



## NOTA DE IMPRENSA

### **Politécnico de Setúbal aposta na Engenharia Biomédica com novo mestrado**

**Candidaturas entre 05 de agosto e 01 de setembro**

**Setúbal, 03 de agosto de 2021** – O Instituto Politécnico de Setúbal (IPS) viu recentemente aprovado, pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES), um **novo curso de mestrado na área da Engenharia Biomédica**, que resulta de uma parceria entre duas das suas escolas superiores: **Tecnologia de Setúbal (ESTSetúbal/IPS)** e **Saúde (ESS/IPS)**.

A nova formação, com 25 vagas disponíveis, entrará em funcionamento no próximo ano letivo e **as candidaturas já podem ser efetuadas a partir de quinta-feira, 05 de agosto, prolongando-se até 01 de setembro.**

São potenciais candidatos todos os licenciados em Tecnologia ou Engenharia Biomédica, Engenharia Química e Biológica, Eletrotécnica ou Mecânica, bem como os titulares de licenciatura nas áreas da Saúde e Ciências Naturais.

Em resposta às atuais necessidades e desafios do mercado na área da biomédica e devidamente alinhado com os objetivos da Organização Mundial da Saúde (OMS), o mais recente mestrado do IPS **visa aprofundar e desenvolver novas competências que permitam a criação de soluções tecnológicas inovadoras na área da Saúde e Bem-Estar**, seja ao nível da prevenção, diagnóstico ou tratamento.

Empresas, hospitais, laboratórios, fornecedores e centros de investigação que se dedicam ao desenvolvimento, projeto, fabrico e gestão de dispositivos médicos são contextos em que os graduados em Engenharia Biomédica poderão aplicar as competências adquiridas, naquela que é considerada **uma das mais promissoras áreas de crescimento económico.**

Além de um **corpo docente altamente especializado**, o novo mestrado aposta em **metodologias de ensino ativas**, centradas no desenvolvimento de soluções para aplicações práticas.

Com um perfil único e integrador das áreas de Biomecânica, Bioeletrónica e Informática para a Saúde, o plano de estudos contempla ainda a Unidade Curricular de Introdução ao Projeto em Biomédica, que permite a integração e aplicação dos conhecimentos adquiridos através de projetos realizados em colaboração com empresas na área da biomédica.

Mais informações sobre o curso [aqui](#).



**Carla Ferreira**

Gabinete de Imagem e Comunicação | Imprensa

T. +351 265 710 814 (temporariamente indisponível) | E. [imprensa@ips.pt](mailto:imprensa@ips.pt)

**Instituto Politécnico de Setúbal / EU<sup>3</sup>DRES<sup>2</sup> European University**  
Campus do IPS, Estefanilha | 2910-761 Setúbal, Portugal | [www.ips.pt](http://www.ips.pt)

EU<sup>3</sup>  
DRES<sup>2</sup>

Engaged and Entrepreneurial European University as  
Driver for European Smart and Sustainable Regions

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](http://www.ips.pt)).