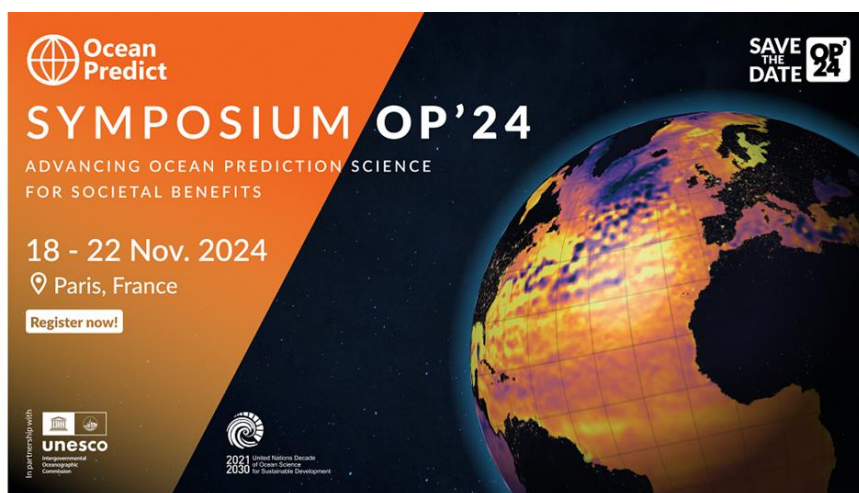


Communiqué de presse, le novembre 2024

OceanPredict 2024 : Les experts mondiaux en prévision océanique se réunissent au siège de l'UNESCO à Paris du 18 au 22 novembre 2024

À mi-parcours de la Décennie de l'Océan des Nations Unies et en préparation de la Conférence des Nations Unies sur l'Océan de Nice en juin 2025, OceanPredict 2024 représente un événement majeur en océanographie opérationnelle. Ce symposium rassemblera experts des océans et de l'atmosphère, prestataires de services, industriels et utilisateurs de données océaniques. Il explorera les innovations - notamment l'intelligence artificielle (IA) et les stratégies d'optimisation des prévisions locales - qui permettront d'améliorer l'impact sociétal des prévisions océaniques et de renforcer la coopération internationale.



Courtesy: [OceanPredict'24](https://oceanpredict.org/)

L'innovation en sciences océaniques au service de la société

Organisée tous les cinq ans, l'édition de cette année est organisée par la communauté scientifique OceanPredict/ForeSea en collaboration avec la Commission océanographique intergouvernementale de l'UNESCO (UNESCO-IOC).

Sous le thème '**Faire progresser la science de la prévision océanique pour le bénéfice de la société**', le symposium vise à accélérer l'évolution des services océanographiques et à répondre aux besoins croissants des utilisateurs. Cette orientation souligne le rôle crucial de la prévision océanique dans la réalisation des objectifs de la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable (2021-2030). En tant que sponsor et contributeur majeur, Mercator Ocean International (MOi) joue un rôle clé dans cet effort mondial.

Les principaux sujets couverts comprennent :

- L'amélioration des prévisions pour les zones côtières et polaires,
- L'intégration de nouvelles technologies comme l'IA et l'apprentissage automatique dans la prévision océanique,
- Le développement de jumeaux numériques des océans pour une meilleure prise de décision,
- Les applications utilisateurs et les bénéfices sociétaux de la prévision océanique.

Le symposium sera inauguré par Vidar Helgesen, Secrétaire exécutif de UNESCO-IOC et directeur général adjoint de l'UNESCO, ainsi que Julian Barbière, Chef de la Section des politiques marines et de la coordination régionale à UNESCO-IOC et coordinateur mondial de la Décennie des Océans des Nations Unies.

Mercator Océan International : une transition vers une Organisation Intergouvernementale (OIG)

MOi jouera un rôle clé dans le symposium, soulignant son apport à la communauté OceanPredict/ForeSea, son expertise en prévision océanique, ainsi que son engagement pour la coopération internationale.

Pierre Bahurel, Directeur général de Mercator Ocean International : *"La science de la prévision océanique a atteint un niveau de maturité sans précédent, prête à soutenir la prise de décision mondiale concernant l'océan. Ce symposium démontrera comment les avancées en sciences océaniques apportent des bénéfices tangibles aux communautés à travers le monde et renforcent nos capacités de coopération internationale. La prévision océanique nécessite une reconnaissance claire, une gouvernance forte et un cadre d'action bien défini — des rôles que ce symposium, la transformation de Mercator Océan en organisation intergouvernementale, et le cadre de la Décennie des océans de l'ONU proposé par UNESCO-IOC s'engagent à remplir."*

Les 19 et 20 novembre, deux événements mettront en avant la transition de Mercator Ocean vers le statut d'Organisation intergouvernementale (OIG). Pierre Bahurel présentera à des représentants d'organisations multilatérales internationales et européennes comment cette évolution renforcera les efforts collectifs en océanographie numérique. Ces sessions mettront en lumière les nouvelles capacités de MOi en tant qu'OIG, tout en soulignant l'importance de la collaboration et son engagement envers la science océanique. L'objectif est de développer des outils innovants pour assurer une gestion durable des océans et améliorer leur gouvernance.

Exposition itinérante : Notre Océan vu de l'Espace

Dans le cadre de l'événement, **l'exposition gratuite "Notre Océan vu de l'Espace" sera présentée sur les grilles de l'UNESCO jusqu'au 27 décembre 2024.** Co-produite par l'UNESCO et l'ESA, en partenariat avec plusieurs agences spatiales nationales et européennes, et soutenue dans le cadre de la Décennie des Océans de l'ONU, cette exposition met en lumière les technologies avancées d'observation de la Terre. Elle révèle comment les données satellites contribuent à surveiller et protéger les écosystèmes marins depuis l'espace. Grâce au soutien du Service marin de Copernicus pour les photographies et d'EU4OceanObs, les scientifiques de Mercator Océan ont apporté leur expertise à cette exposition.

Invitation Presse et Contacts

- [Site web du Symposium OceanPredict'24](#) - L'événement sera diffusé en direct. Si vous souhaitez y assister, veuillez nous contacter par email.
- Il est également possible d'organiser des entretiens avec les intervenants, dont Pierre Bahurel, Directeur Général de MOi, et Marie Drevillon, Responsable des Opérations et de la Surveillance chez MOi.

press@mercator-ocean.fr

Laurence Collet, 07 86 27 36 43

À propos de Mercator Océan International

Mercator Ocean International (MOi) est une organisation à but non lucratif (en cours de transformation en organisation intergouvernementale) engagée dans la construction d'un Océan numérique basé sur la science pour soutenir la conservation et l'utilisation durable de l'Océan. MOi fournit une description numérique opérationnelle des environnements marins dans le monde entier et aide les organisations internationales à mettre en œuvre des programmes, projets et initiatives communautaires et institutionnels. MOi favorise continuellement les interactions entre scientifiques, décideurs politiques, décideurs publics et institutionnels, et la société civile. Dirigé par le Directeur Général Pierre Bahurel, MOi est basé à Toulouse et compte plus de 100 employés. Pour plus d'informations : www.mercator-ocean.eu/

À propos de UNESCO-IOC : www.ioc.unesco.org/fr

À propos de la Décennie des océans de l'ONU : <https://oceandecade.org/fr/>