

Escola Superior de Tecnologia de Tomar

Ano Letivo 2017/2018

Pós-Graduação em Arqueologia Subaquática

Pós-Graduação, 1º Ciclo

Plano: Edição 2016-17

Ficha da Unidade Curricular: Técnicas de campo e laboratório

ECTS: 4; Horas - Totais: 108.0, Contacto e Tipologia, TP:30.0;

Ano | Semestre: 1 | S2; Ramo: Tronco comum;

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

Área Científica: Arqueologia

Docente Responsável

Alexandra Figueiredo

Docente e horas de contacto

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto, TP: 30;

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.Transportar 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

Conteúdos Programáticos (detalhado)

- 1.A logística e o planeamento
- 2.Financiamento
- 3.A equipa e técnicas de trabalho
- 4.Prospeção Arqueológica
- 5.Escavação
- 6.Transportar 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)
Exame prático - 100%

Software utilizado em aula

Não aplicável.

Estágio

A componente de estágio poderá estar intimamente ligada aos conteúdos lecionados nesta unidade curricular.
O estágio decorre no 2º semestre.

Bibliografia recomendada

- Maritime History, Archaeology and Travel Research Project
"MARITIME ARCHAEOLOGY". *Encyclopedia of Archaeology. Oxford: Elsevier Science & Technology, 2008.*
Retrieved 17 Jan 2013.
- Muckelroy, K., "Maritime archaeology.", Cambridge University Press, 1978.
- Delgado, J. P., (ed.). 1997. British Museum Encyclopaedia of Underwater and Maritime Archaeology, British Museum Press, London
- Withgott, Jay, Scott Brennan, J. 2007. Environment: the science behind the stories. 2nd ed. Pearson Benjamin Cummings, San Francisco.
- Staniforth, M., & Nash, M., (eds.) Underwater Archaeology: Australian Approaches. Springer, NY

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.

De acordo com legislação será sempre necessário 2 professores por cada 4 alunos em campo. O outro professor será da instituição parceira.

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

Docente Responsável

Diretor de Curso, Comissão de Curso

Conselho Técnico-Científico

Homologado pelo C.T.C.

Acta n.º 31 Data 29/7/2018