

MÓDULO: TEORIAS I MÈTODES EN ARQUEOLOGIA PREHISTÒRICA

ASIGNATURA: ANÁLISIS DE RESTOS HUMANOS EN LA INVESTIGACIÓN ARQUEOLÓGICA

Código: 42312

Profesora: Cristina Rihuete Herrada

Objetivo

El objetivo del módulo consiste en proporcionar elementos formativos para el estudio (osteológico, demográfico, nutricional, poblacional y patológico) de restos esqueléticos humanos recuperados en excavaciones arqueológicas. Se cuenta con el apoyo de un amplio dossier que contiene, además de protocolos estandarizados de registro, un glosario y un apartado bibliográfico extenso.

Programa

1. Prácticas funerarias: conceptos y terminología.

Excavación, análisis y registro de enterramientos: arqueo-tanatología.

2. Esqueleto humano y fuentes de variabilidad: ontogenia y dimorfismo sexual.

Análisis de los perfiles demográficos.

3. Patrones de filiación, residencia y movilidad: osteometría, marcadores epigenéticos, paleogenética y análisis isotópico.

4. Paleodieta y nutrición: marcadores maxilo-dentarios, patología oral y análisis bioquímicos.

5. Salud y enfermedad en el registro osteológico: indicadores de estrés, marcadores de hábitos posturales y cargas laborales, patología infecciosa y lesiones traumáticas.

Evaluación

Prácticas de determinación antropológica.

Bibliografía

- AAVV (2006), *Cota Zero*, 21, número monográfico sobre análisis isotópicos
- BOCQUET-APPEL, J.P. (ed.) (2008), *Recent Advances in Palaeodemography*. Springer, Nueva York.
- BOTELLA, M.C., ALEMÁN, I. y JIMÉNEZ, S.A. (1999), *Los huesos humanos. Manipulación y alteraciones*. Ed. Bellaterra, Barcelona.
- BROWN, T. y BROWN, K. (2011), *Biomolecular Archaeology. An introduction*. Wiley-Blackwell. Oxford.
- CHAMBERLAIN, A. (2006), *Demography in Archaeology*. Cambridge University Press.
- DUDAY, H. (2009), *The Archaeology of the Dead: Lectures in Archaeoethanatology*. Oxbow Books, Londres.
- DELGADO DARIAS, T. (2009), *La historia en los dientes. Una aproximación a la Prehistoria de Gran Canaria desde la Antropología Dental*. Cabildo de Gran Canaria, Col. Cuadernos de Patrimonio Histórico nº 8, Las Palmas.
- GOWLAND, R. y KNÜSEL, Ch. (eds.) (2006), *Social Archaeology of Funerary Remains*. Oxbow Books, Londres
- IRISH, J.D. Y Nelson, G.C. (EDS.) (2008), *Technique and application in dental anthropology*. Cambridge University Press.
- ISIDRO, A. y MALGOSA, A. (eds.) (2003), *Paleopatología: la enfermedad no escrita*. Masson, Barcelona.
- KATZENBERG, M. A. y SAUNDERS, S. R. (eds.) (2008), *Biological Anthropology of the Human Skeleton*. 2ª ed., Wiley-Liss, Hoboken.
- KNUDSON, K. J. y STOJANOWSKI, Ch. M. (2008), “New directions in bioarchaeology: recent contributions to the study of human social identities”, *Journal of Archaeological Research*, 16 (4): 397-432.
- KRENZER, Udo (2006), *Compendio de métodos antropológico forenses para la reconstrucción del perfil osteo-biológico*. CAFCA (Centro de Análisis Forense y Ciencias Aplicadas), Guatemala.
:http://bibliotecabiologia.usal.es/sistema%20oseo/Compendio_de_Métodos_Antropologico_Forenses_Udo_Krenzer.pdf
- MÁRQUEZ GRANT, N., RISSECH, C., LÓPEZ-COSTAS, O., ALEMÁN, I. y CARO, L. (2011), “Spain”, en MÁRQUEZ GRANT, N. y FIBIGER, L. (eds.), *The Routledge Handbook of Archaeological Human Remains and Legislation*. Routledge, Nueva York: 423-440.
- MARTIN, D.L., HARROD, R.P., PÉREZ, V.R. (2013), *Bioarchaeology. An integrated approach to working with human remains*. Manuals in Archaeological Method, Theory and Technique, Springer, Nueva York.

POKINES, J. T. y SYMES, S. A. (eds.) (2014), *Manual of Forensic Taphonomy*. CRC Press, Boca Raton.

ROBERTS, Ch. y MANCHESTER, K. (2010), *The archaeology of disease*. 3ª ed., Cornell University Press, Ithaca, Nueva York.

ROBERTS, Ch. A. (2009), *Human remains in archaeology: a handbook*. Council for British Archaeology, col. Practical Handbooks in Archaeology, nº 19, York.

STODDER, A.L.W., y PALKOVICH, A.M. (eds.) (2012), *The bioarchaeology of individuals*. University Press of Florida, Gainesville.

WALDRON, T. (2009), *Palaeopathology*. Cambridge University Press, Cambridge