

PÓS-GRADUAÇÃO

Gestão de Informação e Business Intelligence na Saúde

Num setor cada vez mais orientado por dados, esta Pós-graduação prepara os alunos para transformar informação em conhecimento estratégico. Permite desenvolver competências em gestão, inovação e Business Intelligence com o objetivo de otimizar decisões e gerar valor sustentável nas organizações de saúde.

Gestão de Informação e Business Intelligence na Saúde

A dinâmica do ambiente globalizado em que se insere o setor da saúde tem vindo a evidenciar, como fator crítico de sucesso, a capacidade das organizações acederem a dados, informação e conhecimento de forma oportuna, transparente e fiável.

Neste contexto de conhecimento intensivo, a capacidade das organizações intervenientes no sistema de saúde de identificarem, capturarem e explorarem os seus repositórios de conhecimento, por forma a criar valor para o seu negócio e suportar o processo de tomada de decisão, é um fator crítico para garantir a sua competitividade.

O Business Intelligence, enquanto utilização de sistemas e tecnologias de informação para a recolha, armazenamento, análise e disponibilização de informação que suporta os gestores na tomada de decisão, tem-se vindo a destacar como uma das principais bases para a criação de vantagens competitivas na economia em rede em que hoje vivemos.

Objetivos do curso

O curso visa a formação de especialistas aptos a:

- Enfrentar os desafios do novo mercado da Saúde e dominar os instrumentos de planeamento e de controlo de gestão nas organizações de Saúde;
- Conhecer e gerir os processos de inovação e de mudança, bem como de relacionamento com o cliente no novo mercado da Saúde;
- Compreender os princípios da gestão de informação e do conhecimento, com vista a promover a competitividade das organizações que atuam na Saúde;
- Compreender o processo de Business Intelligence (BI) e gerir os componentes da infraestrutura de BI – pessoas, processos e tecnologias;
- Utilizar aplicações analíticas, de monitorização do desempenho das organizações e identificar os indicadores-chave das aplicações analíticas no contexto da Saúde.



Calendário e horário escolar

O curso tem a duração de 2 semestres letivos. As aulas iniciam-se em fevereiro e terminam em dezembro, e funcionam em regime pós-laboral (a partir das 18:30), 2 a 3 vezes por semana.

A quem se destina

Esta Pós-graduação destina-se a licenciados em qualquer área compatível que desejem adquirir competências de gestão de informação, de gestão do conhecimento e de Business Intelligence no setor da saúde. Dirige-se igualmente a profissionais de saúde encarregues da gestão de serviços, bem como a gestores e líderes no setor da Saúde que necessitam desenvolver estudos ou projetos de Business Intelligence.

Requisitos de candidatura

Para ingressar neste curso, o candidato deverá satisfazer as seguintes condições:

- Possuir grau de Licenciatura em área compatível (concluído até janeiro);
- Ser proficiente na língua inglesa, falada e escrita.



Para mais informações ou candidaturas visite
www.novaims.unl.pt/GIBIS

Plano de Estudos

A conclusão da Pós-graduação requer a realização de 60 ECTS, dos quais 37,5 são de UC obrigatórias e 22,5 de UC opcionais, escolhidas por cada aluno de entre um vasto leque de unidades curriculares oferecidas na NOVA IMS, na ENSP-NOVA e no IHMT-NOVA.

Unidades curriculares obrigatórias

Unidades Curriculares	ECTS
Business Intelligence Miguel de Castro Neto	7,5
Inovação, Gestão da Mudança e o Novo Cliente em Saúde Guilherme Victorino	7,5
Liderança e Gestão de Pessoas Gustavo Madeira e António Martins	7,5
O Novo Mercado na Saúde José Carlos Caiado	4,0
Planeamento e Controlo de Gestão em Organizações de Saúde José Carlos Caiado	7,5
Saúde Sustentável Guilherme Victorino	3,5

Unidades curriculares optativas

- Big Data Analytics
- Gestão do Conhecimento
- Metodologias de Investigação
- Métodos Descritivos de Data Mining
- Métodos Preditivos de Data Mining

Para consultar a lista de todas as UC optativas, aceda a www.novaims.unl.pt/GIBIS

Acesso a mestrado

A pós-graduação confere acesso ao Mestrado em Gestão de Informação, mediante a realização de uma dissertação de natureza científica, um trabalho de projeto ou um estágio de natureza profissional e ainda a aprovação às seguintes disciplinas:

- Big Data Analytics
- Business Intelligence II
- Gestão de Conhecimento
- Metodologias de Investigação
- Métodos Descritivos de Data Mining
- Métodos Preditivos de Data Mining

Parceria



Apoios



Coordenação Científica

- Dr. José Carlos Caiado
(NOVA IMS)
- Prof. Doutor José Fragata
(NMS | FCM)
- Dr. Guilherme Victorino
(NOVA IMS)
- Prof. Doutor Rui Santana
(ENSP-NOVA)
- Prof. Doutor Luís Lapão
(IHMT-NOVA)

Sobre a NOVA IMS

A NOVA Information Management School (NOVA IMS) é a única escola em Portugal dedicada em exclusivo à ciência de dados, inteligência artificial e gestão da informação. Com mais de 4.300 estudantes de 100 nacionalidades, é reconhecida internacionalmente pela qualidade do ensino, investigação e ligação ao mercado de trabalho. Os seus programas lideram os rankings globais e, em 2025, a escola obteve a classificação máxima de cinco estrelas em todas as dimensões do QS Stars University Ratings. O corpo docente inclui 11 professores entre os 2% de cientistas mais citados do mundo (Universidade de Stanford). Desde a sua fundação, em 1989, a NOVA IMS procura formar profissionais e investigadores capazes de transformar dados em conhecimento útil e gerar impacto real em múltiplos domínios da vida económica e social.

Contactos

Caso pretenda obter mais informações sobre este curso, poderá entrar em contacto com o nosso Departamento de Admissões:

admissions@novaims.unl.pt
+351 213 828 610 (Opção 2)

Campus de Campolide,
1070-312 Lisboa



EDUNIVERSAL

Best Masters Ranking 2025

#1 NO MUNDO

MESTRADO

Gestão de Informação

Especialização
Business Intelligence

7.ª EDIÇÃO CONSECUTIVA

Nove programas da NOVA IMS estão entre os melhores do mundo. O Mestrado em Gestão da Informação com especialização em Business Intelligence é o melhor do mundo na sua categoria, pela 7.ª edição consecutiva.

MUNDO	#2	#7		
EUROPA	#2	#5	#1*	#1*
PORTUGAL	#1	#2	#1	#1

MESTRADOS

Estatística e Gestão de informação
Especialização:
Análise e Gestão de Risco

Data-Driven Marketing
Especialização:
Marketing Intelligence

Data Science and Advanced Analytics

Gestão de Informação
Especialização:
Gestão dos Sistemas de Informação

MUNDO	#2	#3		
EUROPA	#2	#3	#2*	#11*
PORTUGAL	#1	#1	#1	#2

PÓS-GRADUAÇÕES

Gestão de Informação e Business Intelligence na Saúde

Enterprise Data Science & Analytics

Digital Marketing and Analytics

Digital Enterprise Management

*Europa Ocidental

ACREDITAÇÕES E CERTIFICAÇÕES DA NOVA IMS



COFINANCIADO POR

