastien Pasta, Aquaculteur, Président des Fermes Marines de Tamaris qui avec plus de 20 ans d'expérience dans l'élevage de poissons et coquillages bio exposera les techniques d'élevage durable pour une aquaculture de qualité

Lieu : à l'École Nationale Supérieure Maritime à Marseille

Date et heure : 13 février 2024 - accueil à partir de 18H et début de la conférence à 18H30.

Inscription obligatoire via le lien suivant : <https://www.helloasso.com/associations/institut-francais-de-la-mer/evenements/conference-ifm-marseille-fos-calanques-2024>

Un apéritif sera servi à l'issue de la conférence pour poursuivre les échanges avec les conférenciers dans une ambiance conviviale.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur ce lien : <https://ifm-marseille.fr/>

15. Université européenne CIVIS // Inscriptions ouvertes aux prochains rendez-vous de pédagogie innovante

L'université européenne CIVIS lance sa nouvelle série d'ateliers sur les pédagogies innovantes (Workshops on innovative pedagogies), ouverts à l'ensemble de la communauté académique CIVIS et basés sur les principaux besoins identifiés au cours des 4 premières années de construction de l'alliance CIVIS.

Nous invitons les universitaires venant de tous les domaines d'expertise intéressés et concernés par les questions de pédagogie innovante à s'inscrire aux 6 premiers workshops en ligne de 2024, d'autres sont à venir très prochainement !

Pour rappel, l'objectif principal de ces Workshops est de partager l'expertise en matière d'enseignement et d'apprentissage dans l'enseignement supérieur et de stimuler l'innovation pédagogique à la base. Ils soutiennent l'objectif de l'alliance qui vise à développer une offre éducative qui cherche à répondre aux besoins d'une époque en mutation : interdisciplinaire, interculturelle, de plus en plus numérique et capable de relier les défis locaux et globaux.

Inscrivez-vous dès maintenant pour vous assurer une place dans les premiers ateliers de l'année 2024 !

Liste des premiers ateliers **en ligne** de l'année ouverts à candidature (les horaires indiqués sont en GMT+1) :

Plus d'informations [ici](#)

Connecting students (and faculty) and fostering a sense of belonging

Organisé par l'Université Paris Lodron de Salzburg

29 Avril 2024 09.00h – 12.00h

Plus d'informations [ici](#)

16. Colloque – Déplastification – 27 janvier à Arles

Déplastification ! Colloque interdisciplinaire, co-organisé avec l'Université d'Aix Marseille et en partenariat avec Surfrider Foundation.

- 9h30-11h00 - Table ronde 1 : le plastique : qu'est-ce que c'est ? quels risques ? Conséquences ?
- 11h15-12h30 Table ronde 2 : Les freins au changement
- 14h-15h00 Table ronde 3 : déconstruire les imaginaires du plastique
- 15h30-17h30 Table ronde 4 : comment sortir du plastique ?

Inscription : [ici](#)

17. [ocean] Workshop - La territorialisation des fonds marins. Où en est l'extension des droits souverains sur le plateau continental au-delà de 200 milles marins ?

Annulation et report de la manifestation à une date ultérieure concernant les deuxièmes "Après-midi du droit de la mer" sur le thème suivant : La territorialisation des fonds marins. Où en est l'extension des droits souverains sur le plateau continental au-delà de 200 milles marins ? sous la responsabilité scientifique du Professeur Marie-Pierre LANFRANCHI.

Les débats auraient dû avoir lieu, à Aix-en-Provence, en salle 3.3 de la Faculté de droit et de Science politique (3ème étage - Espace René Cassin).

La date sera communiquée prochainement.

Plus d'information : [ici](#)

18. ITEM - COLLOQUE - "L'ignorance, les sciences et le droit"

**L'ignorance,
les sciences et le droit**

25 janvier 2024 - Salle 3.3 (Espace Cassin)
26 janvier 2024 - Salle du Conseil n°1 (Bâtiment Pouillon)
Faculté de droit et de science politique - Aix-en-Provence



Sous la direction scientifique de Laura Canali,
Valentine Delcroix et Saidou Diop

Programme
et inscription :



Le CERIC (UMR DICE, Droits International, Comparé et Européen, membre de l'Institut ITEM) l'ILF co-organisent un colloque sur le sujet L'ignorance, les sciences et le droit, sous la responsabilité scientifique de [Laura CANALI](#), Docteure du CERIC et Maître de conférences contractuelle à l'Université de Nîmes, [Valentine DELCROIX](#), doctorante au CERIC et [Saïdou DIOP](#), doctorant à l'ILF-GERJC.

