

NOTA DE IMPRENSA

Investigadores em Biomecânica reúnem-se em Sesimbra para 11.º Congresso Nacional

Uma organização em parceria com o Politécnico de Setúbal (IPS)

Setúbal, 19 de fevereiro de 2025 - A vila de Sesimbra recebe pela primeira vez o **Congresso Nacional de Biomecânica (CNB)**, que cumpre a sua **11.ª edição** entre os próximos **dias 21 e 22 de fevereiro**, numa organização da Sociedade Portuguesa de Biomecânica (SPB), em parceria com o Politécnico de Setúbal (IPS), o Instituto de Engenharia Mecânica (IDMEC), e o Instituto Superior Técnico (IST-UL).

O evento, com periodicidade bienal, visa reunir a comunidade científica nacional e internacional para a discussão multidisciplinar e a criação de parcerias na área da Biomecânica. O tema desta edição, **"A globalização da Biomecânica"**, destaca o caráter abrangente e transfronteiriço desta disciplina.

A escolha de Sesimbra, no distrito de Setúbal, a localização mais a Sul até ao momento de um CNB, vem reconhecer a importância do **envolvimento do IPS na promoção e desenvolvimento da Biomecânica em Portugal**, instituição que está representada na **comissão organizadora** por **André Castro, na qualidade de presidente**, e por outros dois docentes e investigadores, todos do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola Superior de Tecnologia de Setúbal (ESTSetúbal/IPS).

O CNB 2025 contará com a participação de investigadores/as de diversas áreas, dos mais juniores aos mais seniores, e pretende atrair também cientistas portugueses/as que desenvolvem o seu trabalho no estrangeiro.

São oradores convidados/as os/as investigadores **Vera Moniz-Pereira, da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade de Lisboa**, e **Miguel Castilho, da Eindhoven University of Technology, Países Baixos**, que vão conduzir sessões plenárias em torno das temáticas "Novos métodos no ensino da Biomecânica" e "Biomecânica e os novos materiais", respetivamente. O programa prevê também a atribuição de várias distinções, entre elas o **Prémio Jovem Investigador "Professor João Arménio Correia Martins"**.

O objetivo central deste evento é avançar no conhecimento da Biomecânica e áreas associadas – da saúde ao desporto, passando pelos dispositivos, impressão e materiais - aplicando-o na melhoria do bem-estar das populações e como contributo para o sucesso de instituições ligadas a estes domínios, sejam empresariais, de ensino ou de investigação.

Para informação mais detalhada, consultar [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.