

1. Caracterização da Unidade Curricular**1.1. Designação da Unidade Curricular****1.1.1. Designação**

Macroeconomia

Curso(s):

Contabilidade e Administração (P.L.)

Contabilidade e Administração

1.1.2. *Designation*

Macroeconomics

Course(s):

1.2. Sigla da área científica em que se insere**1.2.1. Sigla da área científica**

FE

1.2.2. *Scientific area's acronym*

FE

1.3. Duração da Unidade Curricular**1.3.1. Duração**

Semestral

1.3.2. *Duration*

Semestral

1.4. Total de horas de trabalho**1.4.1. Horas de trabalho**

Horas de Trabalho: 0162:00

1.4.2. *Working hours*

Working hours: 0162:00

1.5. Total de horas de contacto**1.5.1. Horas de contacto**

(T) Teóricas:	0000:00	(TC) Trabalho de Campo:	0000:00
(TP) Teórico-Práticas:	0067:30	(OT) Orientação Tutorial:	0030:00
(P) Práticas:	0000:00	(E) Estágio:	0000:00
(PL) Práticas Laboratoriais:	0000:00	(O) Outras:	0000:00
(S) Seminário:	0000:00		
Horas Contacto:	0097:30		

1.5.2. Contact hours

(T) Theoretical:	0000:00	(TC) Field Work:	0000:00
(TP) Theoretical-practical:	0067:30	(OT) Tutorial Guidance:	0030:00
(P) Practical:	0000:00	(E) Internship:	0000:00
(PL) Laboratory practices:	0000:00	(O) Other:	0000:00
(S) Seminar:	0000:00		
Contact Hours:	0097:30		

1.6. ECTS

6

1.7. Observações**1.7.1. Observações**

UC Obrigatória

1.7.2. Comments

NA

2. Docente responsável e respetiva carga letiva na Unidade Curricular**2.1. Docente responsável e carga letiva (preencher o nome completo)****MARIA DA LUZ PIMENTEL LEMOS**

TPCCD11A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCD11B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais),
TPCCD12A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCD12B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais),
TPCCN11A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCN11B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais)

ORLANDO MANUEL DA COSTA GOMES

Sem carga letiva

2.2. Responsible academic staff member and lecturing load (fill in the full name)**MARIA DA LUZ PIMENTEL LEMOS**

TPCCD11A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD11B (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD12A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD12B (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCN11A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCN11B (4.5 week hours; 67.5 semester hours)

ORLANDO MANUEL DA COSTA GOMES

No lecturing load

3. Outros docentes e respetivas cargas letivas na Unidade Curricular**3.1. Outros docentes e respetivas carga letivas****ÁLVARO ANTÓNIO CALADO AFONSO MATIAS**

TPCCN13A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCN13B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais)

FERNANDO MANUEL MONTEIRO MARTINS

TPCCN14A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCN14B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais)

FREDERICO GONÇALO DA SILVA LEAL

TPCCN12A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCN12B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais)

GRACIETE ROSA CALADO AFONSO MATIAS FRANCO

TPCCD13A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCD13B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais),
TPCCD14A (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais), TPCCD14B (4.5 horas semanais; 67.5 horas semestrais)

3.2. Other academic staff and lecturing load**ÁLVARO ANTÓNIO CALADO AFONSO MATIAS**

TPCCN13A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCN13B (4.5 week hours; 67.5 semester hours)

FERNANDO MANUEL MONTEIRO MARTINS

TPCCN14A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCN14B (4.5 week hours; 67.5 semester hours)

FREDERICO GONÇALO DA SILVA LEAL

TPCCN12A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCN12B (4.5 week hours; 67.5 semester hours)

GRACIETE ROSA CALADO AFONSO MATIAS FRANCO

TPCCD13A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD13B (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD14A (4.5 week hours; 67.5 semester hours), TPCCD14B (4.5 week hours; 67.5 semester hours)

4. Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes)**4.1. Objetivos de aprendizagem**

A unidade curricular Macroeconomia visa proporcionar o aluno com o conhecimento e a compreensão dos conceitos macroeconómicos fundamentais e a aplicação dos mesmos no desenvolvimento de um conjunto de modelos macroeconómicos capazes de permitir perceber o funcionamento do sistema económico numa perspetiva global e integrada. Será analisada a economia no curto e no longo prazo e será destacado o papel que os governos e os bancos centrais podem desempenhar numa economia.

