UAlg
UNIVERSIDADE DO ALGARVE

English version at the end of this document

Ano Letivo	2020-21
Unidade Curricular	DISSERTAÇÃO / RELATÓRIO
Cursos	AQUACULTURA E PESCAS (2.º Ciclo) RAMO AQUACULTURA
Unidade Orgânica	Faculdade de Ciências e Tecnologia
Código da Unidade Curricular	14301053
Área Científica	AQUACULTURA,AQUICULTURA
Sigla	
Línguas de Aprendizagem	Inglês
Modalidade de ensino	Presencial e não presencial
Docente Responsável	Maria Margarida Miranda de Castro

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
2º	A	1S	1248	48

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

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Conhecimentos nas áreas do mestrado (Aquacultura e Pescas) ou em outra area afim da biologia.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Esta unidade curricular é um trabalho original e individual enquadrado na área científica de especialização da Tese de Mestrado e deverá seguir o planeamento experimental proposto no projeto. Nesta UC pretende-se que os alunos executem um trabalho de investigação, elaborarem um relatório sobre esse trabalho e defendam publicamente os resultados obtidos nessa investigação. Os alunos aprenderão a planear e executar experiências, utilizar as metodologias mais apropriadas para a execução do trabalho e interpretar e discutir os resultados obtidos. Os objectivos e competências adquiridas serão: (1) capacidade para executar um plano experimental; (2) capacidade crítica de análise e resolução de problemas; (3) interpretação e discussão de resultados com base em consultas bibliográficas; (4) adquisição de capacidade de escrita científica e defesa oral do trabalho (dissertação da tese).

Conteúdos programáticos

Não aplicável a esta UC por não ser lectiva

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A UC Dissertação da Tese é orientada por um máximo de dois doutores da U. do Algarve (UAlg) ou de outra instituição, nacional ou estrangeira. No caso de estarem envolvidos na orientação dois doutores, um será designado como orientador e o outro como-co-orientador. Pelo menos um dos elementos da equipa de orientação deverá pertencer à UAlg ou a um dos seus centros de investigação. É da competência do orientador (e do co-orientador) a supervisão do trabalho do mestrando. A dissertação da tese compreende duas partes: uma escrita e outra oral. Após concluída a parte escrita e revista pelo orientador (e co-orientador), serão requeridas as provas de dissertação da tese aquando é nomeado um júri composto por: um membro da comissão de coordenação do mestrado (presidente), o orientador ou co-orientador e um arguente principal, um doutor convidado e especialista na área. A avaliação do trabalho escrito e da apresentação oral do trabalho, se aprovada, terá uma classificação entre 10-20 valores.

Bibliografia principal

Não aplicável a esta UC porque é específica para cada tese.

Academic Year	2020-21
Course unit	THESIS / REPORT
Courses	AQUACULTURE AND FISHERIES BRANCH AQUACULTURE
Faculty / School	FACULTY OF SCIENCES AND TECHNOLOGY
Main Scientific Area	
Acronym	
Language of instruction	English
Teaching/Learning modality	Presencial and not presencial
Coordinating teacher	Maria Margarida Miranda de Castro

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	1	0	0	0	1248

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

Knowledge in the master areas (Aquaculture and Fisheries) or other related areas in biology.

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

This course involves an original and individual work that should be carried out in one of the scientific areas of MAF. Students have to learn how to develop a research project, to elaborate a written report about the experiments performed (thesis report) and defend it in a public session. The students will learn how to design and execute experimental work, to develop specific methodologies and to understand and discuss the obtained results. The main objectives and competences to be acquired are: (1) ability to execute an experimental plan, treat the appropriately and present it in writing and orally; (2) ability to integrate concepts that from different areas of knowledge; (3) ability to plan and implement scientific and technical activities associated with the proposed work; (4) ability to write a thesis report and defend it in public.

Syllabus

Not applied to this UC because there are no classes

Teaching methodologies (including evaluation)

The Thesis Dissertation (TD) of each student involves the supervision of up to two elements (with a Ph.D.), at least one an expert in the area of the research. If two people are involved, one will be designated as the supervisor and the other as co-supervisor. One must be affiliated with UAlg (or one of its research centres), the other can be associated with any national or international company, research institution or university. The supervisor (and co-supervisor) are responsible for supervising all the steps of the work. The TD is composed of a written report and an oral presentation. The written work, that should be reviewed by the supervisor, will be followed by a defence in a public session, in the presence of a jury composed by: one member of the MAF commission (president), one element of the advisory team and an invited specialist (principal opponent). The written work and the oral defence will be evaluated and, if approved be graded between 10-20 points.

Main Bibliography

Not applied to this UC because it will be specific for each thesis.