



Communiqué – 02 octobre 2024

Contact Presse :

Juliette Rimetz-Planchon, Technopôle Brest-Iroise/Campus mondial de la mer, 06 30 06 30 22, juliette.rimetz@tech-brest-iroise.fr

SPECIAL SEA TECH WEEK®

(15-17 octobre 2024, Le Quartz, Brest)

La communauté des sciences et technologies marines de la pointe bretonne accueillera la biennale **Sea Tech Week®** du **15 au 17 octobre 2024**, à Brest, au sein d'un centre de congrès complètement rénové, Le Quartz. Voici les temps forts et informations marquantes de cet événement phare du **Campus mondial de la mer**, vitrine à l'**international** des compétences du territoire.

La Sea Tech Week®, c'est le rendez-vous dédié aux innovations pour mieux connaître et protéger les océans et les activités en mer.

En 5 points :

Thème central 2024 : **Sécurité et sûreté maritime, environnement**

Pays à l'honneur 2024 : **Irlande**

+800 participants attendus (entreprises, établissements d'enseignement supérieur, centres de recherche, institutions)

+150 organismes représentés

+20 % d'internationaux (Belgique, Canada, Corée, Espagne, Etats-Unis, France, Inde, Irlande, Italie, Malaisie, Norvège, Portugal, etc.)

www.seatechweek.eu



Les temps forts à ne pas manquer

Vous êtes cordialement invités aux événements suivants :

- **Cérémonie d'ouverture**

Mardi 15 octobre à 10h, salle méridienne

En présence de représentants de **Brest métropole, de l'Ambassade d'Irlande en France, de la DG-MOVE (en vidéo), du Conseil régional de Bretagne, de la Préfecture du Finistère, de la Préfecture Maritime de l'Atlantique, et du Technopôle Brest-Iroise**

- **Inauguration du salon professionnel**

Mardi 15 octobre à 10h45, espace exposition

Avec **coupage de ruban** sur le pavillon irlandais

- **Signature du renouvellement du partenariat entre l'Indian Institute of Technology (IIT) de Goa et le Campus mondial de la mer**

Mardi 15 octobre à 15h30, pavillon Campus mondial de la mer

Avec participation du **Professeur Dhirendra S. Katti, Directeur de l'IIT Goa.**

Plus d'information ci-dessous

- **Signature d'une lettre d'engagement entre l'Université de Hanyang (Corée du sud), Le Pôle Mer Bretagne Atlantique et le Campus mondial de la mer**

Jeudi 17 octobre à 12h15, pavillon Campus mondial de la mer

Plus d'information ci-dessous

Irlande, Inde et Corée

L'Irlande, pays à l'honneur



« Des événements comme la Sea Tech Week® sont des moments importants où nous pouvons nous réunir en tant que partenaires européens pour discuter des défis et des opportunités communs dans le secteur maritime. Je tiens à exprimer ma gratitude à la Région Bretagne, à Brest Métropole, au Technopôle Brest-Iroise et au Campus mondial de la mer pour l'organisation de cet événement et en particulier pour avoir honoré l'Irlande en tant que nation maritime européenne », Niall Burgess, Ambassadeur d'Irlande en France (extrait de l'avant-propos de SONAR #11, parution prévue en octobre 2024).

C'est la première fois qu'un pays européen est à l'honneur d'une Sea Tech Week®.

L'objectif est d'initier ou de renforcer les liens bilatéraux entre les acteurs de la pointe bretonne et leur plus proche voisin européen, l'Irlande. Une coopération avec les régions et pays celtes qui s'inscrit également dans la stratégie régionale.

« Le développement de partenariats avec les régions celtes fait partie de nos axes stratégiques prioritaires. Cette volonté s'appuie sur un fonds historique et culturel commun très fort », Olivier David, vice-président de la Région Bretagne en charge de la vie étudiante, de l'enseignement supérieur et de la recherche. (extrait de l'interview croisée de SONAR #11, parution prévue en octobre 2024).

L'Irlande à la Sea Tech Week®, en pratique :

- Un **pavillon irlandais** au cœur du salon professionnel, coordonné par l'Ambassade d'Irlande ;
- L'intervention de **Paul Hegarty, Head of the National Maritime College of Ireland**, lors de la session de haut niveau du 17 octobre, à 14h, salle méridienne ;
- Côté workshops :
 - « Funding opportunities to facilitate Franco/Irish collaboration in the blue economy », organisé par **Enterprise Ireland** (15 octobre, 15h15-17h45) ;
 - « Navigating the future: Seaport connectivity and Ireland's offshore wind energy », organisé par **Enterprise Ireland** (16 octobre, 15h15-17h45) ;
 - « Imaginaries of the sea in Ireland's arts, literature and culture », co-organisé par the **Institute of Art, Design and Technology (Dun Laoghaire's technological institute focusing on art and design)** (17 octobre, 9h30-12h) ;
 - « France-Ireland workshop on cybersecurity risks and challenges in the maritime sector », co-organisé par l'**Université de Limerick** (17 octobre, 9h30-12h).

