
Ano Letivo 2022-23

Unidade Curricular ECONOMIA E FINANÇAS PÚBLICAS

Cursos ECONOMIA (1.º ciclo)

MATEMÁTICA APLICADA À ECONOMIA E À GESTÃO (1.º ciclo) (*)

(*) Curso onde a unidade curricular é opcional

Unidade Orgânica Faculdade de Economia

Código da Unidade Curricular 14401021

Área Científica ECONOMIA

Sigla

Código CNAEF (3 dígitos) 314

**Contributo para os Objetivos de
Desenvolvimento Sustentável - 1, 2, 16
ODS (Indicar até 3 objetivos)**

Línguas de Aprendizagem

Português-PT

Modalidade de ensino

Presencial (e/ou à distância)

Docente Responsável

Ana Paula Catarino Barreira

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Ana Paula Catarino Barreira	O; OT; PL; T	T1; PL1; OT1; LO1	26T; 26PL; 9OT; 4O

* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
3º	S1	26T; 26PL; 9OT; 4O	168	6

* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Microeconomia I, Microeconomia II, Macroeconomia I

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Esta unidade curricular tem por objetivo dar a conhecer aos alunos os fundamentos teóricos da intervenção do sector público na economia, articulando esse saber com o conhecimento, sempre que possível, da realidade institucional e financeira das administrações públicas em Portugal.

Neste enquadramento ao aluno apreenderá durante a unidade curricular como o Estado, ao pretender satisfazer determinadas necessidades coletivas, produzindo para tal determinados bens, incorre em despesas públicas, as quais requerem a coleta de receitas, implicando o recurso a diversas fontes de financiamento.

Conteúdos programáticos

Parte I - A Economia Pública

Capítulo 1 - Intervenção do Estado na economia

- 1.1. Eficiência versus equidade
- 1.2. Capacidade para pagar e teoria do igual sacrifício
- 1.3. Tributação em "first" e em "second best"

Capítulo 2 - Bens públicos

Capítulo 3 - Bens de clube e o federalismo fiscal

Capítulo 4 - Efeitos externos

- 4.1. Definição de externalidade e imposto de Pigou
- 4.2. Soluções privadas para as externalidades
- 4.3. A solução de Pigou em concorrência perfeita e em monopólio

Parte II - As Finanças Públicas

Capítulo 5 - A tributação

- 5.1. Incidência e carga excedentária do imposto.
- 5.2. Impostos de Ramsey
- 5.3. Impostos lump-sum em concorrência perfeita e em monopólio
- 5.4. Impostos unitários em concorrência perfeita e em monopólio
- 5.5. Impostos ad-valorem em concorrência perfeita e em monopólio
- 5.6. Imposto proporcional sobre o trabalho e o capital

Capítulo 6 - A despesa

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A avaliação na unidade curricular pode ser realizada de duas formas:

1. Avaliação contínua;
2. Exame Final.

A avaliação contínua consiste na realização de dois testes: tendo cada um deles uma ponderação de 50%. O primeiro teste ocorre a meio do semestre na semana de interrupção de aulas agendada para o efeito. O segundo teste ocorre no final do semestre na mesma data do exame final de época normal. No dia do segundo teste/exame época normal o estudante terá de escolher se prefere manter-se na avaliação contínua, realizando para tal o segundo teste, ou se prefere realizar o exame de época de normal, prescindindo, nesse caso, da avaliação ao longo do semestre.

Para aceder ao segundo teste o estudante deverá ter uma nota mínima de 7.5 valores no primeiro teste. Para obter aprovação na unidade curricular o aluno deverá ter um mínimo de 7.5 valores também no segundo teste.

Bibliografia principal

BARBOSA, António Pinto (1998) *Economia Pública*, 5ª ed., McGraw-Hill, Lisboa.

FERNANDES, Abel Costa (2011) *Economia Pública - Eficiência económica e teoria das escolhas coletivas*, 2ª ed., Edições Sílabo.

PEREIRA, Paulo T. *et al.* (2022) *Economia e Finanças Públicas*, 6ª ed., Escolar Editora, Lisboa.

STIGLITZ, Joseph E. (2015) *Economics of the Public Sector*, 4ª ed., Norton.

Academic Year 2022-23

Course unit ECONOMICS AND PUBLIC FINANCES

Courses ECONOMICS (1st Cycle)
MATHEMATICS APPLIED TO ECONOMICS AND MANAGEMENT (*)

(*) Optional course unit for this course

Faculty / School THE FACULTY OF ECONOMICS

Main Scientific Area

Acronym

CNAEF code (3 digits) 314

Contribution to Sustainable Development Goals - SGD (Designate up to 3 objectives) 1, 2, 16

Language of instruction Português-PT

Teaching/Learning modality

Face-to-face in-class teaching (and/or distance learning)

Coordinating teacher

Ana Paula Catarino Barreira

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Ana Paula Catarino Barreira	O; OT; PL; T	T1; PL1; OT1; LO1	26T; 26PL; 9OT; 4O

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
26	0	26	0	0	0	9	4	168

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

Microeconomics and Macroeconomics

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

This course aims to acquaint students with the theoretical foundations of public sector intervention in the economy, combining this knowledge, whenever possible, with the institutional and financial realities of government in Portugal.

In this framework the student will learn during the course as the state, seeking to satisfy certain legal requirements, for producing public goods, incurs in public expenditure, which requires the collection of revenue, implying the use of various sources of funding.

Syllabus

Part I - The Public Economy

Chapter 1 - State intervention in the economy

- 1.1. Efficiency versus equity
- 1.2. Ability to pay and the theory of equal sacrifice
- 1.3. Taxation in "first" and in "second best"

Chapter 2 - Public goods

Chapter 3 - Theory of clubs and fiscal federalism

Chapter 4 - External effects

- 4.1. Definition of externality and Pigou tax
- 4.2. Private solutions for externalities
- 4.3. Pigou's solution in perfect competition and monopoly

Part II - Public Finance

Chapter 5 - Taxation

- 5.1. Tax incidence and tax burden.
- 5.2. Ramsey taxes
- 5.3. Lump-sum taxes in perfect competition and monopoly
- 5.4. Unitary taxes in perfect competition and monopoly
- 5.5. Ad-valorem taxes in perfect competition and monopoly
- 5.6. Proportional tax on labor and capital

Chapter 6 - Expenditure

Teaching methodologies (including evaluation)

This course is assessed through two components:

- Two homework: 25% each;
- Final Test: 50%;

Students will complete successfully the course if the final mark achieves 9,5 (out of 20) or better overall. Students with coursework marks worse than 9,5 are required to be assessed in the Final Exam. The final Exam will cover all the topics of the course and will represent 100% of the final mark.

Main Bibliography

BARBOSA, António Pinto (1998) *Economia Pública*, 5th ed., McGraw-Hill, Lisboa.

FERNANDES, Abel Costa (2011) *Economia Pública - Eficiência económica e teoria das escolhas coletivas*, 2nd ed., Edições Sílabo.

PEREIRA, Paulo T. *et al.* (2022) *Economia e Finanças Públicas*, 6th ed., Escolar Editora, Lisboa.

STIGLITZ, Joseph E. (2015) *Economics of the Public Sector*, 4th ed., Norton.