



cnrs

Programme

CNRS – UNOC 2025

**ÉVÉNEMENTS COORGANISÉS
PAR LE CNRS**

à Nice et Villefranche-sur-Mer

Dans le cadre de la troisième Conférence des Nations Unies sur l'Océan (UNOC 3), qui se tiendra à Nice du 9 au 13 juin 2025, le CNRS et l'IFREMER organisent le One Ocean Science Congress (OOSC), du 4 au 6 juin 2025 à Nice. Cet événement scientifique international rassemblera chercheurs, experts et décideurs autour des grands enjeux liés à l'océan, afin de nourrir les réflexions et les engagements de l'UNOC.

Les scientifiques du CNRS se mobilisent également pendant toute la durée de l'OOSC et de l'UNOC pour apporter leur expertise aux décideurs et aux acteurs des domaines océaniques qui seront présents à Nice pendant cette période.

Ce programme présente certains événements **et rencontres** coorganisés ou soutenus par le CNRS **lors de cette séquence océanique** à Nice et Villefranche-sur-Mer. Il est non exhaustif.

DU 3 AU 13 JUIN

One Ocean Science Congress

Organisé en amont de la conférence officielle des Nations Unies, le OOSC - première conférence scientifique jamais organisée avant une conférence onusienne - se positionne comme le pilier scientifique de l'UNOC 3. Il vise à mettre en lumière la contribution de la science à la protection et à l'usage durable de l'océan, en lien avec l'Objectif de Développement Durable. Les recommandations issues des échanges du congrès seront portées à l'UNOC, afin d'enrichir les décisions politiques avec une expertise fondée sur les connaissances les plus récentes.

À travers des sessions scientifiques, des rencontres interdisciplinaires et des formats innovants mêlant sciences, arts et société, le CNRS mobilise largement ses laboratoires et ses réseaux de recherche, notamment le GDR OMER.

Tous sites UNOC et OOSC

ODIPE, Ocean Diplomacy Ethnography

Projet interdisciplinaire d'ethnographie collective de l'UNOC 3 à Nice, avec soutien du GDR OMER. Étudie gouvernance et diplomatie des océans.

[Lien vers le projet](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Alix Levain (AMURE),
Joanne Clavel (LADYSS)

Villefranche-sur-Mer, IMEV & Citadelle Sciences-sur-Mer et side events UNOC

Une dizaine de doctorant·es du GDR OMER animent un stand de médiation scientifique, vulgarisent leurs recherches et participent à des side-events :
« Ocean Based Solutions », « Ocean equity »,
« Ocean Observing System »,
« Plankton », « Digital Twin »,
« ArgoDome », « One Health », « Science and Sailing » et « Deep Sea Ocean Initiative »

[Lien vers le festival](#)

Doctorants des unités CNRS :

Benjamin Orban, Mathieu Huyez, Lauralie Callens,
Alessandro Marcuzzi, Stefania Rosolen,
Yoluène Massey, Salomé Coquin, Jessica Dos Santos,
Evan Josselin et Eva Agranier.

MARDI 3 JUIN

09:00 - 10:00 Zone bleue et la Baleine

Session d'ouverture de l'OOSC

12:45 - 13:45

Port Lympia, salle 5

Town Hall - TM5: Ocean and Maritime Governance

Un Town Hall animé par le groupe « Gouvernance Océanique et Maritime » du GDR OMER, autour des enjeux de gouvernance maritime. Objectif : faire émerger une synthèse pour éclairer la décision politique.

[Lien vers l'événement](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Pascale Ricard (DICE),
Brice Trouillet (LETG),
Sophie Lanco (MARBEC)

16:00 - 17:30

Port Lympia, salle 5

The marine connectivity science we need for the ocean we want

Session du GT « O-Connect » sur la connectivité fonctionnelle marine. Elle met en lumière les déplacements d'espèces marines et leur rôle écologique, avec un accent sur les méthodes innovantes.

[Lien vers l'événement](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Audrey Darnaude (MARBEC),
Katell Guizien (LECOB),
Céline Reisser (MARBEC)

18:00 - 20:00

La station IMEV

UNDERSTANDING THE OCEAN BELOW THE SEAFLOOR

Scientific ocean drilling: a global infrastructure linking the past and future of Planet Earth

L'objectif de cet événement est de mettre en évidence auprès de la communauté scientifique de l'océan et des décideurs politiques les possibilités de synergies futures avec l'observation et l'exploration des fonds marins et sous-marins à l'échelle mondiale. Cet événement s'adresse aux représentants des gouvernements, des organismes de financement et des organisations internationales qui concentrent leurs activités sur les sciences de la terre et de la mer.