4.2. Learning outcomes of the curricular unit

The course of Macroeconomics envisages to provide an understanding of fundamental macroeconomic concepts and their application to the development of the macroeconomic models allowing to comprehend how the economic system works in the global and integrated perspectives. The special attention is paid to the short run and the long run analyses of an economy and to the role the government and the central bank can play in the economy performance.

5. Conteúdos programáticos**5.1. Conteúdos**

1. INTRODUÇÃO À MACROECONOMIA E ÀS CONTAS NACIONAIS
2. MACROECONOMIA NO LONGO PRAZO: CRESCIMENTO ECONÓMICO
3. MACROECONOMIA NO CURTO PRAZO: O MERCADO REAL
4. MOEDA E POLÍTICA MONETÁRIA
5. EQUILÍBRIO MACROECONÓMICO DE CURTO PRAZO

5.2. Syllabus

1. INTRODUCTION TO MACROECONOMICS AND NACIONAL ACCOUNTS
2. LONG-RUN MACROECONOMICS: ECONOMIC GROWTH
3. SHORT-RUN MACROECONOMICS: THE GOODS MARKET
4. MONEY AND MONETARY POLICY
5. SHORT-RUN MACROECONOMIC EQUILIBRIUM

6. Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos da Unidade Curricular**6.1. Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos**

1. Contextualizar a macroeconomia no âmbito do estudo do comportamento humano e social.
2. Caracterizar as diferentes interpretações existentes sobre o funcionamento do sistema macroeconómico.
3. Descrever o comportamento dos mercados macroeconómicos, nomeadamente o mercado real e o mercado monetário.
4. Proporcionar as ferramentas analíticas e gráficas que permitam compreender as problemáticas macroeconómicas mais relevantes das sociedades modernas, nomeadamente crescimento, inflação, desemprego, défice orçamental, dívida pública, eficácia das políticas orçamental e monetária e conflitualidade entre objectivos macroeconómicos.
5. Fomentar o espírito crítico e a capacidade de análise dos problemas macroeconómicos que enfrentam as economias desenvolvidas.
6. Permitir aos alunos interpretar os fenómenos macroeconómicos contemporâneos e passados e compreender as implicações de medidas de política económica implementadas pelas autoridades.

6.2. Demonstration of the syllabus coherence with the curricular unit's objectives

1. To contextualize the macroeconomics in the scope of human and social behavior.
2. To characterize different interpretations of how macroeconomic system works.
3. To describe the behavior of macroeconomic markets, i.e., the goods and services market and the monetary market.
4. To provide analytical and graphical tools, which allow comprehending the most relevant macroeconomic problems of the modern societies, i.e., economic growth, inflation, unemployment, budget deficit, public debt, efficiency of fiscal and monetary policies, and the conflicts between macroeconomic targets.
5. To foster the critical spirit and the analytical capacity addressing macroeconomic problems faced by developed economies.
6. To enable the students to interpret past and contemporaneous macroeconomic phenomena and to understand the implications of the economic policy measures employed by authorities.

7. Metodologias de ensino (avaliação incluída)

7.1. Metodologias de ensino (avaliação incluída)

As normas de avaliação de conhecimentos em vigor no ISCAL contemplam as seguintes modalidades de avaliação:

- Avaliação contínua;
- Exame final.

O regime de avaliação contínua é aplicável a todos os alunos, sendo que na unidade curricular de Macroeconomia a avaliação envolverá os seguintes momentos:

1. Teste intermédio (50%);
2. Teste final (50%).

Os alunos que não pretendem ser avaliados por via de avaliação contínua, ou nesta não obtiverem aprovação, poderão aceder às épocas de exame, de acordo com o estabelecido nas normas de avaliação de conhecimentos.

7.2. *Teaching methodologies (including evaluation)*

ISCAL's Regulation for Assessment contemplates the following two modes of the assessment:

- Continuous Assessment;
- Final Exam (i.e., regular-period exam).

