



2021
2030

Décennie des Nations Unies
pour les sciences océaniques
au service du développement durable

MARS 2023 | NUMÉRO 6

L'AROC présente : BULLETIN DE LA DÉCENNIE DE L'OCÉAN DU CANADA

Dans ce numéro :

- Réunion 2023 de l'AROC : joignez-vous à nous!
- Pleins feux sur la communauté des champions de la Décennie de l'océan
 - Jackie Dawson – Un océan sûr
 - Ocean Wise – Un océan propre
- Le Canada a accueilli le monde à IMPAC5
- La COP15 mène à la prise de mesures pour préserver la biodiversité des océans
- MEOPAR incite les professionnels du milieu marin à fusionner la science et l'art
- L'entreprise Fishing for Success remporte un prix Inspiration Nature 2022
- Des étudiants partent en expédition pour la conservation des glaces
- Des opportunités s'ouvrent aux jeunes Canadiens avec Ocean Wise
- Message de bienvenue destiné aux nouvelles membres du Conseil exécutif de l'AROC
- Rejoignez le groupe de l'AROC! Recrutement de nouveaux membres
- Événements à venir
- Communiquez avec nous



Oceans Research in Canada Alliance

Alliance de la recherche océanique au Canada

Réunion 2023 de l'AROC : joignez-vous à nous!

La réunion de l'**Alliance de la recherche océanique au Canada (AROC)** se tiendra les 1er et 2 juin 2023 à l'hôtel Sheraton de St. John's (Terre-Neuve-et-Labrador), en partenariat avec la **Société canadienne de météorologie et d'océanographie (SCMO)** qui tiendra son congrès au même endroit pendant la même semaine.



JOIN US **REJOIGNEZ-NOUS**

ORCA 2023 **RÉUNION**
NATIONAL **NATIONALE**
MEETING **AROC 2023**

Together, let's build a strong Canadian contribution to the Ocean Decade **Ensemble, bâtissons une solide contribution canadienne à la Décennie de l'océan**

June 1-2, 2023 1-2 juin 2023
St. John's, NL, Canada St. John's, TNL, Canada

In partnership with *En partenariat avec*

CMOS **SCMO**
Canadian Meteorological and Oceanographic Society Société canadienne de météorologie et d'océanographie

 **Fisheries and Oceans Canada** **Pêches et Océans Canada**



Sous le thème « Ensemble, bâtissons une solide contribution canadienne à la Décennie de l'Océan », la réunion 2023 de l'AROC présentera la diversité de la communauté océanique canadienne. Elle servira de forum pour l'échange d'information et permettra le renforcement des collaborations existantes et l'établissement de nouveaux partenariats afin de soutenir la contribution du Canada à la Décennie de l'océan.

Il est actuellement possible de **proposer des séances** portant sur des sujets qui correspondent à un ou plusieurs des sept **résultats de la Décennie de l'océan** et qui visent à améliorer la coopération et la collaboration au sein de la communauté canadienne des sciences océaniques. Consultez le **site web de ORCA 2023** pour en savoir plus et n'oubliez pas de soumettre votre proposition au secrétariat de l'AROC à l'adresse **ORCA.AROC@dfo-mpo.gc.ca** au plus tard le **10 mars 2023**.

Inscrivez-vous à la réunion 2023 de l'AROC ICI!

Pleins feux sur la communauté des champions de la Décennie de l'océan

La communauté des champions de la Décennie de l'océan est composée des champions des sept **résultats de la Décennie**. Les champions ont pour objectif de mobiliser la communauté océanique canadienne et de favoriser la création d'actions innovantes et transformatrices fondées sur la science. Jackie Dawson, championne du résultat « Un océan sûr », et l'organisation Ocean Wise, championne du résultat « Un océan propre », expliquent leur rôle et leur vision de leurs réseaux thématiques respectifs.

Jackie Dawson, championne du résultat « Un océan sûr »



Jackie Dawson, championne du résultat « Un océan sûr » de la Décennie, est professeure titulaire d'une chaire de recherche du Canada au département de géographie, de l'environnement et de la géomatique de l'Université d'Ottawa et assume actuellement les fonctions de directrice scientifique du réseau canadien de centres d'excellence ArcticNet.

