

---

# Mestrados

---

# Masters

---

2024/2025

---



Lisbon School  
of Economics  
& Management

U LISBOA

UNIVERSIDADE  
DE LISBOA



Are you ready  
to grab the future?



Diz quem sabe que números há muitos. O que, no caso do ISEG, é natural. Afinal de contas, são mais de 100 anos de um ensino de excelência, baseado numa cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores e reconhecido pelas principais entidades e rankings internacionais.

Como o Shanghai Ranking (ARWU), segundo o qual fazemos parte da maior e melhor universidade portuguesa – a Universidade de Lisboa.

Ou a AACSB e a AMBA, cujas acreditações partilhamos com apenas 5% das escolas de Economia e Gestão de todo o mundo.

Ou o Financial Times, para quem o nosso Masters in Finance é hoje o 23º melhor do mundo – e o ISEG a 12ª melhor escola do mundo em Value for Money (e a 1ª em Portugal).

Ou ainda a Web of Science, uma das principais bases de dados bibliográficas de artigos académicos, que classifica o ISEG como o número 1 em artigos científicos publicados em Portugal nas áreas de Gestão e Economia.

Que é como quem diz, números há muitos. E ninguém tem os números do ISEG.

*The world is full of numbers. And ISEG, by its very nature of being an economics and business school is no exception to that rule. ISEG has more than 100 years of teaching excellence, based on a pioneering culture of collaboration and innovation between students and professors. This is recognized by the top international rankings and accreditation entities.*

*Such is the case of the Shanghai Ranking (ARWU), according to which we are part of top Portuguese University – the Universidade de Lisboa.*

*Or the AACSB and the AMBA, whose accreditations we share with no more than 5% of the world's Business and Economics Schools.*

*Or the Financial Times, that ranks our Masters in Finance as #23 in the world and ISEG the 12th best business school in value for money (and the 1st in Portugal).*

*Or even the Web of Science, one of the top bibliographic databases of academic articles, which ranks ISEG as #1 in scientific papers published in Portugal in the areas of Business and Economics.*

*We all know the world is full of numbers. No other School scores like ISEG.*

Desde  
Since

1911

5%

No topo 5% das melhores escolas de economia e gestão do mundo.  
Top 5% of the best business schools in the world.

+4500

Estudantes Students

70

Nacionalidades Nationalities

+230

Docentes Professors

#1

Faz parte da Universidade de Lisboa – a Universidade nº 1 em Portugal. Está nos Rankings do Financial Times de “best European Business Schools” e “best Masters in Finance”. Part of the University of Lisbon – the No. 1 University in Portugal. It's ranked in the Financial Times rankings of “best European Business Schools” and “best Masters in Finance”.

+300000

A maior rede de alumni de Economia e Gestão em Portugal  
The largest Business and Economics alumni network in Portugal

Rankings:



Memberships:



Accreditations:



# ISEG Campus



## Biblioteca Francisco Pereira de Moura Library

O ISEG dispõe de um edifício de cinco pisos com uma biblioteca com amplas salas de leitura e estudo. Possui o maior acervo bibliográfico em Portugal nas áreas da Economia e Gestão, sendo que os alunos podem aceder gratuitamente a bases de dados bibliográficas e de informações estatísticas.

*The Francisco Pereira Moura's library is a modern building with five floors with large study and reading areas. It houses the largest bibliographic collection in Portugal in the areas of economics and management and its statistic databases can be accessed freely by any student.*

## Wireless Internet & Intranet

A Escola possui cobertura total de internet wireless (Eduroam) e também diversas plataformas de uso livre.

*The school premisses have full wireless internet coverage (Eduroam), as well as several other digital platforms at your disposal.*

## Cantina e Bares Canteens and Cafeterias

O ISEG dispõe de uma grande variedade de espaços para refeições tendo restaurantes e *snack-bars* em todo o Campus, a preços acessíveis e com menus variados.

*ISEG has a wide variety of dining spaces, including restaurants and snack bars throughout the Campus, at affordable prices and with varied menus.*

# Mestrados em Português



# 10 razões para escolher os Mestrados ISEG

1

Escola pioneira com mais de 100 anos de excelência e rigor científico

2

Cultura única de inovação e colaboração entre alunos e professores

6

Escola nº 1 em artigos publicados em Economia e Gestão em Portugal

7

Alunos de diferentes países e instituições de ensino – mais de 70 países

3

Parte da melhor universidade portuguesa – a UL – para o Shanghai Ranking (ARWU)

4

Acreditações da AACSB e da AMBA – partilhadas com apenas 5% das escolas do mundo

8

Corpo docente altamente qualificado, vindo das melhores escolas do mundo

9

Ligação estreita entre a vertente académica e a realidade empresarial

5

12ª escola do mundo em Value for Money e 1ª em Portugal, para o Financial Times

10

Ninguém tem os números do ISEG



# Mestrado em Ciências Empresariais

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
1º ano: Diurno ou pós-laboral  
2º ano: Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
50

**Coordenação**  
Paulo Lopes Henriques  
Pedro Verga Matos  
Carla Curado



Saiba mais

O mestrado ideal para espíritos empreendedores, que sabem que um dia serão gestores da sua própria empresa; e para todos os que sabem que um dia serão gestores de uma grande empresa – criada por um qualquer espírito empreendedor.

É assim o Mestrado em Ciências Empresariais (MCEMP) do ISEG, um programa desafiante, cheio de hard e soft skills, que tem como objetivo garantir um incremento real das competências em gestão dos seus alunos – em especial daqueles cuja formação de 1.º ciclo é distinta das áreas de economia e gestão.

Um mestrado reconhecido internacionalmente, criado a pensar no desenvolvimento de aptidões aplicadas ao exercício da administração de empresas de pequena, média ou grande dimensão.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

51.º lugar no Top 100 Global Best Masters em Entrepreneurship (2022), da Eduniversal

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Análise de Investimentos	6	Análise de Dados em Gestão	6
Contabilidade e Controlo de Gestão	6	Metodologia de Investigação em Gestão	6
Empreendedorismo	6	Optativa	6
Gestão da Qualidade e da Cadeia de Abastecimento	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Competências Pessoais</li> <li>Fundamentos da Negociação</li> <li>Gestão da Mudança em Contextos de Transformação Digital</li> <li>Práticas de Gestão para o Desenvolvimento Sustentável</li> <li>Empresas e Gestão em Perspetiva em Histórica</li> <li>Introdução à Cibersegurança</li> </ul>	
Marketing	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12
ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Casos em Gestão Estratégica	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
Fiscalidade	6		
Gestão de Competências	6		
Gestão Internacional	6		
Sistemas de Informação Empresarial	6		

# Mestrado em Contabilidade, Fiscalidade e Finanças Empresariais

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
1º ano: Diurno  
2º ano: Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
60

**Coordenação**  
Ana Isabel Morais  
Cristina Gaio  
Inês Pinto



Saiba mais

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

41.º lugar no Top 200 Global Best Masters em Accounting (2022), da Eduuniversal

## Parcerias

Deloitte, EY, KPMG e PWC para a realização de Professional Business Cases

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

Diz quem sabe que a contabilidade moderna vai muito para além dos números. Razão pela qual o ISEG resolveu ir mais longe e criar o Mestrado em Contabilidade, Fiscalidade e Finanças Empresariais (MCFFE).

