

EM REGIME
B-LEARNING



LICENCIATURA

GESTÃO DE DADOS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE

CANDIDATURAS ABERTAS

Em associação com:



**SANTA MARIA
HEALTH SCHOOL**
Escola Superior Saúde Santa Maria



iseclisboa
INSTITUTO SUPERIOR
DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS

isla
santarem
INSTITUTO POLITÉCNICO



*Acede ao
nosso site* →

www.islasantarem.pt

GESTÃO DE DADOS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



PLANO DE ESTUDO

1ºAno

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Anatomia e Fisiologia do Corpo Humano	6	Estágio I / Projeto I	5
Ética e Privacidade em Saúde	3	Fundamentos de Gestão de Dados	5
Fundamentos de Programação	6	Introdução à Informática em Saúde	4
Fundamentos de Saúde	5	Patologia Geral	4
Matemática Aplicada	5	Segurança da Informação em Saúde	4
Tecnologias da Informação	5	Tecnologias Digitais em Saúde	4
		Terminologia Médica e Farmacológica	4

2ºAno

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Bioestatística	6	Análise de Dados em Saúde I	6
Métodos de Pesquisa em Saúde	6	Estágio II / Projeto II	8
Registos Eletrónicos de Saúde	6	Introdução à Gestão das Organizações de Saúde	4
Representação e Visualização de Dados em Saúde	6	Políticas e Sistemas de Saúde	6
Sistemas de Informação em Saúde	6	Saúde Pública e Epidemiologia	6

3ºAno

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Análise de Dados em Saúde II	6	Estágio Final / Projeto Final	25
Gestão de Projetos em Saúde	5	Opção 1 - Inteligência Artificial em Saúde	5 a)
Qualidade e Melhoria Contínua em Saúde	5	Opção 2 - Sistemas de Apoio à Decisão em Saúde	5 a)
Saúde Digital e Conectividade	4	Opção 3 - Sensores Biomédicos	5 a)
Tecnologias Avançadas em Saúde	5	Opção 4 - Tópicos Avançados de Cibersegurança	5 a)
Telessaúde	5		

Razões para frequentar este curso

A Licenciatura em Gestão de Dados e Tecnologias em Saúde apresenta um carácter inovador e diferenciado em relação a várias outras licenciaturas na área da Ciência/Gestão de Dados na Saúde recentemente sugeridas no ensino superior em Portugal, que se consubstanciam na integração de conhecimentos das ciências de base com as ciências da informática e com as ciências da saúde, a associação entre instituições de ensino superior e entidades do tecido empresarial, metodologias de aprendizagem ativas e inovadoras, envolvimento de parceiros empresariais desde a conceção do curso, e a preocupação permanente com a segurança e os princípios éticos na manipulação de dados.

A Licenciatura tem como objetivo formar profissionais com uma visão sistémica que, utilizando dados estruturados e ferramentas de inteligência empresarial, apoiem a tomada de decisões de forma eficiente, recorrendo às mais recentes tecnologias de informação.

*a) Estudantes escolhem uma das opções



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

+351 243 305 880

info@islasantarem.pt



www.islasantarem.pt