En tirant parti des approches interdisciplinaires d'ArcticNet, en développant un réseau multisectoriel et en nous appuyant sur certains des résultats de l'Année de la prévision polaire, nous étudierons les lacunes et les opportunités pour les cultures et les moyens de subsistance dépendants de l'océan en mettant l'accent sur la définition des dangers liés à l'océan, en particulier en ce qui concerne la navigation sûre et durable, les besoins des communautés côtières et le développement économique autodéterminé. Nous nous pencherons sur l'ensemble des disciplines et des secteurs afin de favoriser les actions nécessaires afin d'acquérir et d'élargir les connaissances actuelles requises pour réaliser des progrès en faveur d'un océan sûr. »

Ocean Wise, championne du résultat « Un océan propre »

« Ocean Wise est une organisation à but non lucratif dont la mission est de donner aux communautés et aux individus les moyens d'agir pour protéger et restaurer les océans de notre planète. En tant que championne du résultat « Un océan propre », Ocean Wise espère inspirer et conduire le changement avec des solutions et des actions innovantes qui ont un fort impact sur nos modes de vie et notre culture. En nous appuyant sur le succès de certains de nos programmes clés, notamment notre initiative sur les plastiques et notre programme Portail Océan, nous nous efforcerons de favoriser les actions visant à cerner les sources de pollution, à élaborer des solutions scientifiques et à créer des partenariats pour les mettre en œuvre. En outre, nous tirerons parti de nos activités et de notre réseau pour renforcer l'autonomie des personnes dans le domaine des sciences océaniques, en particulier des jeunes. »