Um programa completo e atual, feito a pensar em todos aqueles que querem desenvolver os seus conhecimentos nos campos da contabilidade, fiscalidade e finanças empresariais, num contexto nacional e internacional.

Desta forma, voltando aos números, o MCFFE seja reconhecido pelo Top 200 Best Masters Global Ranking 2022, tendo ficado em 41º lugar na categoria de Accounting.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Análise de Dados em Finanças	6	Ética	6
Análise de Investimentos	6	Optativa	6
Auditoria Financeira	6	Optativa	6
Contabilidade Financeira Avançada	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12
Fiscalidade I	6		

ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Contabilidade em Entidades Complexas	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
Finanças Empresariais	6		
Fiscalidade II	6		
Gestão Fiscal	6		
Sistemas de Controlo de Gestão	6		

### OPTATIVAS

- Análise de Demonstrações Financeiras
- Gestão de Risco
- Corporate Governance
- Enterprise Systems with SAP Labs
- Contabilidade de Gestão Avançada
- Relato de Sustentabilidade
- Monetary and Financial History

### Unidades curriculares optativas

No 1.º semestre do 2.º ano, o aluno escolhe duas unidades curriculares optativas de um total de sete oferecidas no domínio das áreas científicas do mestrado. De acordo com as normas regulamentares dos mestrados do ISEG, uma unidade curricular optativa funcionará se tiver um mínimo de 10 alunos.



# Mestrado em Desenvolvimento e Cooperação Internacional

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
40

**Coordenação**  
Manuel Coelho  
Marta Varanda  
Eduardo Sarmento



Saiba mais

Se o teu sonho sempre foi mudar o mundo para melhor, então estás no sítio certo. O Mestrado em Desenvolvimento e Cooperação Internacional (MDCI) foi pensado para todos aqueles que gostariam de ser um agente de mudança e uma força para o (fazer) bem.

Um programa focado na reflexão, discussão e procura de soluções para um mundo mais sustentável, pensado para todos os que querem ser dirigentes, quadros e técnicos superiores de organizações, instituições e empresas ligadas à cooperação internacional.

E um complemento às competências adquiridas no primeiro ciclo nas áreas de Economia, Gestão, Sociologia e Relações Internacionais.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

**Acreditações**

**A3ES**

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Ciências Sociais e Desenvolvimento	9	Optativa I	6
Cooperação Internacional para Desenvolvimento	6	Optativa II	6
Demografia	6	Optativa III	6
Economia e Política do Desenvolvimento	9	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12

ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Globalização e Desenvolvimento: Fluxos, Instituições e Atores	9	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
Instituições e Desenvolvimento	6		
Meio-Ambiente e Recursos Naturais	6		
Métodos de Investigação Aplicados ao Desenvolvimento	9		

OPTATIVAS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Género e Cidadania</li> <li>• Economias Emergentes</li> <li>• Economia Africana</li> <li>• Avaliação na Cooperação Internacional para o Desenvolvimento</li> <li>• Social Entrepreneurship</li> <li>• Rule of Law &amp; Development</li> <li>• Social Activism and Global Change</li> <li>• Emergent Global Challenges and Trends in International Development Cooperation</li> </ul>

# Mestrado em Economia e Políticas Públicas

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
30

**Coordenação**  
Paulo Trigo Pereira  
Elsa Fontainha  
Francisco Nunes



Saiba mais

Se achas que o teu futuro passa pela Política em geral – e pela Economia em particular –, então provavelmente o teu futuro passa pelo Mestrado em Economia e Políticas Públicas (MEPP).

Como é que o Estado intervém na Economia? Como são tomadas as decisões? E como são implementadas e avaliadas as políticas públicas?

Questões válidas e importantes para ti e para o país, e para as quais o nosso corpo docente – especializado e reconhecido em vários domínios de políticas públicas como a educação, a saúde, a energia e o ambiente, o desenvolvimento do território e as finanças, entre outros – terá todo o prazer em ajudar-te a encontrar respostas ao longo deste programa.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

**Acreditações**

**A3ES**

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Demografia	6	Optativa III	6
Economia Pública	6	Optativa IV	6
Economia, Instituições e Desenvolvimento	6	Seminário de Investigação	6
Métodos Quantitativos Aplicados	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12
Política Económica	6		

ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Opção B Finanças e Administrações Públicas	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
<ul style="list-style-type: none"> <li>Desigualdades, Exclusão Social e Políticas Sociais</li> <li>Finanças Públicas: Estado e Autarquias Locais</li> <li>Regulação, Concorrência e Tarificação</li> <li>Optativa I</li> <li>Optativa II</li> </ul>		<b>OPTATIVAS</b>	
		Optativas I & II	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Economia da Educação</li> <li>Economia da Saúde</li> <li>Governança e Parcerias Público-Privado</li> </ul>	
		Optativas III & IV	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Economia e Tecnologias da Informação na Gestão Pública</li> <li>Desenvolvimento Sustentável: Recursos Naturais e Políticas de Cidades</li> </ul>	

Nota: O Mestrado de Economia e Políticas Públicas tem uma área de Políticas Sociais e terceiro Setor que não funcionará em 2024/2025.

# Mestrado em Economia Internacional e Estudos Europeus

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
40

**Coordenação**  
António Mendonça  
Vítor Magriço  
Pedro Leão



Saiba mais

Se tens talento para dar e exportar, não vás mais longe: inscreve-te já aqui, no Mestrado em Economia Internacional e Estudos Europeus (MEIEE).

Um programa pensado como uma formação complementar e especializada nos domínios da economia internacional (teórica e aplicada, real e monetária), onde poderás aprofundar o teu conhecimento sobre as características e tendências atuais dos processos de integração económica e de globalização.

