



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI) ARCHEOLOGIA DEL MARE

SSD: METODOLOGIE DELLA RICERCA ARCHEOLOGICA (L-ANT/10)

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDIO: ARCHEOLOGIA DEL MEDITERRANEO (DL6)
ANNO ACCADEMICO 2025/2026

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: CAVULLI FABIO
TELEFONO: 081-2536562
EMAIL: fabio.cavulli@unina.it

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO: NON PERTINENTE
MODULO: NON PERTINENTE
LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO
CANALE:
ANNO DI CORSO: I
PERIODO DI SVOLGIMENTO: SEMESTRE II
CFU: 12

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI

La comprensione delle lezioni può essere facilitata dalla frequenza a corsi quali:

- "Archeologia dei paesaggi costieri"
- "Geoarcheologia"
- "Archeologia dei paesaggi"
- "Topografia antica"
- "Urbanistica e paesaggi rurali del mondo antico"
- "Topografia e analisi tecnica dei monumenti antichi"
- "Preistoria e Protostoria"
- "Geografia culturale"

e aiutata, soprattutto, dalla partecipazione a campagne di scavo, di ricognizione archeologica di superficie, di prospezione o di studio delle strutture e dei materiali archeologici.

EVENTUALI PREREQUISITI

Nessuno

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso di "Archeologia del mare" intende fornire agli studenti un quadro completo delle ricerche che ruotano intorno un ambiente specifico e importante come il mare, nei suoi diversi aspetti e nell'importanza che ha sempre rivestito per le popolazioni che si affacciano e si sono affacciate su di esso. Oltre ad offrire le conoscenze e gli strumenti metodologici necessari ad analizzare un ambiente complesso, si propone, quindi, di presentare le linee di ricerca più innovative nel quadro degli studi internazionali e favorire l'apprendimento delle proprietà di linguaggio e abilità comunicative degli allievi.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Risultato atteso è l'apprendimento del linguaggio tecnico proprio dell'Archeologia del Paesaggio e della conoscenza della letteratura di riferimento sull'ambiente mediterraneo e dell'evoluzione storica dei suoi diversi approcci.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il corso intende formare lo studente all'autonomia di giudizio e alla contestualizzazione di ricerche specifiche (scavo di depositi terrestri e subacquei, ricognizione archeologia di superficie, studio di manufatti, ecofatti, dati ambientali, clima, ...) in un quadro sociale, economico, infrastrutturale e di scambio culturale più ampio.

PROGRAMMA-SYLLABUS

Il programma tratterà argomenti teorici ed esaminerà la letteratura attraverso temi e casi studio tratti dalla ricerca del passato e quella più recente:

- Archeologia dei paesaggi del mare
- Geomorfologia e variazioni della linea di costa durante la preistoria e l'epoca storica nel Mediterraneo
- Il mare come risorsa
- Il mare come connettore e come barriera
- L'ambiente intertidale
- Rotte marine, vie fluviali e vie di terra
- Tracce dell'uso del mare reale e desunto: Paleolitico, Mesolitico, Neolitico
- Il mare come vettore di trasformazioni e rivoluzioni economiche, tecnologiche e sociali: le vie della neolitizzazione
- Il Mediterraneo nella protostoria
- I popoli del mare
- L'importanza del Mediterraneo durante l'epoca storica
- Commercio, porti e navi

- Il mare come deposito archeologico: aspetti della conservazione e salvaguardia del Patrimonio Culturale sommerso
- Breve storia dell'archeologia subacquea
- L'archeologia subacquea: metodi
- Archeologia preventiva subacquea: *survey* autoptico, geofisica applicata ai fondali marini e ROV
- L'archeologia navale
- Archeologia della guerra

