PENICH

Peniche prepara maratona de dois dias sobre os oceanos

Ocean Hackathon decorre em novembro mas a submissão de projetos está em curso



É uma maratona, mas não é uma maratona normal. É sobre o mar. E vai decorrer em Peniche. A Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) de Peniche, do Politécnico de Leiria, acolhe o Ocean Hackathon.

Trata-se, explica a organização, de "um evento ininterrupto de 48 horas durante o qual as equipas participantes desenvolvem um protótipo para resposta a desafios colocados por diferentes entidades nacionais e internacionais". Sim, este evento tem um objetivo: ajudar a dar resposta a questões relacionadas com os oceanos.

Na verdade, ainda faltam praticamente quatro meses até à sua realização. Para já, está em curso, até a próxima terça-feira, a submissão de projetos. Esta é a primeira vez que este encontro decorre em Portugal, adianta nota do Politécnico de Leiria. Em concreto, decorre de 17 a 19 de novembro em Peniche.



Iniciativa do Campus Mondial de la Mer, Brest, França, o evento "incentiva a partilha de dados, a utilização de novas tecnologias digitais e o espírito empreendedor".

Pretende ainda "criar uma comunidade de partes interessadas em ciência e tecnologia marinha (academia, investigação, economia e entidades institucionais), promover a inovação para dar resposta a questões relacionadas com os oceanos e desenvolver novas abordagens na utilização de dados públicos, recolhidos por um conjunto alargado de instituições de I&D", explica o Politécnico de Leiria.

O Ocean Hackathon foi lançado em 2026, e conseguiu reunir "uma nova comunidade em torno do oceano e dos ambientes digitais".

<u>Esta edição</u> está a cargo do Polo de Peniche do Hub Azul – Smart Ocean (Parque de Ciência e Tecnologia do Mar de Peniche), do Hub Azul Portugal e do Politécnico de Leiria, tendo como parceiros o MARE (Centro de Ciências do Mar e do Ambiente), MARE Start Up, CiTUR (Centro de Investigação, Desenvolvimento e Inovação em Turismo) e Município de Peniche, e o apoio institucional da Secretaria de Estado do Mar.

PUB



"Os detentores dos desafios podem ser uma entidade individual ou uma organização e deverão estar presentes durante o evento, de forma a trabalhar em conjunto com a equipa. Serão colocadas à prova equipas multidisciplinares compostas por estudantes, investigadores e docentes", refere nota do Politécnico de Leiria.

A organização adianta igualmente que, "ao longo de 48h, irão desenvolver um protótipo que permita dar resposta ao desafio colocado por uma entidade nacional ou internacional, tendo acesso a conjuntos de dados e ferramentas, bem como respetivo acompanhamento de mentores nacionais e internacionais, especialistas na área do desafio, que podem, através da sua experiência e conhecimento técnico e científico, auxiliar no desenvolvimento das ideias da equipa até ao resultado final", refere a organização.

A construção do protótipo criado em resposta às necessidades das diversas entidades e a reflexão sobre a sua aplicabilidade basear-se-á em bases de dados disponíveis ou a disponibilizar pela organização aos participantes, em resultado de uma parceria internacional alargada.

Os fornecedores de dados concentram os seus esforços na melhoria da acessibilidade e da compreensão dos dados e estão envolvidos no acompanhamento dos participantes ao longo do evento. Entretanto, até 25 de julho, é possível submeter um desafio a colocar aos participantes no Ocean Hackathon, que, além de Peniche, decorre em simultâneo com outras 14 cidades em todo o mundo.



ESCOLA SUPERIOR DE TURISMO E TECNOLOGIA DO MAR, MARATONA, OCEAN HACKATHON, OCEANOS, PENICHE

<u>Redação</u>

redacao@regiaodeleiria.pt

23 de Julho de 2023 16:59





Artigos relacionados

CULTURA Exclusivo

Filarmónica das Chãs, coral de Alqueidão da Serra e Rancho de Geraldes estreiam "Origens" em Peniche

13 de Julho de 2023

<u>SAÚDE</u>

Está concluída a requalificação do Serviço de Urgência Básica do hospital de Peniche

7 de Julho de 2023

PENICHE FOTOGALERIAS O problema da proliferação de Embarcação suspeita de plástico nos oceanos vai estar em envolvimento em tráfico de droga debate na ESTM <u>apreendida em Peniche</u> 22 de Abril de 2023 1 de Abril de 2023 SOCIEDADE **PENICHE** Praias de Peniche vão ter vigilância GNR detém homem de 82 anos por ao longo de todo o ano <u>crime de incêndio florestal</u> 7 de Março de 2023 16 de Fevereiro de 2023 Subscreva! Edição Semanal Guia do Fim de Semana **Newsletters RL** Insira o seu email Subscrever Saber mais Ao subscrever está a indicar que leu e compreendeu a nossa Política de Privacidade e Termos de uso. Artigos de opinião relacionados Exclusivo Salvar os oceanos é salvar a <u>humanidade</u> 30 de Junho de 2022 Deixar um comentário O seu endereço de email não será publicado. Campos obrigatórios marcados com * Começar a escrever... Nome Email Comentar Sobre o Região de Leiria A nossa história Ficha Técnica **Estatuto Editorial** Termos e Condições Ligações Úteis Restaurantes Festas e Feiras <u>Oxigénio</u> Emprego & Formação

Região de Leiria

Siga-nos

Facebook

O Instagram

in LinkedIn

<u> YouTube</u>

Serviços

Contactos
Assinaturas

Como anunciar

<u>Loja</u>

Apps

 \mathbb{R}

<u>Twitter</u>

Repórter no Mundo

© 2023 - Made by RL Dev Team