E uma porta aberta para a Europa e para o mundo a partir da qual vais encontrar, certamente, muitas saídas.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

26.º lugar no Top 200 Global Best Masters em Economics (2022), da Eduniversal

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Economia Internacional	6	Economias Emergentes	6
Integração Económica	6	Ética em Economia e Negócios Internacionais	6
Métodos Quantitativos Aplicados	6	Optativa Livre*	6
Sistema Financeiro Internacional	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio) - Seminário	12
Teoria Económica	6		
ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Gestão e Estratégias de Internacionalização	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
Instituições Internacionais e Direito Comunitário	6		
Métodos de Investigação em Economia Internacional	6		
Políticas Comunitárias para as Empresas	6		
Economia e Finanças da UE	6		

\*Unidades curriculares de outros mestrados do ISEG

# Mestrado em Gestão de Recursos Humanos

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
70

**Coordenação**  
Maria João Santos  
Amílcar Moreira  
Jorge Gomes



Saiba mais

Se para ti as pessoas serão mais importantes do que os números, então o Mestrado em Gestão de Recursos Humanos (MGRH) do ISEG é para ti.

Um programa equilibrado e focado em aprofundar os teus conhecimentos técnicos e as tuas competências estratégicas e operacionais para o desempenho proficiente de funções nas áreas de gestão de recursos humanos, em ambientes organizacionais.

Ou, se preferires, focado em trabalhar a tua capacidade de ajudar pessoas, a serem a melhor versão de si próprias, em contexto organizacional. Um foco que, de resto, lhe valeu o 30º lugar do Top 200 Best Masters Global Ranking 2022 da Eduniversal, na categoria de Human Resources Management.

Mais uma prova do reconhecimento, da experiência e de uma cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

30.º lugar no Top 200 Global Best Masters em Human Resources Management (2022), da Eduniversal

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1		Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1		Créditos
Comportamento Organizacional	6		Aplicações em GRH	4,5	
Estratégia e GRH	6		Direito do Trabalho e Segurança Social	4,5	
Formação e Desenvolvimento	6		Metodologia de Investigação	4,5	
Gestão do Conhecimento	6		Optativa II	4,5	
Técnicas em GRH	6		<ul style="list-style-type: none"> <li>Análise de Dados em GRH</li> <li>Gestão Transcultural da Diversidade</li> <li>GRH na Administração Pública</li> <li>International Human Resource Management</li> <li>Negociação e Conflito</li> </ul>		
			Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12	
ANO 1 - SEMESTRE 2		Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2v		Créditos
Ética Empresarial	6		Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30	
Gestão da Mudança	6				
Gestão de Equipas	6				
Modelos de Gestão de Competências, Avaliação e Recompensas	6				
Optativa I	6				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Finanças para GRH</li> <li>Modelos Organizacionais e GRH</li> <li>Sistemas de Informação para GRH</li> </ul>					

# Mestrado em Marketing

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
1º ano: Diurno  
2º ano: Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
65

**Coordenação**  
João Mota  
Helena Gonçalves  
Sandra Oliveira



Saiba mais

Seja digital ou directo, outbound ou de guerrilha, viral ou relacional, a verdade é que o Marketing está em todo o lado e o ISEG não é excepção.

O Mestrado em Marketing (MMKT) do ISEG é um programa fundamental, com um currículo abrangente, integrado e rigoroso, que combina os fundamentos do marketing com os desenvolvimentos mais recentes na sua teoria e prática.

E não sendo excepção, diz quem sabe que é excepcional, tendo ficado no 30.º lugar no TOP 200 Best Masters Global Ranking 2022 da Eduniversal, na categoria de Marketing.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

30.º lugar no Top 200 Best Masters Global Ranking 2022 da Eduniversal, na categoria de Marketing

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Comportamento de Mercados e Gestão de Marcas	6	Análise Qualitativa de Dados em Marketing	6
Marketing Digital e Comunicação Integrada	6	Análise Quantitativa de Dados em Marketing	6
Estudos de Mercado	6	Metodologias de Investigação	6
Finanças para Marketing	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	12
Optativa I ou Marketing Estratégico*	6		
ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Customer Relationship Management	6	Trabalho Final de Mestrado (Dissertação/Projeto/Estágio)	30
Marketing de Serviços	6		
Marketing Empresarial	6		
Marketing Internacional	6		
Optativa II ou Marketing Operacional*	6		

\* A escolha de unidades curriculares optativas só é possível para os alunos que fizeram as unidades curriculares de Marketing Operacional e de Marketing Estratégico do 1º ciclo. Os casos de dúvida serão decididos pela Comissão Científica e Pedagógica do mestrado.

# Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial

**Duração**  
4 semestres

**Horário**  
1º ano: Diurno  
2º ano: Pós-laboral

**Língua**  
Português

**Vagas Iniciais**  
25

**Coordenação**  
Cândida Mourão  
Cristina Requejo  
Leonor Pinto  
Paulo Parente



Saiba mais

Estamos na era do estudo, tratamento e interpretação de dados. Mas uma coisa é olhar para os dados; outra é saber o que estamos, efectivamente, a ver.

É aqui que entra o no Mestrado em Métodos Quantitativos para a Decisão Económica e Empresarial (MQDEE) do ISEG, um programa altamente especializado no aprofundamento dos conhecimentos nas áreas de investigação operacional e da análise estatística como fundamento para tomadas de decisão económicas e empresariais (Management Science).

Como obter dados? Como processá-los? E como aplicá-los? Excelentes questões para a qual temos uma excelente resposta: increve-te – e verás.

Mais uma prova de que ninguém tem os rankings, o reconhecimento, a experiência e a cultura pioneira de inovação e colaboração entre alunos e professores do ISEG.

Ou, se preferires, mais uma prova de que ninguém tem os números do ISEG.

## Reconhecimento



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

19.º lugar no Top 200 Best Masters Global Ranking 2022 da Eduniversal, na categoria de Data Analytics

## Acreditações

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Plano de Estudos

ANO 1 - SEMESTRE 1	Créditos	ANO 2 - SEMESTRE 1	Créditos
Computação	7,5	Fundamentos de Ciência de Dados	6
Econometria Aplicada *	6	Seminário	6
Ética	3	Simulação e Otimização	6
Gestão de Dados *	6	Trabalho Final de Mestrado	12
Sistemas de Apoio à Decisão *	6		
Tópicos de Estatística	7,5	ANO 2 - SEMESTRE 2	Créditos
Optativa(s) *	6	Trabalho Final de Mestrado	30

ANO 1 - SEMESTRE 2	Créditos
Análise de Dados	7,5
Logística e Redes	7,5
Métodos de Previsão	7,5
Sondagens	7,5

\* A Coordenação do mestrado escolhe para cada aluno, em função do seu currículo, duas destas UC. As UC Optativa(s) podem ser escolhidas entre as UC de outros mestrados.

