



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
Escola Superior de Tecnologia de Tomar

DEPARTAMENTO DE TERRITÓRIO ARQUEOLOGIA E PATRIMÓNIO

Técnicas de Arqueologia

TÉCNICAS DE GABINETE E LABORATÓRIO

3º Ano – 1º Semestre
Ano Lectivo: 2009/2010

Regime: Semestral
Carga horária contacto: 30TP+30PL
ECTS: 6

Docente: Assistente do 2º Triénio Alexandra Figueiredo

OBJECTIVOS

O aluno deverá ser consciente da importante dimensão do testemunho implicitamente contido nos vestígios arqueológicos. Esta importância implica encontrar a melhor forma de os apreender, já que a sua compreensão é um dado fundamental para a resolução de problemáticas mais amplas que se colocam a nível teórico. Neste sentido, serão transmitidos os métodos teóricos e práticos de técnicas de laboratório, registo e análise, para que os alunos sejam capazes de analisar os diferentes vestígios que nos chegam.

PROGRAMA

1. Conceitos fundamentais de laboratório e gabinete em arqueologia: os dados, os factos, as ferramentas.
2. As ciências inter e transdisciplinar em Arqueologia:
 - a. Arqueozoologia
 - b. Etnoarqueologia
 - c. Arqueologia Experimental
3. Os vestígios arqueológicos.
 - a. Como se recuperam?
 - b. Como se guardam?
4. Tipos de vestígios arqueológicos
5. A preservação de materiais arqueológicos - o restauro
6. Registo e análise dos artefactos
 - a. Como se estudam?
 - b. Como se interpretam?
 - c. Como se publicam?



BIBLIOGRAFIA BÁSICA

A docente disponibilizará, adicionalmente e nos momentos adequados, textos para temas específicos.

- ALMEIDA, Francisco, (1995), O Método das Remontagens Líticas: Enquadramento Teórico e Aplicações, in *Trabalhos de Arqueologia da EAM*, Colibri, Lisboa, pp.1-40
- ANDERSON, A (1984) *Interpreting Pottery*, B. T. Batsford, London
- BALFET, H; FAUVET – BERTHELOT, M-F; MONZON, S. (1983) *Pour la nominalisation de la description des poteries*, Éditions du CNRS, Paris
- Bass, W. 1995. *Human osteology. A laboratory and field guide*. 4th Edition. Special Publication n°2 of the Missouri Archaeological Society.
- BORDES, F. (1988), *Typologie du Paléolithique ancien et moyen*, 7^{ème} édition, Paris ; C.N.R.S.
- Buikstra, J.; Ubelaker, D. 1994. *Standards for data collection from human skeletal remains. Proceedings of a Seminar at the Field Museum of Natural History*. Arkansas Archaeological survey research series n°44.
- CARVALHO, A. F. (1998), *O Talhe da Pedra no Neolítico Antigo do Maciço Calcário das Serras D'Aire e Candeeiros (Estremadura Portuguesa) Um primeiro Modelo Tecnológico e Tipológico*, Edições Colibri e EAM, Lisboa,
- Clarke, Robert (1988), *Do Universo ao Homem*, Edições 70, Lisboa
- Coppens, Yves (1983), *O Macaco, A África eo Homem*, Gradiva, Lisboa
- Cunha, E. 1994. *Paleobiologia das populações medievais portuguesas: os casos de Fão e S. João de Almedina*. Tese de Doutoramento. Universidade de Coimbra. Policopiado.
- Domènech, Rosa e Martinell. Jordi (1996), *Introducción a los Fósiles*, Masson, Barcelona
- Gray, Henry (2003), *Gray's Anatomy: Anatomy Descriptive and Surgical*, Parragon Book, Londres
- Johanson, Donald e Shreeve, James (1998), *O Filho de Lucy*, Bertrand Brasil, Rio de Janeiro
- Kardong, Kenneth V. (2002), *Vertebrates: Comparative Anatomy, Function, Evolution*, McGraw-Hill Higher, Washinton
- Larsen, C.S. 1997. *Bioarchaeology. Interpreting behavior from the human skeleton*. Cambridge. Cambridge University Press.
- Leakey, Richard (1989), *As Origens do Homem*, Editorial Presença, Lisboa
- Lucotte, Gérard (1998), *A Eva Era Negra*, Terramar, Lisboa

Mays, S. (1998). *The archaeology of Human Bones*. Routledge. London.

Mendes, J. Caria (1985), *As Origens do Homem: Bases Anatómicas da Homanização*, F. C. Gulbenkian, Lisboa

O'Connor, Ferry (2004), *The Archaeology of Animal Bones*, Sutton Publishing, s/l

ORTON, C. ; TIERS, P. ; VINCE, A (1997) *La cerâmica en arqueologia*, Editorial Critica, Barcelona

OUTROS:

PRÉHISTOIRE DE LA PIERRE TAILLÉ, *Économie du Débitage Laminaire : Technologie et Expérimentation*, Cercle de Recherches et d'Études Préhistoriques, 1984

TIXIER, J.,; INIZAN, M. L.; ROCHE, H. (1980) *Préhistoire de la Pierre Taillé, Terminologie et Technologie*, Cercle de Recherches et d'Études Préhistoriques, Valbonne

Ubelaker, D. 1989. *Human skeletal remains. Excavation, analysis, interpretation*. Manual of Archaeology.2. Traxacun. Washington.

Vários, *As Origens*, Editorial Presença, Lisboa, 1991

ZILHÃO, J. (1995) *O Paleolítico Superior na Estremadura portuguesa*; Edições Colibri, Lisboa

MÉTODO DE AVALIAÇÃO

1. Trabalho final (100%)

