Lisbon School
of Economics
& Management
Universidade de Lisboa

Mestrado em **Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial**

iseg.ulisboa.pt

U LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

Master the world in a school built for the future.

Índice

Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial	04
8 razões para escolher o Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial	05
Plano de Estudos	06
Key Facts	06
10 razões para escolher o ISEG	09
Candidaturas	10

Bem-vindos ao próximo nível dos Métodos Quantitativos, no coração de Lisboa.

Estamos na era do estudo, tratamento e interpretação de dados. Como obtê-los? Como processá-los? Como aplicá-los? Vais poder encontrar as respostas no Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial (MQDEE) do ISEG. Um mestrado essencial para analisar o futuro das empresas.

O MQDEE segue um programa altamente especializado e conta com um corpo docente de reconhecida competência técnica e académica. O mestrado tem como objetivo principal o aprofundamento de conhecimentos nas áreas de investigação operacional e da análise estatística para fundamentar tomadas de decisão económicas e empresariais (Management Science).

Os dados estão lançados.
É a tua vez de jogar.

EDUNIVERSAL
RANKING 2021
BEST MASTERS

8 razões

para escolher o Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial

01.

Forma quadros de **elevada competência técnica** nas áreas científicas de investigação operacional, estatística e econometria bem preparados para tomar decisões ao longo da sua vida profissional.

02.

Permite **ganhar capacidades no desempenho**, com elevada competência técnica, de tarefas de avaliação e de assessoria em assuntos de relevância económica, técnica e social.

03.

Proporciona os conhecimentos necessários para o **tratamento, estudo e interpretação de dados** com treino na utilização de software (Excel Open-Solver, EViews, R, Simul8, SPSS, SQL, VBA e VRPSolver).

04.

Os trabalhos em grupo desenvolvem as capacidades de **trabalho em equipa**, essenciais ao futuro profissional dos alunos.

05.

De natureza profissionalizante, beneficia de **parcerias com diversas instituições**, permitindo a realização do trabalho final no âmbito de um projeto ou de um estágio que pode marcar o início na vida profissional.

06.

Conta com um **corpo docente experiente** e de reconhecida competência nas diversas áreas do mestrado.

07.

Os estudantes usufruem de um **acompanhamento personalizado**, traduzindo-se numa elevada taxa de finalização.

08.

Em suma, é um curso único e diferenciador que se tem mostrado um importante alicerce no futuro profissional dos nossos graduados.

Margarida Marques

Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial

“

As minhas expectativas no mestrado foram excedidas pela inovação dos programas abordados e aplicabilidade dos projetos. Destaco a competência pedagógica do corpo docente, que recebe os alunos e os acompanha, não só ao longo da sua formação académica e profissional, como também pessoal.

Plano de Estudos

	Unidades Curriculares	Créditos	Semestre
ANO 1	Econometria Aplicada *	7,5	1
	Gestão de Dados *	7,5	1
	Sistemas de Apoio à Decisão *	7,5	1
	Sondagens	7,5	1
	Tópicos de Estatística	7,5	1
	Optativa(s)	7,5	1
	Análise de Dados	7,5	2
	Computação	7,5	2
	Logística e Redes	7,5	2
	Métodos de Previsão	7,5	2
	Unidades Curriculares	**Créditos**	**Semestre**
ANO 2	Seminário	9	1
	Simulação e Otimização	9	1
	Trabalho Final de Mestrado	12	1
	Trabalho Final de Mestrado	30	2

* A Comissão Científica e Pedagógica do mestrado escolhe para cada estudante, em função do seu currículo, uma ou duas destas UC. As UC Optativa(s) podem ser escolhidas entre as UC de outros mestrados.

Key Facts

Início:
Setembro

Horário:
Diurno no 1° ano
Pós-laboral no 2°ano

Duração:
2 anos

Língua:
Português

Propina:
Alunos da UE: €4.950
Alunos fora da UE: €6.400

Coordenação:
Maria Cândida Mourão
Leonor Pinto
Paulo Parente

Ranking:

EDUNIVERSAL RANKING 2021 BEST MASTERS

Ranked n°19
in the Top 200
Data Analytics
Global Ranking

10 razões para escolher o ISEG

01.

Enriqueces o currículo. O ISEG em 2020 entrou para o prestigiado **Global Financial Times Rankings**, com o Mestrado em Finanças, e é acreditado pela **AACSB**, uma distinção atribuída a apenas 5% das escolas de gestão em todo o mundo.

02.

Sentes-te seguro. O campus do ISEG tem a certificação **COVID-SAFE**, atribuída pela APCER, uma garantia de segurança e prontidão para se adaptar à crise pandémica.

03.

Ficas sempre ligado. Todas as salas de aula estão totalmente equipadas com **tecnologia avançada**, para uma experiência de aprendizagem perfeita, seja online, presencial ou híbrida.

04.

Alargas horizontes. O ISEG faz parte da **Universidade de Lisboa, a principal universidade portuguesa** de acordo com o seleto Shanghai Ranking (ARWU), e tem uma impressionante lista de parcerias com escolas internacionais de primeira linha.

05.

Vives como um "lisboeta". O ISEG tem a **localização perfeita para o estilo de vida "*downtown Lisbon*"**, no coração de Lisboa, uma capital europeia vibrante, multicultural e cosmopolita.

06.

Rodeias-te de conhecimento. Os centros de **investigação de alta qualidade** do ISEG estão envolvidos em diversos projetos internacionais.

07.

Fazes parte de um clube inclusivo. O ISEG possui uma grande e diversificada rede global de antigos alunos. **Alumni talentosos e de sucesso**.

08.

Tornas-te um ativo. Os graduados do ISEG são muito procurados pelos **melhores empregadores**, tanto no setor privado como no público, em todo o mundo.

09.

Entras numa **equipa vencedora**. Os alunos e professores do ISEG são conhecidos por ganharem prémios nacionais e internacionais, pelos melhores casos de estudo, dissertações, conteúdos de investigação e projetos aplicados, e conquistarem competições universitárias como o CFA Challenge ou o Junior Achievement Awards.

10.

Agarras o teu futuro. Os alunos ISEG beneficiam de um **ambiente colegial de grande abertura, onde os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) das Nações Unidas desempenham um papel fundamental**, ficando assim bem preparados em matérias quantitativas para se tornarem líderes influentes e conscienciosos.

ISEG's Campus is Certified COVID SAFE

Candidaturas:

www.iseg.ulisboa.pt/cursos/mqdee
masters@iseg.ulisboa.pt

(+351) 213 925 900

ISEG
Rua das Francesinhas,
1200-675 Lisboa · Portugal

OPEN MINDS. GRAB THE FUTURE.

Lisbon School of Economics & Management

LISBOA | UNIVERSIDADE DE LISBOA

Rankings:

Master in Finance Ranking 2020

Member:

Accreditations and Partnerships:

M_MQDEE2021PT01