# Masters taught in English



# Top 10 reasons to study for an ISEG Masters

1

A pioneering school with over 100 years of excellence and scientific rigour

2

A unique culture of innovation and collaboration between students and faculty

6

No. 1 school for papers published in Economics and Management in Portugal

7

Students from different countries and educational institutions - over 70 countries

3

Part of the best university in Portugal – UL – according to the Shanghai Ranking (ARWU)

4

AACSB and AMBA accreditation – shared with only 5% of schools worldwide

8

Highly qualified faculty from the best schools in the world

9

Close links between academia and the business world

5

12th school in the world in terms of Value for Money and 1st in Portugal according to the Financial Times

10

No other School scores like ISEG





# Masters in Accounting

**Duration**  
3 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures in Year 1

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
30

**Degree Coordinators**  
Sofia Lourenço  
Rita Henriques  
Maria João Guedes



Learn more

Created in 2020, our Masters in Accounting has a reputation of jumpstarting careers of accountants, auditors, consultants or chief financial officers alike. This is probably one of the many reasons why it has already been accredited by the Agency for Assessment and Accreditation of Higher Education (A3ES).

A degree that will prepare you to work in financial accounting, managerial accounting and auditing in any organisation, anywhere in the world – as it follows international standards and best practices.

So think global, learn global – and be prepared to become a competitive accounting graduate in the international marketplace.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and coloboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

## Recognition

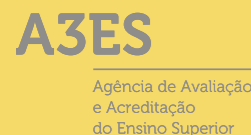


2nd in the World Innovation Awards Best Masters Global Ranking 2021

## Partnerships

Partnership with the Big 4 Consultancy, Accounting and Auditing firms (Deloitte, EY, KPMG, and PwC)

## Accreditation



## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Advanced Auditing	6	Masters Final Work Workshop	0
Advanced Management Accounting	6	Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30
Behavioural Lab	2		
Corporate Financial Reporting	6		
International Taxation	6		
Sustainability, Accountability and Ethics	4		
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS		
Advanced Financial Accounting	6		
Data Analysis in Accounting	6		
Research Methods in Accounting	6		
Strategic Management Control Systems	6		
Electives (choose one)	6		
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Accounting Information Systems</li> <li>· Corporate Finance</li> <li>· Corporate Governance</li> <li>· Taxation II (only offered in Portuguese)*</li> </ul>			

\*Students need to take this course to apply for the OCC exam.

# Masters in Actuarial Science

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
25

**Degree Coordinators**  
Alfredo Egídio dos Reis  
Onofre Simões  
Alexandra Moura  
Agnieszka Bergel



Learn more

If you want to make a difference in the insurance world, rest assured: you're in the right place – and time.

The Masters in Actuarial Science is a solid academic foundation in up-to-date actuarial knowledge, statistics and finance, providing you with the skills and background required to become a successful actuary.

This Masters is accredited by the UK's Institute and Faculty of Actuaries (IFoA) and listed by the US Society of Actuaries (SoA) to cover the new IFoA syllabus – which now has a strong computational component –, as well as being part of the core syllabi of the Actuarial Association of Europe and the International Actuarial Association, with a few minor exceptions which are related with concepts that must be covered by the professional association.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and colaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

## Recognition



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

Ranked no. 13 in the World Top 50 Global 2022 Ranking in Insurance, Risk and Actuarial Sciences (Eduniversal)

## Accreditation



Institute  
and Faculty  
of Actuaries

## A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Computation Tools for Actuaries (IFoA: CS1 -10%)	4	Models in Finance (IFoA: CM2 - 40%)	8
Financial Markets and Investments (IFoA: CM2 -40%)	6	Solvency Models	4
Financial Mathematics (IFoA: CM1 -45%)	6	Electives*	
Probability and Stochastic Processes (IFoA: CS1 -15%; CS2 -30%)	8	• Actuarial Data Science	4
Risk Models (IFoA: CS1 -35%)	6	• Actuarial Topics (IFoA: CS2 - 25%)	6
		• Asset-Liability Management	4
		• Finance and Financial Reporting (IFoA: CB1- 100%)	6
		• Pension Funds	4
		• Ratemaking and Experience Rating (IFoA: CS1 - 10%)	4
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 2	CREDITS
Generalised Linear Models (IFoA: CS1 - 30%; CS2 - 10%)	4	Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30
Loss Reserving (IFoA: CM2 - 10%)	4		
Risk Theory (IFoA: CS2 - 15%; CM2 - 10%)	8		
Survival Models and Life Contingencies (IFoA: CM1 - 55%)	8		
Time Series (IFoA: CS2 - 20%)	6		

\* Students must pass a total of 18 CREDITS in elective course units.

# Masters in Applied Econometrics and Forecasting

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Semester 1 and 2: Daytime Lectures  
Semester 3: Evening Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
25

**Degree Coordinators**  
Esmeralda Arranhado  
Nuno Sobreira  
Paulo Parente



Learn more

Be it in Economics or in life, the future tends to be closer than we think, including in the case of your (specific) future, maybe even in the next few lines.

Which is a witty way to say welcome to ISEG's Masters in Applied Econometrics and Forecasting, a postgraduate degree created in 2022, specifically designed for professionals who know the importance of always keeping up-to-date – as well as recent graduates who are looking to acquire more complete technical expertise in the field.

This is a degree which above all has been designed for those who wish to go beyond the boundaries of common knowledge. Or, if you have read this far, this is an ideal postgraduate degree for you.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

**Accreditation**

**A3ES**

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Econometrics	7	Macroeconometrics II	6
Time Series	7	Microeconometrics II	6
Statistical Inference Topics	7	Elective Option II*	6
Elective Option I*	6	Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	12
Ethics	3		

YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 2	CREDITS
Macroeconometrics I	8	Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30
Microeconometrics I	8		
Financial Time Series	8		
Spatial Econometrics	6		

\* A course from other Masters Degrees

# Masters in Data Analytics for Business

**Duration**  
3 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
35

**Degree Coordinators**  
Mário Caldeira  
Rui Paulo  
Mário Romão  
João Bastos



Learn more

If you really want to make an impact in this information age we are living in, then we have news for you: ISEG's Masters in Data Analytics degree is specifically designed for quantitative methods enthusiasts – much like yourself, we might add.

