

Ver Curso

Voltar à minha pesquisa

Voltar à lista geral

Mais ...

Criação: 2023/01/30 às 17:23 | Última alteração: 2026/07/06 às 18:21

R/A-EF 1580/2011	R/A-EF 1580/2011/AL01	R/A-EF 1580/2011/AL02
----------------------------------	---------------------------------------	-----------------------

N.º Registo

R/A-Ef 1580/2011/AL02

Data de registo

2026-07-06

Estado do curso

Ativo

Alínea da ultima alteração

b

Tipo de curso

Mestrado - 2º ciclo

Denominação

Métodos Quantitativos em Finanças

Denominação em Inglês

Quantitative Methods in Finance

ECTS

90

Duração

1 ano e meio

Ministrado por

Faculdade de Economia - Universidade de Coimbra
Faculdade de Ciências e Tecnologia - Universidade de Coimbra

Tipo de associação

Ministrado entre

Localidade de ministração

Coimbra

Processo de acreditação

Ativa

Processo: A3ES ACEF/2526/0309487

Data da decisão: 2026/06/24

Pelo período de: 6 anos

Link ao processo de acreditação

Código do curso

6732

CNAEF 2005

Ciências, Matemática e Informática-Matemática e Estatística-Matemática

CNAEF 2013

Ciências naturais, matemática e estatística-Matemática e estatística-Matemática

Percurso

^ (Percurso Geral)					90 ECTS
Estrutura Curricular					
Área Científica	Sigla	ECTS			Peso
		Obrigatórios	Optativos		
			Mínimo	Máximo	
Economia/Matemática Economics/Mathematics	E/M E/M	33	0	0	36.67%
Outra Other	O O	0	0	0	0%
Matemática Mathematics	M M	24	0	0	26.67%
Economia Economics	E E	21	0	0	23.33%
Áreas Optativas Option Areas	E;M;O E;M;O	0	12	12	13.33%
Total		78	12		

Observações: As ucs de opção apresentadas são indicativas e podem ser alteradas anualmente em função da DSD aprovada pelos órgãos competentes. Com base no leque de ucs de opção disponíveis anualmente, os estudantes podem definir o seu percurso de acordo com a seguinte estrutura de ucs opcionais: Economia - 0 a 6 ECTS Matemática - 6 a 12 ECTS Outra - 0 a 6 ECTS Para obter o certificado do “Curso de especialização em Métodos Quantitativos e Finanças”; o estudante precisa de completar todas as unidades curriculares do primeiro e do segundo ano que compõem os 60 ECTS da parte letiva: Economia Financeira e do Risco, Análise de Séries Financeiras, Métodos de Optimização em Finanças, Processos e Cálculo Estocástico, Modelos de Taxas de Juro e Derivados de Crédito, Instrumentos Financeiros Derivados, Teoria do Risco, Matemática Financeira, Seminário em Métodos Quantitativos em Finanças e duas ucs de opção, sendo uma delas na área científica de Matemática.

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
				810h	14h	30

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Plurianual (1º Ano, 2º Ano)		Dissertação em Métodos Quantitativos em Finanças	E/M	810h	14h (OT 14h)	30
1º Ano				1539h	420h	57
Semestral	Sim	Opções Leque de Escolha: Análise de Dados para Mercados Financeiros Matemática Computacional Estatística Multivariada Otimização Contínua Métodos Numéricos para Equações com Derivadas Parciais Microeconomia Intermédia	E;M;O	324h	0h	12
Semestral 1ºS		Análise de Séries Financeiras	E	162h	56h (TP 56h)	6
Semestral 1ºS		Economia Financeira e do Risco	E	162h	56h (TP 56h)	6
Semestral 1ºS		Métodos de Otimização em Finanças	M	162h	56h (TP 56h)	6
Semestral 1ºS		Processos e Cálculo Estocástico	M	162h	56h (TP 56h)	6
Semestral 2ºS		Instrumentos Financeiros Derivados	E	162h	56h (TP 42h OT 14h)	6
Semestral 2ºS		Matemática Financeira	M	162h	56h (TP 56h)	6
Semestral 2ºS		Modelos de Taxas de Juro e Derivados de Crédito	E	81h	28h (TP 28h)	3
Semestral 2ºS		Teoria do Risco	M	162h	56h (TP 56h)	6
2º Ano				81h	2h	3
Semestral 1ºS		Seminário em Métodos Quantitativos em Finanças	E/M	81h	2h (OT 2h)	3

T: Ensino teórico , TP: Ensino teórico-prático , PL: Ensino prático e laboratorial , TC: Trabalho de campo , S: Seminário , E: Estágio , OT: Orientação tutorial , O: Outro tipo de contacto
AD: Assíncrono a distância , SD: Síncrono a distância

N.º de diplomas

0

Limite máximo

^ Admissões	2026-06-24
20	

Vagas fixadas

Não existem vagas associadas a este curso!

Observações a divulgar ao público

ACREDITAÇÕES 1	INFORMAÇÕES PARA DIVULGAÇÃO ANUAL 0	LIMITES 1	VAGAS 0	INSCRITOS 0
DIPLOMADOS 0				

A exhibir 1 até 1 de 1 registos

1

Mostrar 10 registos

ID	Parceiro	↑↓ Processo	Decisão	Período	De	↑↓	Exportar
17439	A3ES	ACEF/2526/0309487	Com Acreditação	6 anos	2026/07/31		

A exhibir 1 até 1 de 1 registos

1

Mostrar 10 registos

Topo

