



## UNIVERSITÀ DI PISA ARCHEOLOGIA SUBACQUEA

---

### SIMONETTA MENCHELLI

Anno accademico	2020/21
CdS	ARCHEOLOGIA
Codice	414LL
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ARCHEOLOGIA SUBACQUEA	L-ANT/09	LEZIONI	36	SIMONETTA MENCHELLI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Lo/La studente/ssa potrà acquisire conoscenze sulla storia dell'Archeologia subacquea, le caratteristiche della navigazione e del commercio antico; nozioni di biologia marina e le 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/La studente/ssa 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 navali e dei loro carichi

##### *Comportamenti*

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

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Continua interazione nel corso delle lezioni.

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Conoscenze generali della storia greca e della storia romana

##### *Corequisiti*

Cultura generale



## UNIVERSITÀ DI PISA

### Prerequisiti per studi successivi

Studio del commercio Mediterraneo (VII a.C.-VII d.C.)

#### Indicazioni metodologiche

- Le lezioni verranno svolte con presentazione 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. Metodologie e tecniche di prospezione, scavo e relativa documentazione. Aspetti di biologia marina (argomento trattato dal Prof. F.Maltagliati, Dipartimento di Biologia, UniPi). 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. Verranno svolte attività seminariali per la classificazioni di reperti (in particolare anfore e vasellame) oggetto di commerci marittimi mediterranei

#### Bibliografia e materiale didattico

Bibliografia e materiale didattico

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

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

1. 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.
  2007. Ballester, G.P. Berlanga edd., *Comercio, redistribution y fondeaderos. La navigation a vela en el Mediterráneo, Valencia-Gandia 2007*.
  2008. 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.
  1. 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).
- 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.

#### Indicazioni per non frequentanti

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

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

1. 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.
1. Ballester, G.P. Berlanga edd., *Comercio, redistribution y fondeaderos. La navigation a vela en el Mediterráneo, Valencia-Gandia 2007*.
2. 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.
1. 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).



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

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.

### 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.

### Stage e tirocini

Gli studenti potranno partecipare agli scavi archeologici a Vada Volaterrana (S.Gaetano di Vada, Rosignano M.mo, LI) e Luna (Luni, SP) e a ricognizioni archeologico-topografiche nel territorio pisano e lunense e nelle alte valli dei fiumi Tenna ed Aso (province di Fermo e Ascoli) Potranno inoltre partecipare a seminari sulla classificazione dei reperti provenienti da commerci mediterranei

### Note

Presidente Commissione esame : Simonetta Menchelli

Membri : Letizia Gualandi, Paolo Sangriso

Presidente supplente : Giovanni Salmeri

Membri supplenti : Fabio Fabiani , Silvia Marini

Il corso si terrà nel II semestre

Le lezioni avranno inizio lunedì 22 febbraio alle ore 8.30

*Ultimo aggiornamento 12/02/2021 09:50*