

Escola Superior de Tecnologia de Tomar

Ano letivo: 2022/2023

Pós-Graduação em Arqueologia Subaquática

Pós-Graduação, 1º Ciclo

Plano: ENT/864/ESTT/IPT/20 -15/10/2020

Ficha da Unidade Curricular: Técnicas de campo e laboratório

ECTS: 2; Horas - Totais: 54.0, Contacto e Tipologia, TP:15.0;

Ano | Semestre: 1 | S1

Tipo: Obrigatória; Interação: b-learning; Código: 346761

Área Científica: ,

Docente Responsável

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto

Docente(s)

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto

Objetivos de Aprendizagem

Compreender os meios necessários à realização de atividades de trabalho de campo (terrestre ou subaquático) e laboratório.

Perceber e saber aplicar as técnicas necessárias ao estudo e preservação dos vestígios arqueológicos, quer in situ, quer no transporte e tratamento em laboratório.

Conteúdos Programáticos

- 1.A logística e o planeamento
- 2.Financiamento
- 3.A equipa e técnicas de trabalho
- 4.Prospeção Arqueológica
- 5.Escavação
- 6.Transporte de material para a superfície
- 7.Acondicionamento e tratamento de material em laboratório
- 8.Medições, localização à superfície e subaquática
- 9.Desenho de estruturas e materiais

10.Fotografia de estruturas subaquáticas e materiais

Metodologias de avaliação

Duas épocas de avaliação (Frequência e exame).

A frequência e exame é composto por um trabalho de pesquisa temático ou de um estudo de um sítio arqueológico que integre a aplicação de técnicas de campo ou laboratório lecionadas nas aulas.

Frequência - 90% trabalho, 10% participação nas aulas

Exame - 100%

Software utilizado em aula

Não aplicável.

Estágio

Não aplicável.

Bibliografia recomendada

- Withgott, J. (2007). *Environment: the science behind the stories* . 2ª edição, Pearson Benjamin Cummings, . San Francisco.
- Delgado, J. (1997). *British Museum Encyclopaedia of Underwater and Maritime Archaeology*, . British, British Museum Press. London
- Muckelrov, K. (1978). "*Maritime archaeology*." . 1, Cambridge University Press. Cambridge University

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Pretende-se com o ensino destes conteúdos que o aluno seja capaz de compreender, reconhecer e aplicar métodos de estudo e análise na arqueológica subaquática.

Esta disciplina tem por objetivo aplicar na prática, a componente teórica lecionada nas restantes disciplinas do curso.

Metodologias de ensino

Aulas essencialmente práticas.

Ensino à distância com apresentação dos conteúdos de forma expositiva e aplicação de metodologias pedagógicas ativas.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

Aplicação dos conteúdos teóricos apreendidos na prática geral de uma intervenção, que permitem ao aluno uma visão geral sobre as problemáticas, a logística necessária, o trabalho arqueológico

e a sua recuperação e preservação.

Língua de ensino

Português

Pré-requisitos

Não Aplicável

Programas Opcionais recomendados

Não Aplicável

Observações

As aulas serão lecionadas conjuntamente com a instituição parceira, a Universidade Autónoma de Lisboa e seus docentes.

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável:

- 4 - Garantir o acesso à educação inclusiva, de qualidade e equitativa, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos;
- 5 - Alcançar a igualdade de género e empoderar todas as mulheres e raparigas;
- 10 - Reduzir as desigualdades no interior dos países e entre países;
- 14 - Conservar e usar de forma sustentável os oceanos, mares e os recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável;
- 17 - Reforçar os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável;

Docente responsável

Alexandra Figueiredo

Assinado de forma digital por Alexandra Figueiredo
Dados: 2022.10.10 13:33:32 +01'00'



