



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**SCUOLA DI STUDI UMANISTICI E DELLA FORMAZIONE**  
**SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN BENI ARCHEOLOGICI**  
A.A. 2021/2022

PROGRAMMA DIDATTICO DEL CORSO

ARCHEOZOOLOGIA

PROF.

Luca Pandolfi

Codice insegnamento	1457067
Settore scientifico disciplinare	GEO/01
Crediti formativi	4
Ore di didattica	20

**Programma didattico**

Il corso teorico-pratico si prefigge l'obiettivo di fornire le conoscenze di base per il riconoscimento dei resti faunistici, il loro studio e l'interpretazione dei risultati, al fine di comprendere lo sfruttamento delle faune ed il loro apporto per le ricostruzioni socio-economiche nei contesti archeologici.

Il programma si suddivide nei seguenti argomenti:

1- Definizione e obiettivi dell'Archeozoologia; i resti faunistici da contesti archeologici. Riconoscimento degli elementi anatomici, riconoscimento delle specie, sesso ed età alla morte. I principali

gruppi faunistici domestici e selvatici con visualizzazione dei materiali.

2- Le modificazioni naturali delle ossa; le modificazioni indotte dall'attività antropica. Frequenze e principali indici di quantificazione. La biometria e le sue applicazioni. Le indicazioni socio-economiche e ambientali estrapolate dallo studio dei resti faunistici.

3- Casi studio e presentazione di contesti; interpretazioni e letture dei dati archeozoologici. Attività pratica su casi studio.

## **Bibliografia**

Materiale fornito dal docente nel corso delle lezioni e condiviso sulla piattaforma Webex.

Albarella U., Rizzetto M., Russ H., Vickers K., & Viner-Daniels S. (Eds.) 2017, *The Oxford handbook of zooarchaeology*. Oxford University Press.

Barone R. 1980, *Anatomia comparata dei mammiferi domestici*. Volume 1: Osteologia. Edagricole (ed. 1980 e successive).

De Grossi Mazzorin J. 2008, *Archeozoologia. Lo studio dei resti animali in archeologia*. Manuali Laterza Editori.

De Grossi Mazzorin J. 2016, I resti archeozoologici come strumento di conoscenza dell'economia alimentare nell'Alto Medioevo, in *LXIII Settimana di studio della Fondazione Centro Italiano di Studi sull'Alto Medioevo "L'alimentazione nell'Alto Medioevo: pratiche, simboli, ideologie"*, Spoleto, pp. 21-81.

Lyman R. 1994, *Vertebrate Taphonomy* (Cambridge Manuals in Archaeology). Cambridge: Cambridge University Press.  
doi:10.1017/CBO9781139878302.

Reitz E., & Wing E. 2008, *Zooarchaeology* (2nd ed., Cambridge Manuals in Archaeology). Cambridge: Cambridge University Press.  
doi:10.1017/CBO9780511841354.

Schmid E. 1972, Atlas of animal bones. Amsterdam and New York: Elsevier, 1972.

von den Driesch A. 1976, A guide to the measurement of animal bone from archaeological sites. Peabody Museum Bulletin 1. Harvard: Peabody Museum of Archaeology and Ethnology, 1976.

**Modalità di esame**

Esame orale