

Unidade Curricular/Curricular Unit

ECTS

Seminários Temáticos/ Thematic Seminars

3

Objetivos de Aprendizagem e competências a desenvolver / Objectives of the curricular unit and competencies to be developed

PT

Objetivos: Exposição de temas avançados e atuais na área da Biologia e promover a interação dos estudantes com especialistas nos temas selecionados através da organização de conferências e de workshops temáticos dirigidos aos estudantes.

Competências: Os estudantes devem desenvolver a capacidade de avaliar criticamente fontes de informação primária, de argumentação e de exposição oral e escrita de conceitos adquiridos nos cursos avançados. Através da interação direta com os principais agentes do desenvolvimento científico os estudantes devem ser ainda capazes de entender os processos de construção do conhecimento científico e os seus limites.

EN

Objectives: Advanced and state-of-the-art themes in biology will be exposed. The objective is to promote the interaction of the students with specialists in the selected themes through the organization of conferences and thematic workshops directed to the students.

Competencies: The students should develop the capacity to critically evaluate primary information sources. To develop competences of argument, oral and writing exposition of the concepts required in the advanced courses. Through the direct interaction with the main sources of scientific development, the students must also be familiarized with the building and limitations of the scientific knowledge process.

Conteúdos programáticos / Syllabus

PT

Os módulos temáticos serão organizados especificamente para cada ano letivo e deverão incidir preferencialmente sobre as duas áreas nas quais existe investigação em curso na instituição: (a) neurociências e comportamento animal; (b) biologia marinha e conservação da natureza.

EN

The thematic modules will be organized specifically for each curricular year, with preferential focus in two main areas, for which the institution develops research projects: (a) neurosciences and animal behaviour; (b) marine biology and conservation.