



NOTA DE IMPRENSA

IPS financia quatro novos projetos a desenvolver com parceiros da região Investimento de 110 mil euros para reforçar investigação aplicada

Setúbal, 03 de março de 2021 – O Instituto Politécnico de Setúbal (IPS) vai investir perto de **110 mil euros em investigação** ao longo dos próximos 18 meses, através do **financiamento de quatro projetos**, cujos termos de aceitação foram recentemente assinados.

Os projetos a financiar, nas tipologias Investigação e Desenvolvimento (I&D) e Investigação Exploratória, propõem-se produzir novo conhecimento em estreita articulação com o meio organizacional regional, envolvendo **24 investigadores do IPS, 12 investigadores externos e 10 entidades parceiras**.

A seleção foi feita em concurso interno, lançado em 2020 aos Centros de Investigação do IPS (CIPS2), numa edição que recebeu um total de 14 candidaturas, envolvendo oito dos nove CIPS2. A avaliação multidisciplinar ficou a cargo de um júri externo, composto por quatro elementos do meio académico e científico, nomeadamente dos politécnicos de Leiria e da Guarda, Universidade de Lisboa e Unidade de Advanced Analytics and Intelligence nos Serviços Partilhados do Ministério da Saúde.

O novo montante de investimento em investigação aplicada, totalmente suportado por receitas próprias, abarca vários domínios, das Ciências Empresariais à Engenharia e Desenvolvimento Sustentável, passando pela Energia e Ambiente e pelo Desenvolvimento de Produto e Transferência de Tecnologia.

Entre os projetos exploratórios, encontram-se duas propostas de **produção de scaffolds cerâmicos para regeneração óssea por impressão 3D** (BioScaff) e de criação de um **roadmap para o setor do vinho na Península de Setúbal** (RoadWine). No que toca à componente de I&D, a aposta recai sobre o desenvolvimento de um **modelo de gestão integrado como ferramenta de apoio à governança do Estuário do Sado** (GI4Sado), e de uma **solução motivacional inovadora para exercício personalizado através da plataforma computacional ONParkinson** (MoveONParkinson).

Com estes quatro novos projetos, o IPS pretende reforçar a capacidade de investigação dos seus CIPS2, visando não só o incentivo a outros tipos de candidaturas, como também intensificar a cooperação com as organizações da região, aportando novos impulsos para a sua dinâmica de inovação, e sobretudo dar aos estudantes a oportunidade de participar em projetos de I&D.

--

Carla Ferreira
Gabinete de Imagem e Comunicação | Imprensa



Instituto Politécnico de Setúbal
Campus do IPS, Estefanilha
2910-761 Setúbal, Portugal
Tel. +351 265 710 814 | E. imprensa@ips.pt
www.ips.pt

Siga-nos nas redes sociais:



--

Sobre o IPS:

Há 40 anos a fazer um caminho consolidado no ensino superior público, o Instituto Politécnico de Setúbal (IPS) integra cinco Escolas Superiores – Escola Superior de Tecnologia de Setúbal, Escola Superior de Educação, Escola Superior de Ciências Empresariais, Escola Superior de Saúde (campus de Setúbal) e Escola Superior de Tecnologia do Barreiro (campus do Barreiro). Atualmente dispõe de uma vasta oferta formativa, entre cursos técnicos superiores profissionais, licenciaturas, pós-graduações e mestrados, que abarca 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. É considerada uma referência não só nas metodologias pedagógicas adotadas, com foco principal no estudante, como também na estreita ligação que mantém com as empresas e organizações da região. Destas duas grandes apostas resulta o seu desempenho no que toca à empregabilidade, com a segunda taxa mais elevada de todo o ensino politécnico (www.ips.pt).