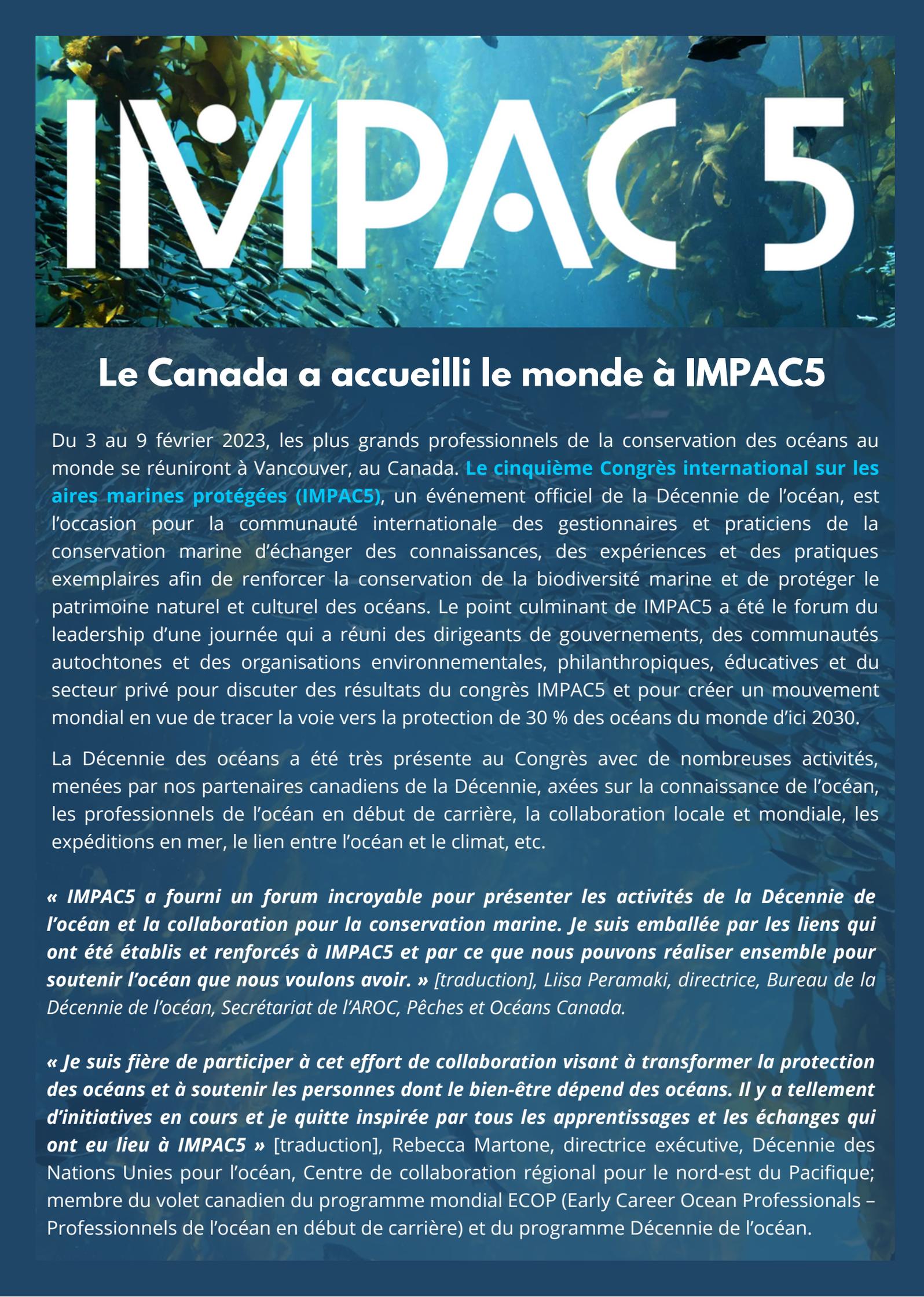


Ocean Wise, championne du résultat « Un océan propre » de la Décennie, est une organisation de bienfaisance à vocation environnementale de portée mondiale qui lutte contre la surpêche, la pollution des océans et le changement climatique. © Ocean Wise



Tula
TULA FOUNDATION



An underwater photograph showing a school of fish swimming through green seaweed in clear blue water. The scene is vibrant and natural, serving as a background for the text.

IMPAC5

Le Canada a accueilli le monde à IMPAC5

Du 3 au 9 février 2023, les plus grands professionnels de la conservation des océans au monde se réuniront à Vancouver, au Canada. **Le cinquième Congrès international sur les aires marines protégées (IMPAC5)**, un événement officiel de la Décennie de l'océan, est l'occasion pour la communauté internationale des gestionnaires et praticiens de la conservation marine d'échanger des connaissances, des expériences et des pratiques exemplaires afin de renforcer la conservation de la biodiversité marine et de protéger le patrimoine naturel et culturel des océans. Le point culminant de IMPAC5 a été le forum du leadership d'une journée qui a réuni des dirigeants de gouvernements, des communautés autochtones et des organisations environnementales, philanthropiques, éducatives et du secteur privé pour discuter des résultats du congrès IMPAC5 et pour créer un mouvement mondial en vue de tracer la voie vers la protection de 30 % des océans du monde d'ici 2030.

La Décennie des océans a été très présente au Congrès avec de nombreuses activités, menées par nos partenaires canadiens de la Décennie, axées sur la connaissance de l'océan, les professionnels de l'océan en début de carrière, la collaboration locale et mondiale, les expéditions en mer, le lien entre l'océan et le climat, etc.

« IMPAC5 a fourni un forum incroyable pour présenter les activités de la Décennie de l'océan et la collaboration pour la conservation marine. Je suis emballée par les liens qui ont été établis et renforcés à IMPAC5 et par ce que nous pouvons réaliser ensemble pour soutenir l'océan que nous voulons avoir. » [traduction], Liisa Peramaki, directrice, Bureau de la Décennie de l'océan, Secrétariat de l'AROC, Pêches et Océans Canada.