With Data Science, Business Analytics, and Information Systems as the main topics of interest, the Masters in Data Analytics for Business is the ultimate degree for decision-makers, preparing students for the new challenges associated with the reality of big data, business analytics, coding, data science, and machine learning.

According to all the available data, this is a Masters that prepares you for a better and brighter future.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

## Recognition



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

Ranked no. 26 in the World Top 200  
Global 2022 Ranking in Data Analytics  
(Eduniversal)

## Accreditation

A3ES

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Business Intelligence and Decision Support	4	Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30
Data Platforms for Analytics	6		
Decision Making and Optimisation	6		
Enterprise Analytics	4		
Programming Foundations	4		
Statistical Methods and Visualisation	6		
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS		
Advanced Statistical Methods	4		
Big Data Tools and Analytics	4		
Forecasting Methods	6		
Machine Learning and Data Mining	6		
Programming for Data Science	6		
Research & Development Seminars	4		

# Masters in Economics

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Evening Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
25

**Degree Coordinators**  
Joana Pais  
Sandra Maximiano  
Vítor Escária



Learn more

Want to go places? Then ISEG is the place to go. With quite the long tradition in Economics studies and research development – more than 100 years, if you must ask – our Masters in Economics has been, for many, the perfect pathway for moving forward.

A two-year Masters program that perfectly complements, and builds on, the knowledge gained from a Bachelor's degree in Economics, providing you with a particularly advanced background in economic theory, as well as the skills and the empirical techniques you'll need to thrive on the current economic reality.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

Accreditation

**A3ES**

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Econometrics	6	Elective IV*	6
Mathematical Economics	6	Elective V*	6
History of Economic Thought	6	Elective VI*	6
Macroeconomics	6	Masters Final Work (Seminar)	12
Microeconomics	6		

YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 2	CREDITS
Growth Economics	6	Masters Final Work (Thesis)	30
Labour Economics	6		
Elective I*	6		
Elective II*	6		
Elective III*	6		

\* Course unit chosen from a list of approved masters courses in elective course units.

# Masters in Finance

<b>Duration</b> 4 semesters
<b>Schedule</b> Daytime Lectures in Year 1 Daytime Lectures in Year 2
<b>Taught in</b> English

<b>Numerus Clausus</b> 60
------------------------------

<b>Degree Coordinators</b> Raquel M. Gaspar Tiago Cruz Gonçalves Victor Barros
---



Learn more

### Field Trip to Frankfurt

The global approach of the Master in Finance also manifests itself in the annual 5-day study trip to Frankfurt, which is part of the personal development program for our students. It usually includes visits to the European Central Bank, EIOPA, Goethe University, Deutsche Bundesbank and the Frankfurt Stock Exchange, and lectures and interaction with senior representatives of major companies. This is certainly an unforgettable experience you can't miss!

### International Recognitions



ISEG's Master in Finance is a CFA® University Affiliation Programme. Our programme covers more than 70% of the CFA curriculum. 9 annual scholarships are awarded for the CFA® exams.



ISEG's Master in Finance is a GARP® academic partner. Our programme covers more than 70% of the body of knowledge and 100% of the ethics/professional conduct required for the FRM® exams. 9 annual scholarships are awarded for FRM® exams.

A lot can be said about our Masters in Finance. But for now, maybe we should let the Financial Times do the talking, given that it has now ranked in 23rd in the world – and ISEG as the 12th best school in terms of value for money (and the 1st in Portugal).

One of the other reasons for this ranking considering us to be one of the best business schools in the world is that ISEG provides the largest salary increase after graduation which tops the ranking.

A distinction which, we might add, goes perfectly with the recent national wins of the CFA® Research Challenge in 2017, 2018, 2019, 2020, 2022 and 2023.

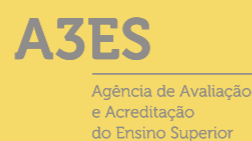
This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

### Global Rankings



#TOP 23

### Accreditation



## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1		CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1		CREDITS
Corporate Investment Appraisal	6		Industry Elective	6	
Financial Analysis and Reporting	6		· Financial Engineering		
Investments & Portfolio Management	6		· Applied Portfolio Management		
			· Equity Research		
Derivatives	6		Non Financial Risks	6	
Data Analysis in Finance	6		Financial Data Science	6	
Workshop 1 Financial Modelling in Excel	0		Ethics and Research Methods In Finance	6	
				6	
YEAR 1 - SEMESTER 2		CREDITS	Elective II - Trends in Finance		
Fundamentals of Financial Economics	6		· Alternative Investments		
Corporate Financing and Planning	6		· Macroeconomics		
Fixed Income Products and Markets	6		· Mergers, Acquisitions and Restructuring		
Risk Management	6		· Sustainable Finance		
Elective I	6		Workshop 3 Databases in Finance	0	
· Advanced Financial Accounting					
· Corporate Governance					
· Monetary and Financial History					
· Numerical Methods in Finance					
· Real Options					
· Real Estate Finance					
Workshop 2 Python for Finance	0				
			YEAR 2 - SEMESTER 2		CREDITS
			Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30	

# Masters in Innovation and Research for Sustainability

**Duration**  
3 semesters

**Schedule**  
Evening Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
30

**Degree Coordinators**  
Manuel Mira Godinho  
Sofia Bento  
Paulo Soeiro de Carvalho



Learn more

**MIRS** is in itself an innovative endeavor aiming at offering you a fulfilling experience, one that takes into account the fast pace of change in technologies, professions and society. MIRS is about how research and innovation can be stimulated and pursued in accordance with sustainability principles and objectives.

**What is the MIRS focus?** By “innovation” we understand the introduction and deployment of new ideas that create value for individuals and society. This might be new products, new processes, or new business models. Innovations are adopted by individuals, firms, government and other types of entities. In general innovations generate returns for the innovators, while answering problems faced by local communities or society at large. By “research” we refer to activities organized with the purpose of developing new knowledge. Those activities include the research and development (R&D) performed by business firms and the scientific research carried out by universities and other research organizations. By “sustainability” we mean the ability of using existing resources in an efficient and responsible way, in order to produce benefits for individuals, business companies and society both in the shorter- and the longer-terms, so that sustainable development might be achieved.



