

EM REGIME
PÓS-LABORAL

MESTRADO
**ENGENHARIA DE
TECNOLOGIAS E SISTEMAS
WEB**

CANDIDATURAS ABERTAS

isla
santarém
INSTITUTO POLITÉCNICO

Em associação com:

isla
instituto politécnico de gestão e tecnologia

*Accede ao
nosso site*



www.islasantarem.pt

ENGENHARIA DE TECNOLOGIAS E SISTEMAS WEB

PLANO DE ESTUDO



1ºAno

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Programação Web	6	Programação Web Avançada	6
Extração de Conhecimento de Dados	6	Desenvolvimento de Aplicações Móveis	6
Design de Interação	6	Inteligência Artificial	6
Planeamento e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	6	Metodologias de Investigação	6
Opção 1 (uma das UC opcionais)	6	Opção 2 (uma das UC opcionais)	6

2ºAno

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Seminários	10	Dissertação / Projeto / Estágio	30
Dissertação / Projeto / Estágio - Parte 1 (uma destas modalidades)	20	- Parte 2 (uma destas modalidades)	

Opções:

Realidade Virtual e Aumentada
Computação em Nuvem
Segurança Informática
Marketing Digital e Comércio Eletrónico
Sistemas de Gestão de Conteúdos
Sistemas Distribuídos
Software Open Source

Curso em associação com:



Razões para frequentar este curso

O desenvolvimento económico e social associado à acelerada digitalização da economia tem projetado as atividades relacionadas com as tecnologias e os sistemas web, que têm vindo a assumir dimensões de intervenção cada vez mais complexas e exigentes, com especificidades e âmbitos de atuação técnica muito próprios.

A sofisticação dos processos de métodos implica um nível de competência sempre crescente. As competências generalistas já não são suficientes, é fundamental dominar competências técnicas, científicas e comportamentais específicas.

Assim, o Mestrado em Engenharia das Tecnologias e Sistemas Web pretende proporcionar aos diplomados uma especialização de natureza profissional, através de uma formação atualizada e avançada em domínios técnicos e científicos ligados às ciências informáticas, habilitando-os ainda com competências que lhes permitam o desenvolvimento de investigação aplicada.



Rua Dr. Teixeira Guedes 31
2000 - 029 | Santarém, PT

+351 243 305 880

info@islasantarem.pt



www.islasantarem.pt