Renouvellement du partenariat entre l'IIT Goa et le Campus mondial de la mer.



L'Inde était le pays à l'honneur de la Sea Tech Week® 2022. C'est donc un symbole fort que de retrouver une partie de la délégation en 2024, à Brest, pour signer le renouvellement du partenariat. Ce Memorandum of Understanding (MoU) s'inscrit dans le cadre du projet franco-indien GOA Atlantic (GOAT), né en 2020.

Il s'ouvre cette année à de nouveaux membres de la communauté Campus mondial de la mer et sur une grande variété de thématiques (numérique, biotechnologies, drones, acoustique, etc.). L'accord concerne en particulier l'enseignement supérieur et la recherche : échanges d'étudiants de master, déplacement de professeurs invités en France et en Inde, montage de projets communs de recherche.

Plus d'information : https://www.campusmer.fr/actualites-france-inde-le-campus-mondial-de-la-mer-tete-de-pont-en-sciences-et-technologies-marines-3249-830-0-0.html?b3338_TAGS_57_text=&db_q_3338=goat&

Lancement d'un nouveau partenariat entre l'Université de Hanyang, le Pôle Mer Bretagne Atlantique et le Campus mondial de la mer



L'**Université de Hanyang**, bien que polyvalente, est réputée dans le domaine de l'**ingénierie**, avec de nombreux partenariats socio-économiques et industriels. Des chercheurs de l'**Institut des sciences océaniques et atmosphériques** du campus ERICA de l'Université de Hanyang seront présents à la Sea Tech Week®. La signature de la **lettre d'engagement** est une première étape vers un MoU qui sera signé au 1^{er} semestre 2025. Le partenariat porte sur la coopération académique et scientifique dans le domaine des technologies et sciences marines.

Mobiliser l'expertise du territoire et les collaborations européennes et internationales pour un programme de qualité

+30 workshops

Cette année encore, la communauté se réunit pour faire de la Sea Tech Week® un événement de qualité. Le programme de la conférence s'articulera autour de plus de **30 workshops** construits par **plus de 25 organisateurs** :

- des **entreprises** (e.g. Exail, Iberdrola),
- des **instituts d'enseignement supérieur et/ou de recherche** (e.g. Ecole Navale, IRSEM, Université de Bretagne Occidentale, Université de Bodø en Norvège, Dun Laoghaire's technological institute en Irlande, IIT Goa en Inde),
- **des associations et clusters** (e.g. France Cyber Maritime, Pôle Mer Bretagne Atlantique),
- ou encore des **institutions** (e.g. Cedre, Cerema, DIRM-NAMO, Enterprise Ireland, Innovation Norway).

3 sessions de haut niveau

3 sessions de haut niveau jalonneront les 3 jours de l'événement. Autour de la table, des représentants locaux, nationaux et internationaux échangeront sur les besoins actuels et futurs et les innovations y afférant en matière de **sûreté maritime** (15 octobre à 14h), **préservation de l'environnement marin** (16 octobre à 14h) et **sécurité maritime** (17 octobre à 14h).

Les sessions de haut niveau sont organisées en partenariat avec le **Pôle Mer Bretagne Atlantique** et le **Cluster Maritime Français**.

« L'écosystème breton est dense et favorable à la création de produits et de services. S'associer à la Sea Tech Week® était une conjonction d'évidences », **Nathalie Mercier-Perrin, présidente exécutive du Cluster Maritime Français**

(Interview du 26 septembre 2024, <https://www.campusmer.fr/actualites-nathalie-mercier-perrin-presidente-executive-du-cluster-maritime-francais-s-associer-a-la-sea-tech-week-une-conjonction-d-evidences-3249-854-0-0.html>).

« Le thème de la sécurité et la sûreté maritime est bien sûr inscrit dans la feuille de route stratégique du Pôle, les besoins en innovation concernant un large spectre d'activités maritimes (...). Le partenariat Pôle Mer Bretagne Atlantique - Sea Tech Week® permet d'avancer collectivement dans toutes ces dimensions scientifiques, technologiques et entrepreneuriales », **Philippe Monbet, directeur du Pôle Mer Bretagne Atlantique** (SONAR #10, juin 2024)

→ cf. programme en annexe de ce communiqué

Un large éventail de thématiques

Sujets transverses :

Financement de l'économie bleue, partenariats avec l'Irlande, propriété intellectuelle, etc.

