
Ano Letivo 2017-18

Unidade Curricular CONTABILIDADE E FINANÇAS

Cursos GESTÃO (2.º ciclo)
GESTÃO DO TURISMO
GESTÃO DO MAR
GESTÃO DE UNIDADES DE SAÚDE

Unidade Orgânica Faculdade de Economia

Código da Unidade Curricular 17831000

Área Científica GESTÃO

Sigla

Línguas de Aprendizagem
Inglês - EN

Modalidade de ensino
Presencial.

Docente Responsável Cristina Maria Pereira Viegas de Oliveira

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Cristina Maria Pereira Viegas de Oliveira	OT; TP	TP1; OT1	7.5TP; 3OT
Rúben Miguel Torcato Peixinho	OT; TP	TP1; OT1	21TP; 9OT
Luís Miguel Serra Coelho	TP	TP1	1.5TP

* 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
1º	S1	30TP; 12OT	168	6

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

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

N.A.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Esta unidade curricular visa atingir três objetivos. O primeiro é dotar o aluno de um conhecimento sobre os princípios da contabilidade, utilizando o postulado nas normas internacionais de contabilidade produzidas pelo International Accounting Standards Board. O segundo é capacitar o aluno com conhecimentos sobre as técnicas e métodos de análise das peças contabilísticas. O terceiro é compreender o valor temporal do dinheiro, instrumento fundamental para a área de finanças. Assim, após a aprovação nesta unidade curricular, o aluno deverá ser capaz de:

- Reconhecer a contabilidade como um sistema de informação ao serviço da gestão;
- Interpretar os documentos contabilísticos principais;
- Conhecer os cuidados a observar no tratamento da informação contabilística;
- Dominar alguns instrumentos, métodos e técnicas de análise financeira;
- Compreender os conceitos básicos e a terminologia do cálculo financeiro;
- Utilizar técnicas e indicadores financeiros para avaliar investimentos.

Conteúdos programáticos

1. Introdução à Contabilidade
 - 1.1. A contabilidade como instrumento de gestão
 - 1.2. O património e os factos patrimoniais
 - 1.3. O Balanço e a Demonstração dos Resultados
 - 1.4. O processo contabilístico
2. Métodos e técnicas de análise financeira
 - 2.1. Análise uniperíodo e multiperíodo das demonstrações financeiras
 - 2.2. Método dos rácios
 - 2.3. Equilíbrio financeiro
 - 2.4. Desempenho económico
3. Introdução às finanças
 - 3.1. O Valor Temporal do Dinheiro
 - 3.2. Investimentos Reais

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

Esta unidade curricular é lecionada com base em sessões teórico-práticas que servem para expor os pontos do programa apresentados anteriormente e para a realização de um conjunto de exercícios para a consolidação de conhecimentos.

A avaliação de conhecimentos comporta duas componentes:

- Avaliação contínua (casos e exercícios): 40%;
- Avaliação através de uma prova individual escrita: 60%.

Bibliografia principal

Hawawini, G. & Viallet, C. (2011) Finance for Executives Managing for Value Creation, 4th Edition, South-Western.

Harrison, W., Horngreen, C., Thomas, B. & Suwardy, T. (2013). Financial Accounting: International Financial Reporting Standards. 9th Edition, Pearson.

Powers, N. (2013). Principles of Financial Accounting. 12th Edition (International Edition), South-Western College Publishing.

Academic Year 2017-18

Course unit ACCOUNTING AND FINANCE

Courses MANAGEMENT
MANAGEMENT TOURISM
MARINE AND MARITIME MANAGEMENT
HEALTHCARE MANAGEMENT

Faculty / School Faculdade de Economia

Main Scientific Area GESTÃO

Acronym

Language of instruction English - EN

Teaching/Learning modality In class.

Coordinating teacher Cristina Maria Pereira Viegas de Oliveira

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Cristina Maria Pereira Viegas de Oliveira	OT; TP	TP1; OT1	7.5TP; 3OT
Rúben Miguel Torcato Peixinho	OT; TP	TP1; OT1	21TP; 9OT
Luís Miguel Serra Coelho	TP	TP1	1.5TP

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

Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
0	30	0	0	0	0	12	0	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

N.A.

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

The course of Accounting and Finance has three main objectives. The first is to provide students with the knowledge to understand the accounting principles using the main international standards disclosed by the International Accounting Standards Board. The second is to present and discuss tools and techniques allowing students to analyze the financial statements of firms. The third objective is to understand the time value of money, which is a crucial concept in the finance area. After attending the course, students are expected to:

- Recognize accounting as an information system to support managers;
- Interpret the main accounting statements;
- Be familiar with techniques to manage accounting information;
- Understand some tools, methods and techniques of financial statement analyses;
- Understand the basic concepts and terminology of financial mathematics;
- Be able to apply various techniques in evaluating projects and investments

Syllabus

1. Introduction to Accounting
 - 1.1. Accounting as a management tool
 - 1.2. Transactions and accounting equation
 - 1.3. The balance sheet and the income statement
 - 1.4. The accounting process
2. Financial statement analysis ? the method
 - 2.1. Uniperiod and multiperiod analysis
 - 2.2. Ratio analysis
 - 2.3. Managing current assets and liabilities ? a few exemples
 - 2.4. Measuring economic performance
3. Introduction to Finance
 - 3.1. Time Value of Money
 - 3.2 Capital Budgeting

Teaching methodologies (including evaluation)

Sessions of this course are based on lectures/tutorials to present the topics of the syllabus. The main theoretical aspects are presented to students for each section so they are able to discuss applied problems with critical view and work out problems and questions in this area.

The assessment of this course is based on two components:

- a) Coursework essays (case studies and problems) (40%);
- b) Individual exam (60%).

Main Bibliography

Hawawini, G. & Viallet, C. (2011) Finance for Executives Managing for Value Creation, 4th Edition, South-Western.

Harrison, W., Horngreen, C., Thomas, B. & Suwardy, T. (2013). Financial Accounting: International Financial Reporting Standards. 9th Edition, Pearson.

Powers, N. (2013). Principles of Financial Accounting. 12th Edition (International Edition), South-Western College Publishing.