Accreditation

**A3ES**

Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	
Economics of Innovation	6	<b>Major in Research Management and Policy</b>		
Science, Technology and Society	6		Evaluation and Management of R&I Projects	6
Innovation Management	6		Communication for Research and Innovation	3
Future Studies and Innovation Strategy	6		Research, Innovation and Global Trends	3
Sustainability Sciences and Policy	6		Elective*	3**
		Research Methods and Masters Project	3	
		Research Management and Public Policy	6	
		Research Policy for Sustainability	6	
		YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS	
		Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30	

YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS
<b>Major in Innovation and Entrepreneurship</b>	
Evaluation and Management of R&I Projects	6
Communication for Research and Innovation	3
Research, Innovation and Global Trends	3
Elective*	3**
Research Methods and Masters Project	3
Entrepreneurship	6
Marketing for Innovation and New Products	6

\* The list of possible elective course units will be published annually by ISEG.

\*\* At least 3 ECTS.

# Masters in Management (MiM)

**Duration**  
3 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
60

**Degree Coordinators**  
José Veríssimo  
Clara Raposo  
Joanna Santiago  
Maria Eduarda Soares



Learn more

## Are you looking to make a difference in the corporate world?

Then look no more – ISEG’s Masters in Management (MiM) is the programme for you, an innovative way for forward-thinking students and professionals to get a unique and full range experience in business management.

Built around the future of the workplace, this Masters, which is accredited by the Agency for Assessment and Accreditation of Higher Education (A3ES), was carefully designed to make you think about the overall future impact of decision-making in any organisation or company, while placing management in a more technological and digital world – one that requires stronger analytical and quantitative skills.

Furthermore, by embracing the 2030 Agenda of the United Nations and the 17 Societal Challenges summarised in the SDGs, ISEG’s MiM will also strive to steer the world in a better direction – with you accompanying it.

This Masters is yet another proof that no other school has the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there’s no other school like ISEG.



## Recognition



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

Ranked no. 33 in the World Top 200  
Global Ranking in General Management

## Accreditation



Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

The syllabus is spread across 3 semesters, with a total of 90 ECTS, of which 30 ECTS (the 3rd semester) correspond to the Masters Final Work (dissertation, project or internship report).

All obligatory course units will be taught in English. Electives in key subjects will be taught in English or Portuguese, depending on the Key Subject Specialisation chosen by the student. Core course units and electives are daytime lectures.

### YEAR 1 - SEMESTER 1

### CREDITS

#### Week 0

Global Goals Awareness Week (mandatory)

Breaks the ice and immerses you in the downtown Lisbon lifestyle, enabling you to become aware of the biggest challenges our world is facing – and think about what you can do about it.

#### Week 1-6

- Financial and ESG Reporting 3
- Business Strategy and Performance 3
- Organisational Culture and Behaviour 3
- Global Economic Trends 3
- Operations Management 3

#### Week 7

- Assessment Week

#### Week 8-13

- Financial Markets and Management 3
- Marketing Management 3
- Leading People in the 21st Century 3
- World Business Environment 3
- Excel & Python Analysis 3

#### Week 14

Global Goals Action Week (mandatory)  
Takes you to the next level:  
Time to act, be relevant!

### YEAR 1 - SEMESTER 2

### CREDITS

#### Week 0

What About Me? Week (mandatory)

Time to think about what you want for yourself, and how to develop the skills you need.

#### Week 1-6

- Quantitative Data Analysis 3
- Management Information Systems 3

#### Week 7

HERO Week (mandatory)  
Human Ethical Responsible Organisations

#### Week 8-13

- Qualitative Data Analysis 3
- Global Management Challenge Simulation 3

#### Week 1-13

Majors\* – Stream Electives 1, 2, 3

(you also choose 3 elective course units and gain a major in your chosen area)

### YEAR 2 - SEMESTER 1

### CREDITS

#### Week 0

Choose Your Path Week (mandatory)

Decide which final piece of work you want

#### Week 1-13

MiM Final Work

- Path 1: Corporate Internship Project
- Path 2: NGO Internship Project
- Path 3: Experimental Research Project
- Path 4: Entrepreneurship Project
- Path 5: Consulting / Business Case Project
- Path 6: ISEG ULisboa Project



MAJORS\*

ACCOUNTING  
(Taught in English)



HUMAN RESOURCES  
(Taught in Portuguese)



DATA ANALYTICS  
FOR BUSINESS  
(Taught in English)



MANAGEMENT  
INFORMATION SYSTEMS  
(Taught in English)



ECONOMICS  
(Taught in English)



MARKETING  
(Taught in Portuguese)



FINANCE  
(Taught in English)



Note: The opening of elective courses depends on a minimum number of enrolled students.

\*In recent years, some MiM Majors have grown in popularity. Most are fully occupied by the start of each semester. While the Coordinators sincerely wish to provide all MiM students with the opportunity to choose a Major, specialized ISEG Masters programmes have limited spaces. As a result, enrollment is contingent on seat availability.

# Double Degree

## EM Normandie



### Why choose the Double Degree programme with EM Normandie?

A Double Degree broadens the options and professional horizons that are available for you.

This is an excellent opportunity to challenge yourself academically, allowing you to grow internationally and expand your network.

Apart from these assets, you will also get 2 diplomas, from ISEG and EM Normandie's.

### Who is eligible to apply?

To be admitted to this partner university, you need one of these official scores in English:

- IELTS 6.0
- TOEIC 790
- TOEFL 83

You must have a minimum academic average of 14/20, from the 1st semester of the 1st academic year of the MiM.

### Credit and Semester Requirements

To obtain both EM's and ISEG's Master's degrees, your full first year of graduate studies (60 ECTS) will be completed at ISEG and your remaining graduate studies (60 ECTS) will be completed at EM. You will complete 2 semesters at EM and your studies begin at ISEG in the Fall semester.

1 <sup>st</sup> year (60 ECTS)	+	2 <sup>nd</sup> year (60 ECTS)
📍 ISEG		📍 EM

### Programme and Courses

You will take graduate courses (Grade de Master) at EM Normandie. You may choose from one of the Master specializations in one of EM Normandie campus.



See more

# Masters in Management and Industrial Strategy

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Evening Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
70

**Degree Coordinators**  
Graça Silva  
Manuel Laranja  
Nuno Crespo



Learn more

The world is full of new industries, new services and new organisation practices. So forget about those classical Masters – and come and study for the new Masters in Management and Industrial Strategy (MMIS) at ISEG instead.