« Je suis fière de participer à cet effort de collaboration visant à transformer la protection des océans et à soutenir les personnes dont le bien-être dépend des océans. Il y a tellement d'initiatives en cours et je quitte inspirée par tous les apprentissages et les échanges qui ont eu lieu à IMPAC5 » [traduction], Rebecca Martone, directrice exécutive, Décennie des Nations Unies pour l'océan, Centre de collaboration régional pour le nord-est du Pacifique; membre du volet canadien du programme mondial ECOP (Early Career Ocean Professionals – Professionnels de l'océan en début de carrière) et du programme Décennie de l'océan.



L'honorable Joyce Murray, ministre des Pêches, des Océans et de la Garde côtière canadienne lors de la Convention des Nations Unies sur la diversité biologique (COP15). © Pêches et Océans Canada

La COP15 mène à la prise de mesures pour préserver la biodiversité des océans

La 15e Conférence des Parties à la Convention sur la diversité biologique (COP15) a conduit à l'adoption du nouvel accord de Kuming-Montréal visant à mettre un terme à la perte de biodiversité d'ici 2030. Reconnaisant le rôle essentiel des sciences océaniques, la COI-UNESCO a tenu un événement phare qui a permis d'explorer comment la Décennie de l'océan contribuera à la conservation et à la restauration des milieux marins et côtiers. L'événement a réuni des représentants des milieux gouvernemental, scientifique, industriel et philanthropique, dont le champion de la Décennie pour le résultat « Un océan sain et résilient », Paul Snelgrove (professeur à l'Université Memorial de Terre-Neuve), Anya Waite (vice-présidente adjointe à la recherche sur l'océan à l'Université Dalhousie et directrice générale de l'Ocean Frontier Institute) et Alice Ortmann (chercheuse scientifique à Pêches et Océans Canada). L'honorable Joyce Murray, ministre des Pêches, des Océans et de la Garde côtière canadienne, a prononcé le mot de la fin, réaffirmant l'engagement du Canada à améliorer la santé et la productivité des océans ainsi que la résilience des côtes grâce à diverses initiatives, dont une forte contribution à la Décennie.

« Grâce à des initiatives comme la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable, nous avons approfondi notre connaissance des océans. En outre, ces connaissances scientifiques et ces données peuvent se traduire par de véritables solutions concrètes. » – Joyce Murray, ministre des Pêches, des Océans et de la Garde côtière canadienne

De plus, une nouvelle **publication de la Décennie** (actuellement disponible en anglais seulement), élaborée avec le soutien financier de Pêches et Océans Canada, a été lancée au cours de l'événement.



Aperçu des œuvres d'art exposées dans la vitrine Science-Art. © MEOPAR

MEOPAR incite les professionnels du milieu marin à fusionner la science et l'art

MEOPAR a récemment mis en place le programme **Science-Art Symbiosis** afin d'inciter les chercheurs à intégrer l'expression artistique dans leurs pratiques et à développer leurs compétences en matière de vulgarisation et de communication scientifique. Le programme comprend un cahier d'exercices autoguidés, une séance d'idéation et une sélection de sciences exemplaires dans ce domaine. Le programme, coorganisé par la scientifique et artiste Samantha Jones, a touché plus de 220 personnes à travers le monde à ce jour et a reçu le soutien officiel de la COI-UNESCO pour la Décennie de l'Océan.

Des méthodes artistiques peuvent être utilisées pour approfondir notre compréhension de l'interconnexion entre les humains et l'océan, et chacun peut explorer comment intégrer l'art dans sa pratique [ici](#).

L'entreprise Fishing for Success remporte un prix Inspiration Nature 2022



Kimberly Orren (à gauche), cofondatrice de Fishing for Success à Petty Harbour (Terre-Neuve-et-Labrador) et Yinji Li (à droite), professeure agrégée à l'École des sciences et technologies marines de l'Université de Tokai, au Japon, qui a participé au programme Girls Who Fish et a lancé un programme jumeau au Japon. © Kara O'Keefe.

Fishing for Success, une entreprise à vocation sociale de Petty Harbour (Terre-Neuve-et-Labrador) qui initie les femmes et les jeunes filles à des pratiques de pêche durables, a remporté l'un des prix nationaux Inspiration nature du Musée canadien de la nature pour 2022, dans la catégorie « Action communautaire ». Ces prix annuels rendent hommage à des particuliers, à des entreprises et à des organismes sans but lucratif qui font preuve de leadership, d'innovation et d'imagination en matière de durabilité pour rapprocher les Canadiens de la nature et du monde naturel.

