

NOTA DE IMPRENSA

Politécnico de Setúbal divulga ciência a bordo do "Maravilha do Sado"

Cultivo de ostras é o tema que antecipa mais uma Noite Europeia dos Investigadores

Setúbal, 03 de setembro de 2025 - Descobrir os segredos do cultivo de ostras enquanto se navega pelas águas do Sado é o que propõe o Politécnico de Setúbal (IPS) no próximo dia 10 de setembro, numa atividade de divulgação de ciência aberta a toda a comunidade.

A iniciativa, que antecipa a Noite Europeia dos Investigadores (NEI) 2025, será dinamizada a bordo do **barco "Maravilha do Sado", pelas 16h30, por Nuno Borges, investigador do IPS** e especialista em Microbiologia e Segurança Alimentar em Aquacultura.

Durante o passeio, os participantes vão descobrir **como pode a investigação científica tornar a aquacultura mais sustentável**, apoiando um setor em crescimento na região de Setúbal. De forma prática e acessível, o investigador vai revelar o papel dos probióticos no desenvolvimento das larvas de ostra, explicando todo o processo: da produção de microalgas que servem de alimento, à purificação da água e à monitorização do bem-estar das ostras.

"Estamos a trabalhar na identificação de probióticos, microrganismos benéficos que melhoram o crescimento e aumentam a sobrevivência das larvas de ostra. A sua utilização é fundamental para tornar a aquacultura mais sustentável", desvenda Nuno Borges, investigador do MARE – Centro de Ciências do Mar e do Ambiente, do qual o IPS é unidade regional de investigação.

A participação é gratuita e aberta a todos os interessados, mediante inscrição prévia aqui.

Recorde-se que a **Noite Europeia dos Investigadores está de regresso à Casa da Baía, em Setúbal, já no próximo dia 26 de setembro**, oferecendo um programa de experiências, descobertas científicas e partilhas de conhecimentos entre investigadores/as e a comunidade.

Organizado pelo IPS pela quarta vez consecutiva, o evento volta a contar com as parcerias da Câmara Municipal de Setúbal e dos politécnicos de Beja e de Portalegre, permitindo que três cidades, em simultâneo, ofereçam programas próprios sob a temática comum "Ciência para os desafios globais: Compreender o passado e caminhar para o futuro".

Toda a informação disponível aqui.

Carla Ferreira Técnico Superior Divisão de Comunicação e Relações Exteriores | Imprensa T. +351 265 710 814 | imprensa@ips.pt



CAMPUS DO IPS, ESTEFANILHA 2910-761 SETÚBAL, PORTUGAL WWW.IPS.PT



Siga-nos nas redes sociais:



--

Sobre o IPS:

Há mais de 40 anos a fazer um caminho consolidado no ensino superior público, o Politécnico de Setúbal (IPS) integra cinco Escolas Superiores que abarcam importantes áreas do conhecimento: engenharias, tecnologias, ciências sociais, educação, desporto, ciências empresariais e saúde. A forte componente prática do ensino, bem como a formação em contexto de trabalho e o estímulo de competências nas áreas da inovação e do empreendedorismo, são traços distintivos do seu ADN. Mantém-se, por isso, há vários anos no topo da empregabilidade do ensino superior politécnico. É ainda membro da Aliança Universitária Europeia E³UDRES² e referência nas áreas da responsabilidade social e sustentabilidade ambiental. Saiba mais em www.ips.pt.