Sujets technologiques et scientifiques :

Numérique (dont IA) et navigation, énergies marines renouvelables, pêche illicite, décarbonation des navires, sécurité et sûreté portuaire, préservation des océans, collisions en mer, drones et AUV, câbles sous-marins, nouveaux carburants, cybersécurité, routage innovant, zones polaires, etc.

Exposer ses dernières innovations, présenter son offre business

Plus de 30 exposants présenteront leur activité du mardi 15 au jeudi 17 octobre. Parmi eux, certains soutiennent plus particulièrement la Sea Tech Week® : **Cerema, ENIB, Exail, Seatrackbox et Thales**. Plus d'une centaine de rendez-vous BtoB sont également programmés.

→ La liste des exposants à retrouver sur : <https://www.seatechweek.eu/exhibition-map-1037-0-0-0.html>

En bref : l'Europe au sein du salon professionnel :

- Le stand dédié au projet européen **SaferSEA**, piloté par le Technopôle Brest-Iroise (<https://www.safersea.eu/>);
- Le double stand européen associant de nombreux projets de sûreté maritime financés par l'Union Européenne, dans le Golfe de Guinée et partout dans le monde (<https://www.seatechweek.eu/news-878-271-0-0.html>).

Favoriser l'emploi, acculturer aux métiers maritimes

Depuis 2022, la Sea Tech Week® s'ouvre à l'emploi et à la découverte des métiers de la mer.

- **Nouveauté 2024 !** Un job dating le 17 octobre à partir de 9h30. **Damen, ENAG, Iroise Mer ; la Marine Nationale, Maritime Kuhn, Quiet-Oceans, Shom, etc.** recevront en entretien « flash » des candidats aux offres d'emploi déposées. Une initiative organisée avec le soutien de Bretagne Pôle Naval, le CINav et La Touline ;
- Inscription gratuite à la Sea Tech Week® pour les demandeurs d'emploi et les étudiants ;
- Accueil d'une classe de 3^e option « Brevet d'Initiation à la Mer (BIMer)¹ » du collège La Fontaine Margot (Brest), le 17 octobre à 14h.

¹ <https://eduscol.education.fr/sti/formations/tout-niveau/brevet-dinitiation-la-mer-bimer>

Accréditation des journalistes

Pour accéder à la Sea Tech Week® en tant que journaliste, présentez-vous à l'accueil du centre de congrès Le Quartz :

- Mardi 15 octobre, de 14h à 17h
- Mercredi 16 octobre, de 9h30 à 12h, puis de 14h à 17h
- Jeudi 17 octobre, de 9h30 à 12h, puis de 14h à 17h

Contacts sur place :

- Mardi et mercredi : Alexis Donnart, chargé de communication, Technopôle de Brest (06 63 00 86 84)
- Jeudi : Juliette Rimetz, responsable communication, Technopôle Brest-Iroise (06 30 06 30 22)



Sea Tech Week®

La Sea Tech Week® est organisée par le Technopôle Brest-Iroise dans le cadre du Campus mondial de la mer, première communauté française d'expert-e-s dans l'étude et la valorisation de l'océan, située à la pointe de la Bretagne.

Cet événement est cofinancé par le Conseil Régional de Bretagne et Brest métropole. Il est labellisé par la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable, et organisé en partenariat avec la Commission européenne et avec les patronages du Parlement européen et du Secrétariat général de la mer (SGMer).



Le Campus mondial de la mer est la première communauté française en sciences et technologies marines.

Il couvre l'ensemble du Finistère, premier département côtier de France qui regroupe plus de 43 000 emplois dans le maritime (hors tourisme), plus de 2 700 organismes publics et privés, et concentre la majeure partie de la recherche publique française (plus de 2 000 chercheurs ou enseignants/chercheurs). Les membres du Campus mondial de la mer se retrouvent dans une ambition : faire de Brest et de la Bretagne l'une des places mondiales de l'étude et de la valorisation des océans et des mers, et la plateforme d'une économie maritime forte.



La dynamique de l'innovation au service du territoire.

Le Technopôle Brest-Iroise est une association d'accompagnement des entreprises innovantes regroupant l'ensemble des acteurs économiques du territoire. Avec aujourd'hui près de 250 adhérents, elle est présidée par Michel Gourtay, Vice-président de Brest métropole en charge de l'économie. Le Technopôle Brest-Iroise porte la French Tech Brest Bretagne Ouest et le Campus mondial de la mer.