



UNIVERSITÀ DI PISA

ARCHEOLOGIA SUBACQUEA

SIMONETTA MENCHELLI

Academic year	2018/19
Course	ARCHEOLOGIA
Code	414LL
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
ARCHEOLOGIA SUBACQUEA	L-ANT/09	LEZIONI	36	SIMONETTA MENCHELLI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Lo studente potrà acquisire nozioni di biologia marina e conoscenze sulla storia dell'Archeologia subacquea, le caratteristiche della navigazione e del commercio antico; metodologie e tecniche di prospezione e scavo subacquei.

Modalità di verifica delle conoscenze

Per l'accertamento delle conoscenze saranno svolte continue attività di interazione con gli studenti nel corso delle lezioni.

Capacità

Lo studente acquisirà capacità nel riconoscimento delle diverse tipologie delle imbarcazioni antiche, da guerra e commerciale, sulle tecniche di costruzione navale, sulle modalità della navigazione antica, e del commercio antico. Acquisirà la conoscenza delle metodologie e degli strumenti per la prospezione e scavo subacquei.

In particolare acquisirà capacità nella classificazione del vasellame ed anfore a circolazione mediterranea con cronologia III sec. a.C.-VII sec. d.C.

Modalità di verifica delle capacità

Durante le lezioni gli studenti saranno coinvolti in operazioni di classificazione dei reperti (in particolare anfore, vasellame)

Comportamenti

Sviluppo della sensibilità alle problematiche dell' ambiente marino.
Sviluppo di una visione Mediterranea dei fenomeni storici del mondo antico

Modalità di verifica dei comportamenti

Continue interazioni fra docente e studenti nel corso delle lezioni frontali

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Conoscenze generali della storia greca e della storia romana

Indicazioni metodologiche

- Le lezioni verranno svolte con power-point.
- Il materiale didattico verrà messo a disposizione sulla piattaforma moodle.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Breve storia della disciplina. La navigazione antica. Costruzione navale e tipologia delle imbarcazioni. Porti e scali marittimi e fluviali nel Mediterraneo. Commercio marittimo e fluviale (con approfondimenti per il III sec.a.C.-VII sec.d.C.): aspetti politici, economici e sociali. Metodologie e tecniche di prospezione, scavo e relativa documentazione. Aspetti di biologia marina (argomento trattato dal Prof. F.Maltagliati, Dipartimento di Biologia, UniPi). Verranno svolte attività seminariali per la classificazioni di reperti (in particolare anfore e vasellame) presso il Cantiere e/o il museo delle Navi antiche di Pisa.

Connesso al corso è un'attività di Tirocinio facoltativa (vedi note)



UNIVERSITÀ DI PISA

Bibliografia e materiale didattico

Testi obbligatori : 1) Beltrame, *Archelogia marittima del Mediterraneo. Navi, merci e porti dall'antichità all'età moderna*, Roma 2012, 2) R.Petriaggi, B. Davidde, *Archeologia sott'acqua, Teoria e pratica*, Roma 2007 (pp.109-132).

3 letture obbligatorie (da concordare con il docente), a scelta dalla seguente lista:

D. Gandolfi (a cura di), *Archeologia subacquea . Storia, organizzazione, tecnica e ricerche*, Bordighera 2017
P.Arnaud, *La navigation dans l' antiquité*, 2006.
AA.VV., *Atti Convegni Progetto Europeo ANSER, I-V*, L.De Maria, R.Turchetti edd., Soveria Mannelli 2004; F. Gravina, A. Hesnard, F. Cibecchini edd., Napoli, J.Bérard, 2007.
P. Ballester, G.P. Berlanga edd., *Comercio, redistribution y fondeaderos. La navigation a vela en el Mediterráneo*, Valencia-Gandia 2007.
C. Beltrame, *Vita di bordo in età romana*, Roma 2002.
L.Botarelli e D.La Monica (editors), *Conoscenza e tutela del patrimonio sommerso*, Atti Convegno Scuola Normale Superiore, Roma 2013.
Keay (editor), *Rome, Portus and the Mediterranean*, Rome 2012.
U. Kocabas (editor.), *Istanbul Archaeological Museums proceedings of the 1st Symposium on Marmaray-Metro Salvage Excavations / Istanbul Arkeoloji Muzeleri 1. Marmaray-Metro Kurtarma Kazilari Sempozyumu Bildiriler Kitabi*, Istanbul 2010 (alcuni saggi, da concordare).