MATERIALE DIDATTICO

- Renfrew C., Bahn P. 2018 - Archeologia. Teoria, metodi e pratica. Zanichelli Ed. (manuale generale di riferimento)
- F. Cambi, Manuale di archeologia dei paesaggi. Metodologie, fonti, contesti, Roma: Carocci 2012. (manuale di riferimento).
- Cremaschi M., 2000. *Manuale di geoarcheologia*. Laterza, pp. 394.
- Augenti A., 2021. Città e porti dall'Antichità al Medioevo. Roma, Carocci Ed., pp. 180. ISBN: 9788843093717
- Capulli M. (2021). Archeologia in contesto subacqueo : ambienti di ricerca e metodi. Forum Editrice Universitaria Udinese: 191 pp.
- "L'archeologo subacqueo", Edipuglia, rivista Open Access: <https://edipuglia.it/rivista/larcheologo-subacqueo/>
- Archaeologia maritima mediterranea: International Journal on Underwater Archaeology. Fabrizio Serra Editore
- Tortorici E. (1998). Lo scavo subacqueo. In: Giuliano Volpe (a cura di), Archeologia subacquea, come opera l'archeologo, storie dalle acque VIII. Ciclo di Lezioni sulla Ricerca applicata in Archeologia Certosa di Pontignano (Siena), 9-15 Dicembre 1996. Edizioni all'insegna Del Giglio: 29-62. https://archaeologicalcomputing.cnr.it/itineraries/wp-content/uploads/2018/12/Archeologia-subacquea_Pontignano.pdf
- Gabriella Tigano, Valeria Li Vigni, Maria Grazia Vanaria, a cura di, (2024). Atti della XVII Rassegna di archeologia subacquea. 7-9 Ottobre 2021 Giardini Naxos, Edizioni Quasar, ISBN: 978-88-5491-456-8
- J. Ramos Muñoz y J.J. Cantillo Duarte. Los recursos litorales en el Pleistoceno y Holoceno. Un balance de su explotación por las sociedades cazadoras-recolectoras, tribales comunitarias y clasistas iniciales en la región del Estrecho de Gibraltar. In: D. Bernal-Casasola, Arqueología de la pesca en el estrecho de Gibraltar de la prehistoria al fin del mundo antiguo. Monografías del Proyecto Sagena 1: 17-79.
- Borrello M.A. 2006. Conchiglie e Archeologia. *Preistoria Alpina*, 40, Supplemento 1. Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento.
- Mannino M.A. (2010). L'archeozoologia dei molluschi marini. Atti 5° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Rovereto, 2006), pp. 11-18
- Girod A. 1997. L'uso dei molluschi continentali come indicatori paleoambientali: problemi legati all'ambiente "grotta". *Atti della Società di Preistoria e Protostoria del Friuli Venezia Giulia*, 10: 213-219.

- Weisdorf J.L. (2005). From Foraging to Farming: Explaining the Neolithic Revolution. *Journal of Economic Surveys*, Volume 19, Issue 4: 535-696 <https://doi.org/10.1111/j.0950-0804.2005.00259.x>
- Chapman J. C. (1982). The secondary products revolution and the limitations of the Neolithic. *Bulletin of the Institute of Archaeology of the University of London* 19: 107-122.
- CRAIG O. E., CHAPMAN J., FIGLERA, PATAY R., TAYLOR G., COLLINS M. J. (2003). — ‘Milk jugs’ and other myths of the Copper age of Central Europe. *European Journal of Archaeology* 6(3): 251-265.
- Collina C. (2015). *Le Néolithique ancien en Italie du Sud. Evolution des industries lithiques entre VIIe et Vie millénaire*. Oxford, Archaeopress Archaeology.
- Aiello G., Barra D., Collina C., Piperno M., Guidi A., Stanislao C., Saracino M., Donadio C. (2018), Geomorphological and paleoenvironmental evolution in the prehistoric framework of the coastland of Mondragone, southern Italy, *Quaternary International* (2018), doi: 10.1016/j.quaint.2018.06.041
- Marcello A. Mannino, Sahra Talamo, Antonio Tagliacozzo, Ivana Fiore, Olaf Nehlich, Marcello Piperno, Sebastiano Tusa, Carmine Collina, Rosaria Di Salvo, Vittoria Schimmenti, Michael P. Richards (2015). Climate-driven environmental changes around 8,200 years ago favoured increases in cetacean strandings and Mediterranean hunter-gatherers exploited them. *Scientific Report* 5:16288. <https://doi.org/10.1038/SREP16288>
- Maggi, R. (1997). *Arene Candide: A Functional and Environmental Assessment of the Holocene Sequence (excavations Bernabò Brea-Cardini 1940–50)*. Istituto Italiano di Paleontologia Umana, Roma, Italy.
- Coppola D., Muntoni I.M., Manfredini A., Radina F. (2017). Il Neolitico della Puglia. In: *Studi di Preistoria e Protostoria*, 4, *Preistoria e Protostoria della Puglia*: 193-212.
- Girolamo Fiorentino, Massimo Caldara, Vincenzo De Santis, Cosimo D’Oronzo, Italo Maria Muntoni, Oronzo Simone, Milena Primavera and Francesca Radina (2013). Climate changes and human–environment interactions in the Apulia region of southeastern Italy during the Neolithic period. *The Holocene*, 23(9): 1297–1316. DOI: 10.1177/0959683613486942
- Fiorentino G., Primavera M., D’Oronzo C., Simone O., Caldara M. (2017). Cambiamenti climatici ed interazioni uomo-ambiente in Puglia durante il Neolitico. In: *Preistoria e Protostoria della Puglia*. *Studi di Preistoria e Protostoria* 4, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria: 213-219.
- João Zilhão (2001). Radiocarbon evidence for maritime pioneer colonization at the origins of farming in west Mediterranean Europe. *PNAS*, vol. 98, no. 24: 14180–14185 www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.241522898
- Ron Pinhasi, Joaquim Fort, Albert J. Ammerman (2005). Tracing the Origin and Spread of Agriculture in Europe. *PLoS Biology*, Volume 3, Issue 12, e410: 2220-2228. www.plosbiology.org Open access, freely available online.
- Paolo Biagi, Stephen Shennan, Michela Spataro (2005). Rapid Rivers and Slow seas? New data for the radiocarbon chronology of the Balkan peninsula. In *Lolita Nikolova & Jude Higgins (eds.) Prehistoric Archaeology & Anthropological Theory and Education*. RPRP 6-7: 43-51.
- Cavulli F., Scaruffi S., 2020 – The deposit of KHB-1, Ra’s al Khabbah (Ja’In region, Sultanate of Oman): Stratigraphy, features and structures. *Arabian Archaeology and Epigraphy*, Volume 31,