With a curriculum carefully designed to keep up to date with the latest trends in industrial economics and corporate management, the MMIS designed for professional managers searching for strategies for innovation, production and operations – in order to prepare them to face the organisational challenges of the new economy and the ensuing technological transformations.

Masters that, amongst other things, was selected for Eduniversal's Top 100 Global Best Masters Rankings, being ranked in 49th place in the Supply Chain and Logistics category.

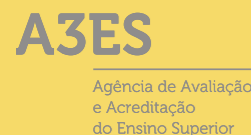
This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

## Recognition



Ranked no. 49 in the World Top 100 Global 2022 Ranking in Supply Chain and Logistics (Eduniversal).

## Accreditation



## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Strategy and Company Internationalization	6	Statistical Methods	6
Logistics and Supply Chain Management	3	Research Seminar	6
Planning, Control and Integration of Production	6	Advanced Topics of Production Management	6
Management Strategy	6	Masters Final Work I (Thesis/Internship/Project)	12
Financial Management	3		
Industrial Organisation	6		
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Management of Innovation	6	Masters Final Work II (Thesis/Internship/Project)	30
Industrial Marketing	6		
Industrial Policy and Competitiveness	6		
Optional Elective (e.g., Marketing of Innovation and New Products)	3		
Seminar	3		

# Masters in Management Information Systems

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
30

**Degree Coordinators**  
António Palma dos Reis  
Jesualdo Fernandes  
Winnie Picoto



Learn more

If you think that the technological and business worlds are increasingly interconnected, and that no organisation, market or function is ever alone – well, you're not alone.

Meet the Masters in Management Information Systems (MMIS), a degree specifically designed to combine technology and business, with a rigorous and challenging syllabus in information systems and technologies.

A degree leading to professionalisation, focussed on the development of your technical and scientific potential and on broadening your prospects, which was ranked no. 18 in the World Top 200 Global 2022 Ranking for Information Systems Management (Eduniversal).

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and coloboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

**Recognition**



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

Ranked no. 18 in the World Top 200 Global 2022 Ranking in Information Systems Management (Eduniversal)

**Accreditation**

A3ES

Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1		CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1		CREDITS
Competitive Intelligence	6		Information Systems Research	6	
Data & Database and Management	6		Quantitative Methods Applied to Research	6	
Information Systems Analysis	6		Electives (choose one)	6	
Programming for Data Science	6		· Information Technology Consulting		
Decision Systems	6		· Leadership in Information Systems Management		
			· Enterprise Systems with SAP Labs		
			Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	12	
YEAR 1 - SEMESTER 2		CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 2		CREDITS
IT Project Management	6		Masters Final Work (Thesis/Internship/Project)	30	
e-Business Models and Technologies	6				
Information Systems Networks and Security	6				
Software Development Project	6				
Information Systems Planning and Architecture	6				



Students will have the opportunity to enhance their international experience and exposure to the business environment through the 1-week immersive SAP hands-on program at HTW SAAR University (Saarbrücken, Germany) and SAP headquarters in Walldorf.

# Masters in Mathematical Finance

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Daytime Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
25

**Degree Coordinators**  
Maria do Rosário Grossinho  
João Guerra  
João Janela  
Jorge Barros Luís



Learn more

## Recognition



EDUNIVERSAL BEST  
MASTERS RANKING 2022

Ranked no. 60 in the World Top 100  
Best Masters Global 2022 Ranking for  
Financial Markets (Eduniversal)

## Partnership



Advanced Risk and  
Portfolio Management\*

## Double Degree



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE



## Accreditation



Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

Whether you like or love it, the truth is that Mathematics is the language of modern business. This is why ISEG created this Masters in Mathematical Finance.

A highly specialised degree, which is ranked no. 60 in the World Top 100 Best Masters Global 2022 Ranking for Financial Markets (Eduniversal), which is focussed on providing a solid mathematical background, while at the same time presenting cutting-edge quantitative methodologies and computational techniques that are essential in today's financial industry.

Furthermore, you can also obtain a Double Degree, with twin Masters, currently studied at the University of Lorraine, Nancy (France) and at Uniwersytet Ekonomiczny W Poznaniu (Poland).

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Financial Markets and Investments	6	Interest Rate and Credit Risk Models	6
Mathematical Methods in Finance	6	Lévy Processes and Applications in Finance	6
Programming Techniques	6	Stochastic Finance in Continuous Time	6
Probability Theory and Stochastic Processes	6	Masters Final Work I (Thesis/Internship/Project)	12
Elective I	6		
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 2	CREDITS
Stochastic Calculus	6	Masters Final Work II (Thesis/Internship/Project)	30
Financial Econometrics	6		
Optimisation and Control Theory in Finance	6		
Numerical Methods in Finance	6		
Elective II	6		

# Masters in Monetary and Financial Economics

**Duration**  
4 semesters

**Schedule**  
Evening Lectures

**Taught in**  
English

**Numerus Clausus**  
25

**Degree Coordinators**  
António Afonso  
Maria Rosa Borges  
Paula Cristina Albuquerque



Learn more

If you're looking for a way to broaden your analytical mind, look no further: welcome to ISEG's Masters in Monetary and Financial Economics (MMFE).

This degree is designed to help you learn how to analyse problems rigorously and constructively and to be able to use advanced empirical and theoretical tools in Economics and Finance.

To this is added the chance to become expert in economic and financial matters and complement and enhance your Bachelors in Economics or Finance, as well as initiating an excellent route to a PhD.

This Masters is yet another proof that no other school has the rankings, the recognition, the experience and the pioneering culture of innovation and collaboration between students and faculty of ISEG. Or, in sum, there's no other school like ISEG.

Accreditation

**A3ES**

Agência de Avaliação  
e Acreditação  
do Ensino Superior

## Syllabus

YEAR 1 - SEMESTER 1	CREDITS	YEAR 2 - SEMESTER 1	CREDITS
Econometrics	6	Elective Option III	6
Mathematical Economics	6	· Banking and Insurance	
History of Economic Thought	6	· Corporate Governance	
Macroeconomics	6	· Derivatives	
Microeconomics	6	· Public Finance in the Economic and Monetary Union	
		· Financial Mathematics	
		· International Financial Markets	
YEAR 1 - SEMESTER 2	CREDITS	Elective Option IV	6
Fundamentals of Financial Economics	6	· Banking and Insurance	
Monetary Policy	6	· Corporate Governance	
Elective Option I	6	· Derivatives	
· Financial Econometrics		· Public Finance in the Economic and Monetary Union	
· Experimental Economics: Methods & Topics		· Financial Mathematics	
· Finanças Empresarias (Business Finance) (taught in Portuguese)		· International Financial Markets	
· Monetary and Financial History			
· Macroeconomics and Monetary Theory			
Elective Option II	6	Free Option II *	6
· Financial Econometrics		Thesis (Seminar)	12
· Experimental Economics: Methods & Topics			
· Finanças Empresarias (Business Finance) (taught in Portuguese)			
· Monetary and Financial History			
· Macroeconomics and Monetary Theory			
Free Option I *	6	YEAR 2 - SEMESTER 2	CREDITS
		Masters Final Work (Thesis)	30

\* Free Options - Course units chosen from any MSc in ISEG as long as the number of standard topics in the syllabi with other course units in the Masters in MFE or current compulsory undergraduate course units in Economics at ISEG is not significant.