2004. Medas, *De rebus nauticis. L'arte della navigazione nel mondo antico*, Roma 2004.

X.Nieto, M. A.Cau (editors), *Arqueologia nautica mediterranea*, Girona 2009.
C.Panella, *Le anfore di età imperiale del Mediterraneo occidentale*, in *Céramiques Hellénistiques et Romaines III*, 2001.
A.Tchernia, *Le vin de l'Italie romaine*, Seconde Edition, Roma 2016.
S.Abdelhamid , 2013: *Against the throw-away-mentality: The Reuse of Amphorae in ancient maritime transport*, in Hahn H.P.& Weiss H. (eds.), *Mobility, Meaning & transformations of Things* , Oxford, : 91-106.
C.Rice, *Shipwrecks cargoes in the western Mediterranean and the organization of Roman maritime trade*, *Journal Roman Archaeology*, 29, 2016, 165-192.

Altri testi possono essere concordati secondo gli interessi degli studenti.

Indicazioni per non frequentanti

Agli studenti che intendono sostenere l'esame da non frequentanti è richiesto :

lo studio di Testi obbligatori: 1) Beltrame, *Archelogia marittima del Mediterraneo. Navi, merci e porti dall'antichità all'età moderna*, Roma 2012, 2) R.Petriaggi, B. Davidde, *Archeologia sott'acqua, Teoria e pratica*, Roma 2007 (pp.109-132).

5 letture obbligatorie (da concordare con il docente), a scelta dalla seguente lista:

D. Gandolfi (a cura di), *Archeologia subacquea . Storia, organizzazione, tecnica e ricerche*, Bordighera 2017
P.Arnaud, *La navigation dans l' antiquité*, 2006.
AA.VV., *Atti Convegni Progetto Europeo ANSER, I-V*, L.De Maria, R.Turchetti edd., Soveria Mannelli 2004; F. Gravina, A. Hesnard, F. Cibecchini edd., Napoli, J.Bérard, 2007.
P. Ballester, G.P. Berlanga edd., *Comercio, redistribution y fondeaderos. La navigation a vela en el Mediterráneo*, Valencia-Gandia 2007.
C. Beltrame, *Vita di bordo in età romana*, Roma 2002.
L.Botarelli e D.La Monica (editors), *Conoscenza e tutela del patrimonio sommerso*, Atti Convegno Scuola Normale Superiore, Roma 2013.
Keay (editor), *Rome, Portus and the Mediterranean*, Rome 2012.
U. Kocabas (editor.), *Istanbul Archaeological Museums proceedings of the 1st Symposium on Marmaray-Metro Salvage Excavations / Istanbul Arkeoloji Muzeleri 1. Marmaray-Metro Kurtarma Kazilari Sempozyumu Bildiriler Kitabi*, Istanbul 2010 (alcuni saggi, da concordare).

2004. Medas, *De rebus nauticis. L'arte della navigazione nel mondo antico*, Roma 2004.

X.Nieto, M. A.Cau (editors), *Arqueologia nautica mediterranea*, Girona 2009.
C.Panella, *Le anfore di età imperiale del Mediterraneo occidentale*, in *Céramiques Hellénistiques et Romaines III*, 2001.
A.Tchernia, *Le vin de l'Italie romaine*, Seconde Edition, Roma 2016.
Abdelhamid S. , 2013: *Against the throw-away-mentality: The Reuse of Amphorae in ancient maritime transport*, in Hahn H.P.& Weiss H. (eds.), *Mobility, Meaning & transformations of Things* , Oxford, 91-106.
C.Rice, *Shipwrecks cargoes in the western Mediterranean and the organization of Roman maritime trade*, *Journal Roman Archaeology*, 29, 2016, 165-192.

Altri testi possono essere concordati secondo gli interessi degli studenti.

Modalità d'esame

- Esame orale che consiste in:
- un colloquio tra il candidato e il docente, di circa 30 minuti, che verterà sugli argomenti trattati nel programma. La prova orale non è superata se il candidato non risponderà correttamente alle domande basilari e mostrerà ripetutamente l'incapacità di mettere in relazione i diversi argomenti del programma.

Note



UNIVERSITÀ DI PISA

Gli studenti interessati potranno partecipare ad un Tirocinio di 25 ore (in 4 giorni) organizzato presso lo STAS (Servizio Tecnico Archeologia Subacquea) della Soprintendenza Genova con i seguenti argomenti : tecniche di prospezione, rilievo e fotografia subacquee; tecniche di sicurezza nei cantieri; pratica di montaggio attrezzature subacquee; pratica di supporto alla ricerca e scavo subacqueo.

Orario : martedì e mercoledì ore 14.15-15.45 aula Guidotti 3
Inizio lezioni martedì 19 febbraio 2019

Ultimo aggiornamento 08/02/2019 14:10