

---

**Ano Letivo** 2022-23

---

**Unidade Curricular** ESTÁGIO

---

**Cursos** GEOMÁTICA (2.º Ciclo) (\*)  
RAMO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA  
RAMO ANÁLISE DE SISTEMAS AMBIENTAIS  
ANÁLISE DE SISTEMAS AMBIENTAIS  
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA

(\*) Curso onde a unidade curricular é opcional

---

**Unidade Orgânica** Faculdade de Ciências e Tecnologia

---

**Código da Unidade Curricular** 14981081

---

**Área Científica** CIÊNCIAS DO AMBIENTE, TECNOLOGIA, CIÊNCIA DE COMPUTADORES

---

**Sigla**

---

**Código CNAEF (3 dígitos)** 443

---

**Contributo para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - 13;11;06**  
**ODS (Indicar até 3 objetivos)**

---

**Línguas de Aprendizagem**

Português

---

**Modalidade de ensino**

B-Learning

---

**Docente Responsável**

Fernando Miguel Granja Martins

---

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	60E	1062	39

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

---

**Precedências**

Sem precedências

---

**Conhecimentos Prévios recomendados**

Ter aproveitamento a todas as unidades curriculares da parte escolar do Mestrado.

---

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

Aplicar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso de uma forma original e individual num tema específico relativo aos Sistemas de Informação Geográfica ou à Análise de Sistemas Ambientais, num estágio numa empresa.

### **Conteúdos programáticos**

Os conteúdos programáticos são específicos a cada mestrando e correspondem ao que apresentou na unidade curricular "Plano de Estágio em Geomática".

---

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

Serão programadas sessões de acompanhamento durante a realização do trabalho autónomo do aluno fora do período laboral. A avaliação é realizada de acordo com o regulamento dos segundos e terceiros ciclos da Universidade do Algarve, através de um relatório e da apresentação de provas orais públicas.

---

### **Bibliografia principal**

A bibliografia é específica a cada mestrando e corresponde aos trabalhos realizados no estágio, apresentada na Unidade Curricular "Plano de Estágio em Geomática".

---

**Academic Year** 2022-23

---

**Course unit** PLACEMENT

---

**Courses** GEOMATICS (\*)  
BRANCH SPECIALIZATION GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS  
BRANCH SPECIALIZATION ENVIRONMENTAL SYSTEMS ANALYSIS

(\*) Optional course unit for this course

---

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

---

**Main Scientific Area**

---

**Acronym**

---

**CNAEF code (3 digits)** 443

---

**Contribution to Sustainable  
Development Goals - SGD** 13;11;06  
(Designate up to 3 objectives)

---

**Language of instruction** Portuguese

**Teaching/Learning modality**

B-Learning

**Coordinating teacher**

Fernando Miguel Granja Martins

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	60	0	0	1062

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**

Approved in all curricular units of the Master.

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

Apply the knowledge acquired of individual and original way on a specific subject of Geographic Information Systems or Environmental Systems Analysis on internship in a company.

**Syllabus**

The programmatic contents are specific to each student and correspond to that presented in the Curricular Unit " Plano de Estágio em Geomática".

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

Will be scheduled follow-up sessions during the execution of autonomous work of the student, outside of work period . The evaluation is conducted in accordance with the rules of the second and third cycles of the University of Algarve, through a public lecture and the presentation of the thesis ( final report) .

---

#### **Main Bibliography**

The bibliography is specific to each student and corresponds to the theme of the work chosen in internship in the company, presented in the Curricular Unit " Plano de Estágio em Geomática".