Issue 2: 263 - 280. ISSN09057196; <https://doi.org/10.1111/aae.12153>

- Cavulli F., Scaruffi S., 2013 - Thoughts on nomadism in Middle Holocene Oman. Arabian Archaeology and Epigraphy, Volume 24, Issue 1: 15–27. ISSN 16000471; <https://doi.org/10.1111/aae.12023>
- Cavulli F., Scaruffi S., 2011 - Fishing kit implements from KHB-1: net sinkers and lures. Proceedings of the Seminar for Arabian Studies 41 (2011): 27–34. ISBN 9781905739400
- Mulazzani S., Cavulli F., Scaruffi S., 2013 - La fouille de SHM-1 (2002-2007): approche stratigraphique d'une rammadiya. In: S. Mulazzani (a cura di), "Le Capsien de Hergla (Tunisie). Culture, environnement et économie", Chapter: 7, Edition: Reports in African Archaeology 4, Publisher: Africa Magna Verlag: 69-123. ISBN 978-3-937248-36-3
- Mulazzani S., Cavulli F., Aouadi-Abdeljaouad N., Belhouchet L., Boussoffara R., Curci A., Dridi Y., Jeddi Z., Le Bourdonnec F.-X., Maini E., Magnani G., Mannino M.A., Poupeau G., Tosi M., 2010 - Il sito olocenico costiero SHM-1 (Hergla, Tunisia), tra sostrato capsiano e le prime attestazioni della più antica navigazione. Rivista di Scienze Preistoriche, LX: 49-61. ISSN 0035-6514
- Felici E. (2016). Nos flumina arcemus, derigimus, avertimus. Canali, lagune, spiagge e porti nel Mediterraneo antico. Bibliotheca Archaeologica 40, Bari-S.Spirito, Edipuglia: 276 pp. ISBN: 978-88-7228-814-6
- Sintes C. (2017). I pirati contro Roma. Gorizia, LEG Edizioni: 206 pp.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Il corso sarà articolato in lezioni frontali e lezioni seminariali tenute da specialisti di diverse discipline (archeologi subacquei, archeometri, geomorfologi, archeozoologi, paleobotanici e archeologi che studiano aspetti specifici: strutture, manufatti, depositi, residui, aspetti tecnologici, tassonomici e tafonomici). Sono previste uscite didattiche pratiche.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

a) Modalità di esame

- ☒ Scritto
- ☒ Orale
- ☐ Discussione di elaborato progettuale
- ☐ Altro

In caso di prova scritta i quesiti sono

- ☐ A risposta multipla
- ☒ A risposta libera
- ☒ Esercizi numerici

b) Modalità di valutazione

Gli studenti saranno valutati sulla base delle conoscenze ed esperienza acquisite durante il loro percorso formativo attraverso esercizi, prove intermedie teoriche e pratiche ed esame finale.

