

---

**Ano Letivo** 2023-24

---

**Unidade Curricular** PROJETO

---

**Cursos** BIOLOGIA MARINHA (1.º ciclo) (\*)

(\*) Curso onde a unidade curricular é opcional

---

**Unidade Orgânica** Faculdade de Ciências e Tecnologia

---

**Código da Unidade Curricular** 140064277

---

**Área Científica**

---

**Sigla**

---

**Código CNAEF (3 dígitos)** 420

---

**Contributo para os Objetivos de  
Desenvolvimento Sustentável - 4,14  
ODS (Indicar até 3 objetivos)**

---

**Línguas de Aprendizagem** Português e Inglês

**Modalidade de ensino**

Acompanhamento directo por parte do(s) supervisor(es) durante o desenvolvimento do projecto

**Docente Responsável**

Ana Rita Correia de Freitas Castilho da Costa

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Ana Rita Correia de Freitas Castilho da Costa	TP	TPROJ	10TP

\* 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		312	12

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

**Precedências**

Sem precedências

**Conhecimentos Prévios recomendados**

Os estudantes deverão possuir os conhecimentos decorrentes da formação adquirida no primeiro e segundo ano da licenciatura

**Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)**

A unidade curricular ?Projeto? da licenciatura em Biologia Marinha funciona como alternativa às disciplinas opcionais do 3º ano. É objetivo do projeto, permitir ao aluno aplicar e consolidar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso, num contexto prático próximo de potenciais atividades profissionais e de investigação. A execução do projeto implica a elaboração de um relatório de apresentação do trabalho desenvolvido e discussão dos respetivos resultados.

### **Conteúdos programáticos**

- Capacidade de observação, análise e síntese.
  - Disponibilidade para a aprendizagem e desenvolvimento de espírito crítico.
  - Comunicação escrita.
  - Comportamento ético e responsável.
  - Proporcionar formação mais sólida e equilibrada na área científica do tema.
  - Capacidade de aplicar conhecimentos na prática.
- 
- Capacidade de observação, análise e síntese.
  - Disponibilidade para a aprendizagem e desenvolvimento de espírito crítico.
  - Comunicação escrita.
  - Comportamento ético e responsável.
  - Proporcionar formação mais sólida e equilibrada na área científica do tema.
  - Capacidade de aplicar conhecimentos na prática.
- 

### **Metodologias de ensino (avaliação incluída)**

A avaliação incide na análise, por parte do orientador e do responsável do Projeto, do relatório elaborado pelo aluno. O relatório será apresentado de acordo com as normas do regulamento da UC. O orientador deve introduzir na classificação a sua apreciação do desempenho do aluno que entregará ao coordenador a acompanhar o relatório. Em caso de divergência, a classificação final será ponderada, 40% da classificação dada pelo coordenador e 60% dada pelo orientador.

---

### **Bibliografia principal**

Bibliografia específica de cada tema a desenvolver

---

**Academic Year** 2023-24

---

**Course unit** PROJECT

---

**Courses** MARINE BIOLOGY (1st cycle) (\*)

(\*) Optional course unit for this course

---

**Faculty / School** FACULTY OF SCIENCES AND TECHNOLOGY

---

**Main Scientific Area**

---

**Acronym**

---

**CNAEF code (3 digits)** 420

---

**Contribution to Sustainable Development Goals - SGD (Designate up to 3 objectives)** 4,14

---

**Language of instruction** Portuguese and English

---

**Teaching/Learning modality** Each student will be guided by, at least, one supervisor, that will monitor the progress of the work plan

**Coordinating teacher** Ana Rita Correia de Freitas Castilho da Costa

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Ana Rita Correia de Freitas Castilho da Costa	TP	TPROJ	10TP

\* 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	312

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 prior knowledge is the result of the previous (1st and 2nd year) formation of the students

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

The "Project" in the Marine Biology degree may be developed as an alternative to the optional subjects of the 3rd year aiming to allow the student to apply and consolidate the knowledge acquired throughout their formation, in a practical context close to potential professional and investigation activities. The project execution implies the presentation of a report with all the work developed, results obtained and discussion of the respective results

#### Syllabus

- Observation capacity, analysis and synthesis.
- Availability for learning and development of critical thinking.
- Written communication.
- Ethical and responsible behavior.
- Provide more solid and balanced training in the subject of science.
- Ability to apply knowledge in practice

### **Teaching methodologies (including evaluation)**

The evaluation focuses on the analysis, by the supervisor and by the responsible, of the report prepared by the student to be submitted according to the rules of the Project. The supervisor must enter the rating of the student performance, as demonstrated in the evaluation information, to be submitted to the coordinator to accompany the report. In case of divergences, the final grade will be weighted 40% of the rating given by the responsible and 60% given by the supervisor.

---

### **Main Bibliography**

Specific bibliography of each topic to be developed