# 95%

## das escolas no mundo não têm as creditações do ISEG

Ninguém tem os números do ISEG

Mestrados

Não há outra forma de o dizer: as creditações AACSB e AMBA não são para todos. De tal forma que são duas distinções internacionais que o ISEG partilha com apenas 5% das escolas de Economia e Gestão de todo o mundo. Uma honra que não podíamos deixar de partilhar aqui. E que, ao fim ao cabo, partilhamos também com todos os professores e alunos (em todos os cursos e programas) que fazem do ISEG uma escola de excelência.



# #1

## em prémios Nobel trazidos a PT

Ninguém tem os números do ISEG

Será talvez um ranking pouco partilhado pelas jornais de referência e instituições internacionais que se dedicam a essas coisas, mas nem por isso menos impressionante: afinal de contas, não foram um, nem dois, mas quatro os prémios Nobel da Economia que o ISEG trouxe a Portugal em palestras e conferências nos últimos anos. Erik Maskin, Alvin E. Roth, Paul Milgrom, Jean Tirole, caso se estejam a perguntar. Nomes que, no fim do dia, fazem do ISEG a escola #1. Neste campeonato e não só.



# 19,20

em 20

Respostas com base nos questionários ISEG e ISEI realizados entre setembro e novembro de 2021.

## Média de colegas que emprestam apontamentos

Ninguém tem os números do ISEG

Não deixa de ser curioso que, com tantas médias, rankings e números, ainda ninguém se tenha lembrado de avaliar uma das dimensões mais importantes de qualquer escola: a da disponibilidade para ser, efetivamente, colega de alguém. Felizmente para todos, o ISEG não é uma escola qualquer. Quer de acordo com os critérios do Financial Times, que nos coloca no TOP das melhores Business Schools da Europa, com o nosso Master in Finance; quer de acordo com uma outra opinião, tão ou mais importante: a dos nossos alunos.



# 40%

## dos CEOs das maiores instituições financeiras em PT são Alumni

Ninguém tem os números do ISEG

Mestrados

Curioso, não é? 4 em 10 dos CEOs das maiores instituições financeiras em PT são Alumni do ISEG. E isto para não falar num outro número, tão ou mais curioso, no qual o ISEG também vai à frente, por assim dizer: ex-ministros das finanças. Um campeonato, no qual já levamos dois... de avanço, digamos assim. Mas enfim, com uma das maiores e mais diversificadas redes globais de antigos alunos em Portugal e no mundo, estamos à espera do quê?



# 18,50

minutos

Tempos de viagem automóvel desde a entrada no município de Lisboa (Algueirão, Amadora, Alentejo, Espinho) ao ISEG. Pesquisa feita no Google em Março 2021, para uma viagem de 200 km/h, considerando o tempo de trânsito.

## Média, em minutos, para chegar ao ISEG

Ninguém tem os números do ISEG

Como se já não bastasse o ensino de excelência, o reconhecimento das entidades e rankings internacionais, as taxas de empregabilidade e a vida extra-curricular, o ISEG ainda se encontra no centro da cidade de Lisboa — uma das mais vibrantes, multiculturais e cosmopolitas capitais europeias. O que não só quer dizer que, em média, se demora pouco mais do que 18min. a chegar, como daqui se demora 5min. a chegar a Santos, 7min. até ao Time Out Market e 10min. a chegar ao Lux. Para quem liga a essas coisas.



# 95%

## das escolas no mundo não têm as creditações do ISEG

Ninguém tem os números do ISEG

Mestrados

Não há outra forma de o dizer: as creditações AACSB e AMBA não são para todos. De tal forma que são duas distinções internacionais que o ISEG partilha com apenas 5% das escolas de Economia e Gestão de todo o mundo. Uma honra que não podíamos deixar de partilhar aqui. E que, ao fim ao cabo, partilhamos também com todos os professores e alunos (em todos os cursos e programas) que fazem do ISEG uma escola de excelência.



# #1

## em prémios Nobel trazidos a PT

Ninguém tem os números do ISEG

Será talvez um ranking pouco partilhado pelas jornais de referência e instituições internacionais que se dedicam a essas coisas, mas nem por isso menos impressionante: afinal de contas, não foram um, nem dois, mas quatro os prémios Nobel da Economia que o ISEG trouxe a Portugal em palestras e conferências nos últimos anos. Erik Maskin, Alvin E. Roth, Paul Milgrom, Jean Tirole, caso se estejam a perguntar. Nomes que, no fim do dia, fazem do ISEG a escola #1. Neste campeonato e não só.



# 19,20

em 20

Respostas com base nos questionários ISEG e ISEI realizados entre setembro e novembro de 2021.

## Média de colegas que emprestam apontamentos

Ninguém tem os números do ISEG

Não deixa de ser curioso que, com tantas médias, rankings e números, ainda ninguém se tenha lembrado de avaliar uma das dimensões mais importantes de qualquer escola: a da disponibilidade para ser, efetivamente, colega de alguém. Felizmente para todos, o ISEG não é uma escola qualquer. Quer de acordo com os critérios do Financial Times, que nos coloca no TOP das melhores Business Schools da Europa, com o nosso Master in Finance; quer de acordo com uma outra opinião, tão ou mais importante: a dos nossos alunos.





Lisbon School  
of Economics  
& Management

U LISBOA

UNIVERSIDADE  
DE LISBOA

OPEN  
MINDS.  
GRAB  
THE FUTURE.

iseg.ulisboa.pt



www.iseg.ulisboa.pt  
smd@iseg.ulisboa.pt  
(+351) 213 925 900

ISEG  
Rua das Francesinhas  
1200-675 Lisboa · Portugal

Rankings:



Accreditations and Partnerships:

