

Contact: Julien Gras
Communication - Relations presse

☎ 02 98 05 63 14 - 07 60 40 83 05

✉ julien.gras@tech-brest-iroise.fr

CAMPUS MONDIAL DE LA MER

525 avenue Alexis de Rochon
29280 Plouzané

www.campusmer.fr



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

le 21 Septembre 2020

Ocean Hackathon® 2020 : ouverture des inscriptions jusqu'au 6 octobre

2021-2030 Decennarie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable

Ifremer SHOM METEO FRANCE OFB LE VILAGE Cluster Maritime Français Cedre

DU 9 AU 11 OCTOBRE 2020

2020 OCEAN BREST HACKATHON®

ANCONA · BOULOGNE 3/MER · CÁDIZ · CARTAGENA · CHAMPS 3/MARNE · DESHAIES · LA ROCHELLE · LE HAVRE · MEXICO · RIMOUSKI · SÈTE · SPLIT · ST JEAN DE LUZ · ST MALO · TOULON

CAMPUS MONDIAL DE LA MER

WWW.OCEAN-HACKATHON.FR

Brest Brest Brest

Pour vous inscrire, rien de plus simple :

1. Allez sur ocean-hackathon.fr/fr
2. Cliquez sur la ville dans laquelle vous voulez passer le weekend Ocean Hackathon®, Brest par exemple
3. Sélectionnez les défis sur lesquels vous voulez cogiter en équipe ou bien mettez vos compétences à disposition des porteurs de défi.

28 défis à Brest et autant de compétences recherchées

Ce sont près de 175 défis qui ont été déposés dans les 17 villes qui organiseront Ocean Hackathon® en simultanément dans le monde du vendredi 9 au dimanche 11 octobre prochains.

A Brest, 28 défis sont proposés cette année sur des thématiques très variées autour de l'environnement, l'intelligence artificielle, la sécurité, la biodiversité, la navigation et bien d'autres.

Vous pouvez consulter l'ensemble de ces défis dans le [Catalogue](#) disponible sur la page dédiée à l'événement sur le site du Campus mondial de la mer.

Pour relever ces défis dans les 48h que dure Ocean Hackathon®, les porteurs de défis brestois recherchent des équipiers-ères en :

- Développement d'applications, Web, IA, Objets connectés, Design numérique, Infographie, Conception multimédia, 3D, Reconnaissance d'image
- Géomatique, Traitement de donnée, Cartographie, Statistique, Mathématique, Modélisation
- Ecologie, Ecotoxicologie, Ecologie marine, Océanographie, Chimie, Biologie, Géoscience, Droit, Structures et matériaux, Energies marines, Sports nautiques
- Communication

Les données au cœur de l'événement

Une des forces d'Ocean Hackathon®, c'est la mise à disposition pendant 48h de données marines et maritimes variées par des fournisseurs de données nationaux tels l'Ifremer, le Shom, Météo-France, l'OFB et le Cerema. C'est ainsi une occasion unique de tester et développer un démonstrateur dans des conditions réelles en bénéficiant de l'accompagnement de coachs « data ».

Nouveauté 2020, et ce grâce à l'implication d'acteurs du spatial, les équipes auront accès à des données satellitaires pour imaginer de nouvelles applications.

Une édition sous contrôle

Crise sanitaire oblige, cette édition d'Ocean Hackathon® mène à la mise en place de dispositions particulières. Certaines villes ont d'ores et déjà choisi d'organiser le weekend en distanciel.

A Brest, les participants et coaches seront accueillis à l'ENIB dans le respect des conditions sanitaires et dans la limite d'environ 70 personnes. La présence la nuit ne sera en revanche pas possible. Un dispositif de salles de réunions virtuelles et un fil de *chat* seront mis en place pour les personnes souhaitant participer à distance et poursuivre leur *brainstorming* en équipe la nuit.

Dans le cas où l'Ecole serait contrainte de fermer, Ocean Hackathon® à Brest basculera entièrement en distanciel.

Ocean Hackathon® vise à faire émerger des nouveaux produits et services innovants à travers la mise à disposition de données numériques variées liées à la mer le temps d'un challenge de 2 jours non-stop.

<http://www.ocean-hackathon.fr/fr>

[f www.facebook.com/OceanHackathon](https://www.facebook.com/OceanHackathon) #OceanHack

Ocean Hackathon® est coordonné par l'équipe du Campus mondial de la mer, une démarche portée par le Technopôle Brest-Iroise.

Téléchargez le dossier de presse d'Ocean Hackathon® 2019 sur le [site du Campus, rubrique Communiqués](#).