le cnam Intechmer

Institut nationaldes sciences ettechniques dela mer

COMPÉTITION OCÉANOGRAPHIQUE

Replongez dans l'Océan Hackathon 2023

Retour sur l'Océan Hackathon qui s'est déroulé du 17 au 19 novembre, au Cnam-Intechmer. Retrouvez nos étudiants parmi les trois équipes inscrites en train de relever les défis scientifiques liés à l'océan.

L'Océan Hackathon de quoi s'agit-il ? Organisé par le Campus mondial de la mer, l'Ocean Hackathon, c'est bien plus qu'une compétition.

Imaginez des esprits brillants, des passionnés de la mer de divers horizons, tous réunis pour relever des défis scientifiques liés à l'océan. Cette année, 15 villes, 95 challenges à travers le monde, et une mission commune : repousser les frontières de l'innovation maritime.

Pour cette 8e édition, les équipes du Cotentin se sont réunies au Cnam-Intechmer de Cherbourg-en-Cotentin du 17 au 19 novembre. Pendant 48 heures non-stop, les étudiants du Cnam-Intechmer et d'autres participants, coachés par des professionnels, ont pu développer des projets innovants à partir de données numériques.

Trois thématiques ont été proposées cette année dans le Cotentin : la qualité de l'eau et réseaux trophiques, l'évolution altimétrique des plages (Alti'plage) et l'image au cœur de l'analyse du milieu marin.

La 1ère place de cet étape cotentinoise a été attribuée à l'équipe de Yann Méar avec le projet "L'imagerie au cœur de l'environnement marin" et son prototype révolutionnaire "LittoPhoto" permettant l'observation en direct des fonds marins et la collecte de données essentielles. Un projet qui n'a pas démérité lors de la finale à Brest le 19 décembre dernier.

Un grand merci à toutes les équipes participantes et aux partenaires qui ont fait de cet Ocean Hackathon un événement unique.



