

[English version at the end of this document](#)

Ano Letivo 2017-18

Unidade Curricular PROJETO

Cursos

Unidade Orgânica Faculdade de Ciências e Tecnologia

Código da Unidade Curricular 14921089

Área Científica

Sigla

Línguas de Aprendizagem Português e Inglês

Modalidade de ensino Presencial.

Docente Responsável «INFORMAÇÃO NÃO DISPONIVEL»

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
---------	--------------	--------	-----------------------------

* 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,S2		N/D	12

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

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

O conhecimento adquirido ao longo dos primeiros duas anos de Licenciatura em Bioquímica.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

A unidade curricular ?Projeto? da licenciatura em Bioquímica é uma unidade curricular opcional do 3º ano da licenciatura e que funciona como alternativa a duas das disciplinas opcionais do 3º ano. O objetivo desta unidade curricular é proporcionar ao aluno a aplicação e consolidação de conhecimentos adquiridos ao longo do curso, em contexto prático, próximo de potenciais atividades profissionais. A execução do projeto implica necessariamente a elaboração de um relatório escrito de apresentação do trabalho desenvolvido e discussão dos respetivos resultados.

Conteúdos programáticos

Os conteúdos são variáveis em função do tema e da área científica e podem ter um cariz técnico ou científico, e serem desenvolvidos em ambiente laboratorial, empresarial ou a biblioteca.

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

As metodologias são necessariamente diferentes consoante o tema e a área científica. Pretende-se que o aluno execute um trabalho prático, coerente, de cariz técnico ou experimental, que pode ser desenvolvido em ambientes de trabalho diversos.

Esta Unidade curricular tem regulamentação própria que estabelece as normas de apresentação do relatório e da respetiva avaliação. Em formulário próprio que acompanha o relatório, o orientador avalia o Projeto sobretudo com base na análise do documento elaborado pelo aluno e fará ainda uma apreciação do seu desempenho. O docente coordenador da UC aprecia e classifica também o relatório. A classificação final da unidade curricular considera de forma ponderada as duas classificações atribuídas, 60% da classificação dada pelo orientador e 40% da dada pelo coordenador.

Bibliografia principal

Bibliografia específica de cada tema a desenvolver.

Academic Year 2017-18

Course unit PROJECT

Courses

Faculty / School Faculdade de Ciências e Tecnologia

Main Scientific Area

Acronym

Language of instruction Portuguese and English

Teaching/Learning modality

The discipline requires students to be in the lab working daily and through tutorial and close contact with supervisors working in the lab they acquire and apply knowledge.

Coordinating teacher «INFORMAÇÃO NÃO DISPONIVEL»

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
----------------	------	---------	-----------

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

Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
0	0	0	0	0	0	0	0	N/D

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

The project is the culmination of the first 2 years of the degree course. The knowledge and skills developed in the disciplines of year 1 and 2 will be applied by students in the project.

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

The ?Project? in Biochemistry is an optional course of the degree and it constitutes an alternative to two options ascribed to the 3rd year. The aim of this course is to provide a practical context close to potential professional activities, for the application and consolidation of knowledge acquired by the students throughout their formation. The execution of the project requires the presentation of a written report describing all the work developed either in the laboratory or through a bibliographic search and discussion of the respective results.

Syllabus

The contents are diverse depending on the topic and scientific area, may be of technical or scientific nature, and developed either in a laboratory, museum or in an enterprise environment.

Teaching methodologies (including evaluation)

The methodologies are necessarily different depending on the topic and scientific area. The student should perform a comprehensive practical work of technical or experimental nature, which may be developed in diverse work environments.

This course has its own regulations establishing detailed rules for the submission of the report and of its evaluation. In proper form that supplements the report, the supervisor evaluates the Project mainly based on an analysis of the document prepared by the student, and also giving an assessment of its overall performance. The Coordinator of the curricular unit also appreciates and grades the report. The final grade takes into account these 2 ratings, weighting 60% the classification given by the Supervisor and 40% that given by the Coordinator.

Main Bibliography

Specific bibliography of each topic to be developed.