25-26 janvier 2024

Salle 3.3 (espace Cassin) le jeudi 25 - Salle du Conseil n°1 (bâtiment Pouillon) le vendredi 26

Plus d'infos : [ici](#)

Inscription : [ici](#)

19. Journée porte ouverte à l'Université de Toulon

Chers membres de la communauté universitaire et futurs étudiants,

Nous avons le plaisir de vous convier à la Journée Portes Ouvertes de l'Université de Toulon qui se déroulera le samedi 10 février 2024, de 9h à 16h, sur les campus de La Garde, Toulon et Draguignan (IUT et Faculté de droit).

Toutes les informations sur le site de l'Université de Toulon : [ici](#)

20. Soutenance de thèse « Évolution de l'écologie marine et du climat au cours du Miocène supérieur » le 8 février 2024 à l'Arbois

Quentin Pilot à le plaisir de vous inviter à sa soutenance de thèse intitulée : « **Évolution de l'écologie marine et du climat au cours du Miocène supérieur** ».

Cette thèse a été menée au sein de l'équipe Climat du CEREGE et sous la direction de Yannick Donnadiou et de Baptiste Suchéras-Marx.

Le jury sera composé de :

- Frédéric FLUTEAU (PU), Université de Paris Cité (IPGP) - Rapporteur
- Laurent BOPP (DR), CNRS/ENS/LMD - Rapporteur
- Cécile ROBIN (MCF), Université de Rennes 1 (Géosciences Rennes) - Examinatrice
- Nathaëlle BOUTTES (CR), CNRS/U. Paris-Saclay/LSCE - Examinatrice
- Luc BEAUFORT (DR), CNRS/AMU/CEREGE - Président du jury
- Yannick DONNADIEU (DR), CNRS/AMU/CEREGE - Directeur de thèse
- Baptiste SUCHÉRAS-MARX (MCF), Université Aix-Marseille (CEREGE) - Co-directeur de thèse
- Anta-Clarisse SARR (post-doc), University of Oregon (USA) - Membre invitée

La soutenance aura lieu **le jeudi 8 février à 13h00 dans l'amphithéâtre du CEREGE Arbois** et pourra également être visionnée en streaming (le lien sera communiqué quelques jours avant la soutenance).

Celle-ci sera suivi d'un moment convivial.

21. Invitation aux Salons de Masters : mer, océan, littoral et maritimité

Vous êtes attirés par une formation de niveau bac +5axée sur la mer, l'océan, le littoral et la maritimité ?

L'institut des Sciences de l'Océan vous invite à participer aux divers salons de Masters organisés par les différentes composantes de notre université, où ces thématiques sont explorées à travers des disciplines telles que le droit, les sciences de la mer, la géographie, les géosciences, l'histoire, etc. Voici un récapitulatif (non exhaustif) des présentations de ces masters qui auront lieu au cours des prochaines semaines, avant la clôture des inscriptions en master le 24 mars prochain »

- **Vendredi 26 janvier, 9-17h, Grand Hall, site Schumann, Aix en Provence, Faculté de Droit et des Sciences Politiques Gestion**

-Master Droit international et droit européen (jean-francois.marchi@univ-amu.fret
anne-sophie.TABAU@univ-amu.fr)

-Master Droit de l'environnement (estelle.brosset@univ-amu.fr et marie.lamoureux@univ-amu.fr)

-Parcours « Droit et management des activités maritimes » (cyril.bloch@univ-amu.fr et loic.roulette@univ-amu.fr) du Master Droit desAffaires

- **Samedi 10 février, 10-16h, salles à définir, site Schumann, Aix en Provence, Faculté ALLSH**

- Parcours « COAST » (Coastal vulnerabilities and management) (sabatier@cerge.fr), du Master Géographie Aménagement Développement Environnement

-Master Histoire (julien.LOISEAU@univ-amu.fr)

- **Samedi 17 février, 10-15h, site Saint-Charles, Marseille, OSU Pytheas etFaculté des Sciences**

-Parcours « Océanographie Physique et Biogéochimie » du Master Sciences de la Mer (philippe.cuny@univ-amu.fr)

