

---

**Ano Letivo** 2018-19

---

**Unidade Curricular** DISSERTAÇÃO / RELATÓRIO

---

**Cursos** AQUACULTURA E PESCAS (2.º Ciclo)  
AQUACULTURA

---

**Unidade Orgânica** Faculdade de Ciências e Tecnologia

---

**Código da Unidade Curricular** 14301053

---

**Área Científica** AQUACULTURA

---

**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                | 1,344                    | 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 área 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 delineamento experimental desenhado durante o projeto. Nesta UC pretende-se que os alunos sejam capazes de executar um trabalho de investigação, elaborar um relatório sobre esse trabalho correspondente à tese, e defender publicamente os resultados obtidos nessa investigação. Os alunos aprenderão a desenhar e executar experiências, a utilizar as metodologias mais apropriadas para a execução do trabalho e a interpretar e discutir os resultados obtidos. Os objetivos 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) aquisição de capacidade de escrita científica e defesa oral do trabalho executado-dissertação da tese.

### Conteúdos programáticos

Não aplicável a esta UC por não ser lectiva

### Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A unidade curricular da Dissertação da Tese é orientada por um máximo de dois doutores ou especialistas de mérito reconhecido da Universidade do Algarve (UAlg) ou de outra instituição, nacional ou estrangeira. Pelo menos um dos orientadores deverá pertencer à UAlg. É da competência do(s) orientador(es) a supervisão do trabalho do mestrando, apoiando-o nas suas diversas fases de desenvolvimento do mesmo. A dissertação da tese compreende duas partes: uma escrita e outra oral. Após concluída a parte escrita e revisada pelo coordenador, serão requeridas as provas de dissertação da tese onde é nomeado um júri composto por um membro da comissão de coordenação do mestrado (presidente), o orientador(es) e um arguente principal convidado especialista na área. A avaliação do trabalho escrito e da dissertação oral do trabalho será avaliada numa escala de 0-20 com classificação entre 10-20 valores.

---

**Bibliografia principal**

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

---

**Academic Year** 2018-19

---

**Course unit** THESIS / REPORT

---

**Courses** AQUACULTURE AND FISHERIES  
AQUACULTURA

---

**Faculty / School** Faculdade de Ciências e Tecnologia

---

**Main Scientific Area** AQUACULTURA

---

**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 | 1,344 |

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 unit involves an original and individual work that should be carried out within the framework of the scientific area of the Master Thesis. It is mandatory that students learn how to develop a research project, to elaborate a written report about the experiments performed-thesis report- and defend it publically. The students will learn how to design and execute an experimental work, to learn specific methodologies and to understand and discuss the obtained results. The main objectives and students' competences acquired will be: (1) ability to execute an experimental plan, treat it appropriately and present it orally and in writing; (2) ability to integrate concepts that cut across 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 course unit Thesis Dissertation has a maximum of 2 coordinators per student, which need to be experts in the area of research belonging to the University of Algarve or to other national or international institution. At least one coordinator need to be from the UAlg. The coordinator(s) are in charge of following and supervising the experimental work, supporting the student and participating in all work steps. The thesis dissertation is composed of two parts: a written work and an oral defence. After finishing the written work, that should be corrected by the coordinator, it will be require the defence of thesis dissertation where a jury composed by one member of the master commission (president), the student coordinator(s) and an invited specialist (principal opponent) will be present for the student thesis public defence. The written work and the oral defence will be evaluated in a scale from 0-20 with classification between 10-20 values.

---

#### Main Bibliography

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