Fishing for Success a été cofondée en 2014 par Kimberly Orren, une ancienne enseignante de sciences au niveau secondaire devenue pêcheuse commerciale, et Leo Hearn, un résident de longue date de la communauté dont la famille a pêché pendant des générations. Fishing for Success s'efforce de transmettre le patrimoine culturel immatériel de la pêche en proposant des programmes gratuits ou à prix réduit aux femmes, aux enfants, aux jeunes, aux nouveaux arrivants au Canada et aux membres des communautés autochtones, en s'associant à d'autres organismes à but non lucratif partageant les mêmes idées afin de surmonter les obstacles à l'accès à la nature.

« En tant que jeune professionnelle spécialiste de l'océan étudiant les concombres de mer dans l'Arctique, faire partie de l'équipe qui a reçu le prix Inspiration Nature dans la catégorie Action communautaire confirme mon choix de profession. » – Rachel Morrison, membre du programme Girls Who Fish

Pour en apprendre davantage sur Fishing for Success, consultez leur [site Web](#). Vous pouvez voir des vidéos sur tous les lauréats des prix Inspiration Nature 2022 à l'adresse suivante : nature.ca/prix.



© Fondation Students on Ice (SOI)

Des étudiants partent en expédition pour la conservation des glaces

Au cours du mois de septembre 2022, la **fondation Students on Ice (SOI)** a mené son **expédition pour la conservation des océans**, soutenue par la Décennie de l'Océan. Cette expédition extraordinaire s'est déroulée à bord du Polar Prince, le seul brise-glace appartenant à des Autochtones au monde, et a rassemblé divers partenaires de l'enseignement et de la recherche, des artistes, des jeunes ainsi que des représentants des communautés autochtones, du milieu industriel et des médias. En donnant accès à des régions éloignées, le navire a permis de mettre en évidence les merveilles des environnements océaniques et a servi de plateforme pour l'apprentissage, la recherche et la gestion des environnements côtiers et marins.

Pour en savoir plus sur les expéditions de SOI, passées et à venir, dans l'Arctique, l'Antarctique et bien d'autres endroits, **visitez le site Web de la fondation**.

Des opportunités s'ouvrent aux jeunes Canadiens avec Ocean Wise

OCEAN BRIDGE - PORTAIL Océan
APPLY NOW - APPLIQUÉZ MAINTENANT
PART-TIME
AGES 19-30
FREE PROGRAM
19-30 ANS
PROGRAMME GRATUIT
TEMPS-PARTIEL
CANADA SERVICE CORPS / SERVICE JEUNESSE CANADA
OCEAN WISE

©Ocean Wise

Ocean Wise recrute actuellement 160 jeunes (âgés de 19 à 30 ans) pour ses programmes **Action directe** et **Portail Océan 2023-2024**! Ces programmes offrent une expérience directe de la conservation des océans et des compétences en matière d'engagement public dans le cadre d'un service communautaire. Grâce aux connaissances dispensées par des experts en conservation marine et au soutien d'Ocean Wise, les jeunes reçoivent l'appui requis pour agir et devenir des ambassadeurs de l'océan influents.

Aucune expérience préalable n'est requise et les dépenses sont couvertes, y compris celles associées au transport, à l'hébergement, aux activités et aux repas, lorsque les participants sont en voyage d'apprentissage.

Pour postuler, soumettez le **formulaire de demande** en ligne avant le **13 mars 2023** pour la première cohorte and **28 mai 2023** pour la deuxième cohorte. Si vous avez des questions sur Portail Océan ou Action directe, veuillez envoyer un courriel à l'adresse **oceanbridge@ocean.org** ou **directaction@ocean.org**.