-Parcours « Océanographie biologique et écologie marine » du Master Sciences de la Mer (philippe.cuny@univ-amu.fr)

-Parcours « Biodiversité : fonctions et conservations », du Master Biodiversité, écologie et évolution (christophe.lejeusne@univ-amu.fr)

-Parcours « Fluids and solids » (henri.lhuissier@univ-amu.fr) du Master Mécanique henri.lhuissier@univ-amu.fr

-Master Gestion de l'Environnement (pierre.doumenq@osupytheas.fr)

Ces événements sont des occasions idéales pour vous d'explorer les différentes opportunités de poursuite d'études au niveau Master. Durant ces salons des Masters, vous aurez la chance de rencontrer des représentants de divers programmes de Master, d'échanger avec des professeurs, des étudiants et d'obtenir des informations détaillées sur les cursus proposés. Ces salons représentent des opportunités uniques de découvrir les spécialisations, les projets de recherche, les perspectives professionnelles et les possibilités d'intégration dans le monde académique.

Agenda des événements passés fin 2023

22. Réunion du Comité exécutif de l'Alliance européenne de recherche et d'éducation sur l'océan (EOREA) à Bruxelles



Le Comité exécutif de l'Alliance européenne de recherche et d'éducation sur l'océan (EOREA) s'est réuni à Bruxelles en décembre, marquant une étape cruciale dans la quête d'une collaboration plus étroite au sein du secteur de la recherche océanique. Cette alliance stratégique, comprenant 14 éminentes universités et institutions de recherche à travers l'Europe, dont Aix Marseille Université, aspire à unir les forces pour surmonter les défis fragmentés de la recherche océanique.

Aix Marseille Université, acteur clé de cette initiative, contribue à l'effort collectif visant à renforcer significativement les contributions aux politiques de l'UE et mondiales. L'objectif : soutenir la mission de recherche Horizon Europe dédiée à la restauration des océans, ainsi que la décennie des sciences de l'océan des Nations Unies. Anne Borg, rectrice de l'Université norvégienne de science et technologie (NTNU), souligne : "L'océan n'a pas reçu suffisamment d'attention de notre part, et nous avons besoin de recherches et d'innovations océaniques plus nombreuses et meilleures."

À l'heure où l'âge avancé des infrastructures de recherche marine constitue un défi mondial, l'EOREA, avec la participation active d'Aix Marseille Université, s'affirme comme une initiative opportune et essentielle pour façonner l'avenir de la recherche océanique en Europe.

23. Participation de l'Institut OCEAN à la Table Ronde "Plastique, comment stopper l'hémorragie ?" lors du "Climat Libé Tour"



L'institut a activement participé à la sixième et dernière étape du "Climat Libé Tour" à Marseille. Notre implication s'est concentrée sur notre participation à la table ronde intitulée "Plastique, comment stopper l'hémorragie ?". Cet événement s'est tenu le samedi 16 décembre à la Friche la Belle de Mai. Les intervenants présents à cette table ronde ont inclus Olivier Poivre d'Arvor, ambassadeur pour l'océan et les pôles (en visio depuis l'Antarctique), Richard Sempéré, CNRS, Directeur de l'Institut des Sciences de l'Océan, Christine Juste, adjointe au Maire de Marseille en charge de l'environnement, Alexandre Mounier de l'association 1 Déchet Par Jour. Nous avons également eu le privilège de bénéficier d'un témoignage vidéo de Cécile Gaspar, fondatrice et directrice des programmes de conservation de l'association polynésienne «Te Mana O Te Moana». La rencontre a été animée par Aurore Coulaud, journaliste Environnement à Libération.

Date de l'événement : Samedi 16 décembre

Notre intervention à cet événement a aussi donné lieu à la rédaction d'un article par Richard Sempéré que vous trouverez : [ici](#)

Offres de postes

24. Chercheurs en approche écosystémique des EMR pour son application cohérente entre les échelles nationales et européennes/internationales

Reference : FEM-SAS-2024-016

Localisation : Antenne Manche Est - Mer du Nord (Normandie) - France Energies Marines

DESCRIPTION DE L'OFFRE

Le développement d'une approche écosystémique des EMR est incontournable aujourd'hui pour accompagner la croissance inédite de la filière en France et en Europe. L'adaptation des outils trophiques au contexte du développement des EMR a permis de mettre en place les bases d'une bonne prise en compte de la complexité des réseaux trophiques marins dans les études d'impacts environnementaux. Avec ces outils innovants et prometteurs, leur pertinence pour l'évaluation du cumul d'impact en mer est dès lors devenue une question stratégique pour la filière des EMR, et par conséquent pour France Energies Marines.