Chercheurs des unités CNRS :

Nicolas Arnaud (DI INSU),
Gilbert Camoin (CEREGE)

MERCREDI 4 JUIN

14:00 - 15:30

Port Lympia, salle 5

One Ocean, many deep-seas: what human uses?

Session du GT « Océan Profond et Société » sur les usages humains des grands fonds, leurs impacts environnementaux et leurs implications socio-économiques.

[Lien vers l'événement](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Christian Tamburini (MIO),
Valelia Muni Toke (SEDYL)

16:30 - 18:00

Observation de l'Océan : le rôle de la France via le Fr-OOS (French Ocean Observing System)

Le Fr-OOS est la structure de coordination nationale des infrastructures françaises d'observation marine. La vision du Fr-OOS est celle d'un système d'observation de l'océan totalement intégré, adapté aux besoins et répondant aux attentes scientifiques et sociétales pour un océan sain, sûr et protégé. Cette session fournira une vue d'ensemble du Fr-OOS, de ses composantes et de sa stratégie à long terme. Une démonstration du tableau de bord Fr-OOS permettra aux participants de visualiser les différents composants/réseaux du Fr-OOS. Les liens et les interactions avec l'EOOS (Système européen d'observation des océans) et le GOOS seront discutés.

[Lien vers l'événement](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Nicolas Arnaud (INSU),
Dominique Lefèvre,
Fabrizio d'Ortenzio

JEUDI 5 JUIN

19:00 - 22:00

Opéra de Nice

Soirée spéciale de l'OOSC
sur invitation

VENDREDI 6 JUIN

11:15 - 12:00

Agora de la Baleine

Diplomatic mega-events generate expectations, curiosities and criticisms from both individuals and social groups who find their place in the instituted arenas of international governance, as well as from outsiders. The ongoing momentum of events in Nice stages such dynamics as they relate to ocean diplomacy. This session proposes a moment of collective, open reflection about the conditions under which the ocean is being publicized. It offers to discuss experiences on how to observe and critically approach these buzzy and orchestrated scientific-diplomatic moments.

Chercheurs des unités CNRS :

Alix Levain (AMURE),
l'équipe [ODIPE](#)

17:00 - 19:00

Zone verte Baleine

Side event Tsunami and Coastal Vulnerability»

Les tsunamis comptent parmi les risques naturels les plus destructeurs. Dans les années 1960, la Commission océanographique internationale (COI) a commencé à mettre au point des systèmes d'alerte précoce pour atténuer ce risque. Cet événement vise à mettre à jour la feuille de route internationale pour la protection des populations contre les tsunamis dans un contexte de changement global, en utilisant les technologies et les connaissances scientifiques les plus avancées.

Chercheurs des unités CNRS :

France Lagroix (INSU)

DIMANCHE 8 JUIN

14:15 - 15:30

Amphithéâtre, Centre universitaire méditerranéen, Nice

The Future is Now: Let's Dive into an Ocean of Possibilities

**Co-organised by :
Ocean & Climate Platform,
The Varda group**

On World Ocean Day, the Ocean & Climate Platform and The Varda Group are organising the high-level event "The Future is Now: Let's Dive into an Ocean of Possibilities". Looking towards 2030, this high-level event will bring together diverse voices, bold visions, and a shared commitment to taking transformative action to safeguard the ocean. Grounded in two compelling initiatives - Let's Be Nice to the Ocean and An Ocean of Possibilities, the session will spark fresh thinking and re-imagine our relationship with the ocean. It will provide a space for civil society to ignite imagination and mobilise meaningful action for the future of the ocean.

[Lien](#)

[Register here](#)

19:00 - 20:00

Citadelle de Villefranche

**Spectacle INOUÏ
Arts & Sciences**

Spectacle immersif mêlant art et science, autour des sons sous-marins de Saint-Pierre-et-Miquelon, valorisant la biodiversité et le patrimoine sonore de l'océan.