Message de bienvenue destiné aux nouvelles membres du Conseil exécutif de l'AROC

Le Conseil de l'AROC promeut et encourage la coordination et la coopération des sciences et technologies océaniques au Canada. Le Conseil comprend des membres de divers secteurs de la communauté des sciences océaniques. Veuillez accueillir les deux nouveaux membres!

Ocean Technology Alliance of Canada (OTAC)



« Les liens solides qu'entretient l'AROC avec l'écosystème de l'innovation océanique permettront de faire avancer la contribution du Canada pendant la Décennie de l'Océan. La décennie 2021-2030 sera une période de grands changements pour l'océan et la façon dont nous l'exploitons et le sauvons. Un effort collectif est nécessaire pour garantir une économie océanique durable à l'avenir » Catherine Hogan-Dixon

Mme Catherine Hogan-Dixon, membre du Conseil exécutif de l'AROC, secrétaire d'Ocean Technology Alliance Canada (OTAC) et directrice générale d'OceansAdvance Inc.

Section canadienne du programme des professionnels de l'océan en début de carrière (ECOP) de la Décennie de l'océan

« Je suis honorée de me joindre au Conseil exécutif de l'AROC en tant que représentante d'ECOP Canada, car cela me permet d'exprimer les intérêts et les besoins des professionnels en début de carrière. J'ai hâte de favoriser le dialogue entre les participants au ECOP et les professionnels expérimentés afin de promouvoir la durabilité des océans. » Neha Acharya-Patel



Mme Neha Acharya-Patel, membre du Conseil exécutif de l'AROC et cofondatrice de la section canadienne du programme des professionnels de l'océan en début de carrière (ECOP) de la Décennie de l'océan.

Rejoignez le groupe de l'AROC! Recrutement de nouveaux membres

L'adhésion est gratuite et vous donne accès à la plateforme communautaire de l'AROC, qui facilite la coordination et la collaboration entre les membres. Envoyez un courriel au secrétariat de l'AROC à l'adresse ORCA.AROC@dfo-mpo.gc.ca pour vous joindre aux plus de 600 membres, issus de plus de 160 organisations, qui font déjà partie de l'AROC. Ensemble, nous pouvons faire progresser notre compréhension collective de l'océan!

Événements à venir

23 mars 2023	Série de conférences d'Ocean Allies avec Leah Lewis-McCrea, gestionnaire de recherche au Centre for Marine Applied Research	Événement virtuel
Du 3 au 5 avril 2023	Colloque 2023 du CIDCO	Rimouski (Québec)
Du 24 au 25 mai 2023	3e édition de la Conférence mondiale sur l'aquaculture et les pêches « Panoramic View of Innovations That Impact Life Below Water »	Événement virtuel et sur place à Tokyo (Japon)
Du 28 mai au 1er juin 2023	57e congrès de la Société canadienne de météorologie et d'océanographie (SCMO) : « Rendez-vous sur le rocher : De l'environnement marin à l'économie bleue »	Événement virtuel et sur place à St. John's (T.-N.-L.)
Du 1er au 2 juin 2023	Réunion de 2023 de l'AROC	St. John's (T.-N.-L.)
Du 2 au 11 juin 2023	Semaine de l'océan Canada	Événement virtuel et à travers le Canada
Du 11 au 14 juin 2023	Conférence 2023 de l'Association Zone côtière Canada « Connecter les Canadiens avec notre côte »	Victoria (C.-B.)
Du 12 au 14 juin 2023	Conférence H2O de 2023 : Home to overseas conference	Halifax (N.-É.)
Du 26 au 30 juin 2023	Conférence "People & the Sea" 2023 (MARE2023)	Amsterdam, Pays-Bas

**Mesure approuvée de la Décennie de l'océan*

COMMUNIQUEZ AVEC NOUS

Courriel: DFO.OceanDecade-DecennieOcean.MPO@dfo-mpo.gc.ca
Site Web: [Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable \(2021-2030\)](#)

Courriel: ORCA.AROC@dfo-mpo.gc.ca
Site Web: [Alliance de la recherche océanique au Canada](#)
Twitter: [@CanOceanSci](#)



**Pêches et Océans
Canada**

**Fisheries and Oceans
Canada**