MISSIONS :

Pour assurer le lien entre les travaux nationaux et internationaux sur l'approche écosystémique, les travaux du/de la candidat.e comprendront les missions suivantes :

- Contribuer activement au développement des activités de recherche et de prestations d'expertise nationales et internationales en lien avec l'approche écosystémique appliquée aux EMR,
 - Monter et coordonner des projets de recherche collaboratifs sur l'approche écosystémique des EMR ciblant en premier lieu les appels à projets européens et internationaux,
 - Développer de nouveaux axes de recherche à intégrer dans l'approche écosystémique des EMR pour produire des scénarios de gestion durable,
 - Contribuer aux tâches scientifiques des projets, participer à l'encadrement des doctorants et postdoctorants et valoriser les résultats dans des revues à comité de lecture et lors de conférences,
 - Développer et renforcer des collaborations étroites de FEM avec les organismes de recherche nationaux, européens et internationaux dans le domaine de l'approche écosystémique des EMR.
-
- Prise de poste : 01/04/2024
 - Date limite de candidature : Le 15/02/2024
 - Offre : [ici](#)

25. Ingénieur en aquaculture Chercheur en Cartographie des Services Ecosystémiques Marins (F/H)

Localisation : Marseille (13) ou Nantes (44) - France Energies Marines

Durée du Contrat : 12 mois

Référence : FEM-SAS-2024-004

Description : Dans le contexte du développement de l'éolien en mer, rejoignez-nous pour cartographier l'accès aux services écosystémiques marins! Explorez la dynamique des écosystèmes marins et leur interaction avec les parcs éoliens. Anticipez les évolutions et contribuez à une planification stratégique maritime efficace.

Missions :

- Conceptualiser l'accès aux services écosystémiques marins.
- Identifier des indicateurs et les cartographier pour les projets éoliens en mer (Baie de Seine et Golf du Lion).
- Envisager l'évolution de l'accès aux services dans le contexte de l'éolien en mer via des scénarios.
- Rédiger un article scientifique sur l'application de la notion d'accès aux services écosystémiques en milieu marin.

Compétences Requises :

- Doctorat en géographie, écologie ou économie.
- Maîtrise des outils de géomatique (SIG – Qgis, BDD, analyses spatiales).
- Expérience d'enquêtes auprès d'acteurs variés.
- Connaissances du milieu marin et de la planification stratégique maritime (un atout).
- Capacité à travailler en interdisciplinarité et à interagir avec des acteurs variés.

Date Limite de Candidature : 11/02/2024

Prise de Poste : 18/03/2024

Pour plus d'informations et pour postuler, rendez-vous : [ici](#)

26. Post doc on the BiodivAquAr project

Post doc on the BiodivAquAr project. Aquatic Biodiversity in Art: ecological, historical and conversation significance.

Job location : Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme, Aix en Provence, France ; Secondary Affiliation at Mediterranean Institute of Oceanography, Marseille, France.

Project description:



Works of art are not only testimonies to past civilizations and biodiversity, but also provide fundamental information for guiding current conservation programs (Tribot et al. 2022). The success of such programs requires an understanding of the reference state of ecosystems, which is rarely known since current references are in perpetual slippage toward the acceptance of degraded ecological states (Pauly 1995). For this reason, international organizations are regularly alerted about threats to fish and aquatic resources, signaling a major challenge for our societies.

The Project is coordinated by Daniel Faget (Historian at Aix-Marseille University), Thomas Changeux (biologist at the Mediterranean Institute of Oceanology) and Anne-Sophie Tribot (socioecologist at Aix-Marseille University). This project is funded by the [Fondation de France](#) and the [Mediterranean Institute for the Environmental Transition](#) (A*Midex), an interdisciplinary initiative aiming to understand the global change on society and natural resources.

Job description :

The post-doctoral project primarily focus on EDaRVrly modern paintings (16th-18th). A first study was carried out on a corpus composed of 77 paintings (Tribot et al. 2021). The results revealed a convergence between the origin of the paintings and the biogeographic area of the species, and an overall decrease over time of represented taxa, particularly of continental and freshwater species. We extend this corpus to 317 paintings, including 150 from the Mediterranean. Alongside paintings, we have constituted a corpus of 334 roman mosaics mostly located around the Mediterranean and identified all the represented taxa.

