



NOTA DE IMPRENSA

Politécnico de Setúbal lança mestrado em Ciência de Dados para Empresas

Candidaturas até 13 de outubro

Setúbal, 01 de setembro de 2022 – O Instituto Politécnico de Setúbal (IPS) tem abertas, até 13 de outubro, as candidaturas ao [mestrado em Ciência de Dados para Empresas](#), uma **nova formação** avançada a ministrar na Escola Superior de Ciências Empresariais (ESCE/IPS) a **partir de janeiro de 2023**.

O curso, que disponibiliza 30 vagas nesta primeira edição, pretende **responder às necessidades do mercado de trabalho nesta área profissional emergente**, tendo em conta as novas tendências da economia global. Considerados como o “petróleo do século XXI”, os dados, ou a quantidade gigantesca de informação que circula diariamente num mundo ligado pela Internet, são hoje fundamentais para a tomada de decisões estratégicas por parte das organizações, implicando a existência de especialistas na gestão e análise desta nova fonte de valor.

A nova formação, financiada no âmbito do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR), encontra-se **alinhada com a estrutura curricular da European Data Science Academy**, bem como com as necessidades da comunidade empresarial, propondo-se dotar os estudantes de competências que lhes permitam enriquecer o processo de tomada de decisão nos diversos setores, com o consequente retorno de benefícios para o negócio. À semelhança da restante oferta formativa do IPS, o novo mestrado em Ciência de Dados para Empresas assenta num **ensino de caráter eminentemente prático e aplicado**, tendo a duração de seis trimestres (90 ECTS), em regime b-learning.

O curso conjuga no seu plano de estudos as áreas científicas de Gestão de Sistemas de Informação, Tecnologias de Informação e Métodos Quantitativos e prevê igualmente a participação de entidades parceiras que se propõem partilhar conhecimento, inovação e visão empresarial efetiva, e facilitar a aproximação ao mercado de trabalho.

Na área das Ciências Empresariais, o IPS tem também a decorrer, até 10 de outubro, o prazo de candidaturas para uma **nova pós-graduação em Negócios e Finanças Empresariais**, que pretende dotar os formandos de conhecimentos e competências sobre o desenvolvimento de negócios e sobre a avaliação da capacidade de criação de valor financeiro nas organizações, atendendo ao contexto empresarial atual, caracterizado pela mudança constante e pela concorrência global.

Dirigido a estudantes e profissionais com funções em ciências empresariais, entre eles gestores, empreendedores, analistas de projetos de investimento e de empresas, analistas de créditos, consultores de negócios e contabilistas certificados, o novo curso assenta em metodologias de

ensino e aprendizagem suportadas, na generalidade, em ferramentas digitais entretanto já desenvolvidas e testadas no projeto ENVOLVER.

Financiado pela União Europeia, o ENVOLVER resulta de uma parceria entre o IPS, o IAPMEI e a sua entidade congénere angolana, o INAPEM, que pretende contribuir para a diversificação da economia angolana, através da dinamização da iniciativa privada e do apoio ao financiamento.

O IPS abre também vagas para uma terceira edição da [pós-graduação em Contabilidade Pública](#), cujas candidaturas se prolongam até 10 de outubro.

Ambas as pós-graduações têm financiamento no âmbito do PRR.



Carla Ferreira

Gabinete de Imagem e Comunicação | Imprensa

T. +351 265 710 814 | Ext VoIP: 1900 | E. imprensa@ips.pt

Instituto Politécnico de Setúbal / EU³DRES² European University

Campus do IPS, Estefanilha | 2910-761 Setúbal, Portugal | www.ips.pt

EU³
DRES²

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).