[Lien vers le spectacle](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Laurent Chauvaud (DR CNRS,
LEMAR - UMR 6539)

LUNDI 9 JUIN

16:00 - 17:30

Consultation on the 2025 Ocean Roadmap: From Nice to Belem, via Abu Dhabi

Closed roundtable discussion on the 2025 Ocean Roadmap,

to connect the dots between UNOC3 in Nice, the World Conservation Congress in Abu Dhabi and COP30 in Belem. This meeting will be hosted by H.E. Razan Al Mubarak, President of IUCN, in partnership with the Ocean & Climate Platform, the High Level Climate Champions, and the Mangrove Breakthrough.

[Lien](#)

Using a closed round-table format held under Chatham House rule, this session will create space for an in-depth discussion on a proposal to weave the blue thread from Nice onwards.

MARDI 10 JUIN

13:30

Citadelle de Villefranche,

Auditorium

Side-event « Ocean Observation for the governance of the high seas »

Évènement mettant à l'honneur des systèmes d'observation de l'océan (BGC-Argo) en lien avec le projet Argo Dome. Dans ce cadre, 13 flotteurs peints sont exposés pour sensibiliser à la beauté et la fragilité de l'océan.

[Lien](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Sergio Cambronero Solano (LOV),
Vincent Taillandier (LOV),
Hervé Claustre (LOV),
Joachim Claudet (CRIOBE),
Alain Schuhl (DGDS).

18:00 - 20:00

Esplanade Jules Barrois (IMEV)

Side event « Towards a global, sustainable ocean observation system serving socio-ecosystems »

Évènement visant à favoriser le dialogue sur la mise en place d'un système mondial d'observation des océans ouvert à tous.

[Lien](#)

Chercheurs des unités CNRS :

Alain Schuhl (DGDS),
Sabrina Speich (LMD),
Fabrizio d'Ortenzio (LOV),
Sophie Lanco (MARBEC)

15:45 - 17:00

Blue Zone, Room 1 UNOC3, Nice

Side-event Protecting Climate-Resilient Coral Reefs: a High-Level Commitment UNOC3 Event

The Government of Papua New Guinea, WCS, WWF, The Nature Conservancy and partners are organizing a high-level Blue Zone event focused on climate-resilient coral reefs.

This event will integrate the latest scientific findings with a high-level government commitment and will be supported by strategic funders and partners. This event will launch a call to action for countries to commit to protecting climate-resilient coral reefs.

Coordination : Marie-Noëlle Abat, Emmelyne Mitard et Cyrille Jeancolas
Mission pour les initiatives transverses et interdisciplinaires (MITI)

© Cyril Fresillon, Stella Mare, CNRS Images
CNRS 2025, Ile-de-France service mutualisé, secteur de l'imprimé, WL

LES ACTIONS DE COMMUNICATION DU CNRS

- **Journal du CNRS**

L'année de la mer :

la science en action avec le CNRS

L'océan, un monde à découvrir

- **Défis Océan - CNRS.fr**

Nos défis - Océan

- **Carnet de science**

Publication à venir autour
des thématiques marines

Carnets de science #18 :

l'océan, cet inconnu | CNRS Le journal

- **Films : Océan, la science en mouvement**

Le CNRS lance une mini-série en 2025
pour explorer les mystères de l'océan
aux côtés de ses chercheurs. À travers cinq
épisodes, la série met en lumière les dyna-
miques marines, les avancées scientifiques
et les enjeux de demain.

Lien

- **Exposition : L'océan si fort et si fragile**

Le CNRS présente une exposition
sur l'océan, soulignant son rôle vital
et sa fragilité face aux activités humaines.
Des scientifiques de multiples
disciplines unissent leurs savoirs
pour mieux comprendre et protéger
cet écosystème essentiel.

Lien

FOCUS SUR LE GDR OMER

Le GDR OMER est fortement mobilisé autour
de l'UNOC 2025 : trois groupes de travail (OPS,
O-Connect, GOM) organisent des sessions à
l'OOSC ; une dizaine de doctorants participent à
la médiation scientifique et à des projets collectifs
comme ODIPE et ArgoDome. Des initiatives arts-
sciences et interdisciplinaires témoignent de la
richesse de la dynamique portée par ce réseau.



CNRS

3, rue Michel-Ange
75794 Paris Cedex 16
+ 33 1 44 96 40 00

www.cnrs.fr | [X](#) | [LinkedIn](#) | [YouTube](#)