The post-doctoral fellow will be in charge of exploring the Mediterranean corpus more deeply in order to reveal the geographical and temporal specificities, in connection with the historical data available. The used methods will include both statistics (multivariate analyses), crossed with bibliographic data related to (i) historical ecology of marine ecosystems, (ii) environnemental history of the Mediterranean, (iii) art history and (iv) historical naturalist treatises. This work is therefore inherently interdisciplinary, and requires the ability to search and select relevant information from various sources.

Opportunités de stages – Hors AMU

27. ONG "Au file de l'eau" - Offre de stage M2 - TEDiPLAST, Trajectoires Socio-environnementales des débris plastiques dans le bassin de la Seine.

Le présent stage de M2 s'inscrit dans un programme de recherche plus vaste sur la pollution macroplastique dans le continuum Terre-Mer avec notamment l'étude de la contribution des eaux urbaines à la pollution des milieux. Il pourra par ailleurs déboucher sur une thèse financée qui consistera à étendre ce travail à la partie estuarienne de la Seine et de produire des scénarii de remédiation environnementale de la pollution plastique.

Le stage sera mené en parallèle d'un autre stage de M2 qui se déroulera au sein de l'association Au Fil de l'Eau, à Choisy Le Roi. Celui-ci consiste en un projet cartographique d'identification de la flore et de construction d'une méthode de suivi des travaux menés par l'association et d'application de cette méthode sur les chantiers en cours. Certains de ces sites cartographiés, principalement dans le Val-de-Marne, en Seine-et-

Marne, à Paris et en Seine- Saint-Denis, constitueront les sites d'étude suivis dans le cadre du stage TEDiPLAST.

Profil recherché

- Niveau Master 2, formation en géographie, environnement, pollution de l'eau, gestion des milieux naturels. - Capacité de traitement de données
- Capacité de valorisation de données
- Compétences sur R fortement appréciées
- Possession du permis B valorisé
- Compétence clé : autonomie, sens de l'initiative, curiosité.

Une forte appétence pour le terrain est nécessaire pour s'épanouir pleinement dans ce stage. Une extrême rigueur dans la tenue des notes de terrains et dans l'acquisition des données. Motivation, dynamisme, sens de l'observation et rigueur seront demandés.

Candidature

CV et lettre de motivation à envoyer à Romain TRAMOY (LEESU) : romain.tramoy@u-pec.fr

Date limite de candidature : 20/01/2024

28. Projet de stage de Master 2 - Identification et caractérisation des peptides antimicrobiens produits par les microalgues

Résumé- Les microalgues marines jouent un rôle-clé dans la régulation du climat. Elles sont responsables de 40 % de la production primaire marine et génèrent le 5ème de l'oxygène que nous respirons. Malgré de grands progrès dans la recherche pour décrypter les différentes voies métaboliques de ces organismes photosynthétiques, leur métabolisme en lien avec leur système de défense reste à explorer. Identifier les mécanismes qui contrôlent leur système de défense est essentiel si on veut comprendre le « cross-talk » entre les microalgues et les autres organismes marins ainsi que leur mécanisme d'adaptation.

Ce stage est consacré à l'étude de la production des peptides antimicrobiens (PAMs) par les microalgues. Il combinera différentes approches (microbiologie, biochimie et biologie moléculaires) pour tester l'hypothèse que l'infection des microalgues par les bactéries pourrait changer leur métabolisme ainsi que leurs systèmes de défense en produisant des peptides antimicrobiens.

Objectifs - Les objectifs de ce stage viseront (i) Réaliser des co-cultures de microalgues et bactéries (ii) Purification et identification des PAMs (iii) Initier une étude de de métabolomique.

Méthodes: Biologie cellulaire (Cultures de microalgues, bactéries...), microbiologie (Identification des bactéries, antibiogrammes.), biochimies (Purification et identification et caractérisation des peptides.).



Dossier de candidature: un CV, relevé de notes et une personne de référence à envoyer à : malika.mekhalfi@univ-orleans.fr



[Twitter de l'Institut](#)



[Linkedin de l'Institut](#)

Yoan Furtado
Chef de projet Institut Océan
Aix-Marseille Université
yoan.furtado@osupytheas.fr