The Continuous Assessment regime is applicable for all students, and involves following assessment moments:

1. Midterm test (50%);
2. Final test (50%).

Both, students who do not pretend being assessed via continuous assessment, and students who do not obtain the approval in the continuous assessment, are eligible to the Final Exam mode. For more information about the alternative assessment modes, please consult the ISCAL's Regulation for Assessment.

8. Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos de aprendizagem da Unidade Curricular**8.1. Demonstração da coerência das metodologias**

Pretende-se que o aluno fique a gostar de macroeconomia e seja capaz de

1. ... identificar o objeto de estudo da macroeconomia, nomeadamente perceber quais são as variáveis macroeconómicas fundamentais e o modo como elas se relacionam entre si, em diferentes contextos.
2. ... entender os fatores e a dinâmica que possibilitam às economias crescer sustentadamente numa perspetiva de longo prazo.
3. ... compreender o funcionamento dos mercados macroeconómicos, nomeadamente aqueles que permitem caracterizar o lado da procura.
4. ... perceber como funciona a política económica e o modo como esta pode ter diferentes efeitos em função de diferentes contextos de curto prazo.
5. ... entender que existe a prossecução de determinados objetivos macroeconómicos que envolve frequentemente um custo de oportunidade.
6. ... explicar como funções lineares que relacionam a taxa de juro e o rendimento podem sintetizar o comportamento do sistema macroeconómico em situações conjunturais nas quais os preços permanecem constantes.
7. ... calcular o equilíbrio macroeconómico a partir de um conjunto de relações de comportamento e condições de equilíbrio; quantificar os efeitos de políticas fiscal e monetária, em diversos tipos de situações.
8. ... entender como a introdução do lado da oferta no modelo Keynesiano possibilita uma visão integrada de curto prazo sobre a relação entre desemprego e inflação.

8.2. Demonstration of the coherence between the teaching methodologies and the learning outcomes

It is intended to motivate students' interest in macroeconomics, enabling them to

1. ... identify the object of the macroeconomic studies, and, in particular, to distinguish the fundamental macroeconomic variables and their interrelation in the different contexts.
2. ... understand the factors and the dynamics of the sustainable economic growth in the long run perspective.
3. ... comprehend how macroeconomic markets work, paying a special attention to the market forces that drive the demand side.
4. ... realize how economic policy works and how it could result in different outcomes under the different contexts in the short run.
5. ... perceive that the pursuit of certain macroeconomic objectives involves an opportunity cost.
6. ... explain how linear functions, describing the relationship between interest rate and income, could synthetize the macroeconomic system behavior under the constant price condition.
7. ... calculate the macroeconomic equilibrium based on the set of behavioral relationships and equilibrium conditions; to quantify effects of fiscal and monetary policies under the different conditions.
8. ... realize how the introduction of the supply side into the Keynesian model enables the integrated vision of the unemployment-inflation relationship in the short run.

9. Bibliografia de consulta/existência obrigatória

- Gomes, O. e L. Oliveira (2017). *O Essencial da Teoria Económica e Macroeconomia*, Lisboa: Edições Sílabo.
- Sotomayor, A.M. (2018). *Princípios de Macroeconomia*, Lisboa: Rei dos Livros.
- The CORE Team (2017). *The Economy: Economics for the Changing World*. Oxford, UK: Oxford University Press.
- Krugman, P. and R. Wells (2021). *Macroeconomics* (6th edition). New York, NY: MacMillan Learning.
- Mankiw, N.G. (2020). *Principles of Macroeconomics* (9th edition). Andover, Hampshire, UK: Cengage Learning.
- Jones, C.I. (2020). *Macroeconomics* (5th edition). New York, NY: WW Norton & Company, Inc.
- Burda, M. and C. Wyplosz (2017). *Macroeconomics: a European Text*, Seventh edition, Oxford: Oxford University Press.
- Colander, D. (2020). *Macroeconomics* (11th edition). New York, NY: McGraw-Hill.
- Challe, E. (2019). *Macroeconomic Fluctuations and Policies*. Cambridge, MA: MIT Press.

Páginas Web:

- Eurostat: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/>
- Banco de Portugal: <https://www.bportugal.pt/>
- Banco Central Europeu: <https://www.ecb.europa.eu/ecb>
- Banco Mundial: <http://data.worldbank.org>