ARCHEOLOGIA (LM13)

(Università degli Studi)

Insegnamento LABORATORIO DI **TECNOLOGIE AVANZATE PER IL** RILEVAMENTO ARCHEOLOGICO

GenCod A004645

Docente titolare Giovanna CERA

Insegnamento LABORATORIO DI TECNOLOGIE AVANZATE PER IL

Anno di corso 1

Insegnamento in inglese OF ADVANCED Lingua ITALIANO

TECHNOLOGY LABORATORY FOR

Percorso PERCORSO GENERICO/COMUNE Settore disciplinare L-ANT/09

Corso di studi di riferimento

ARCHEOLOGIA

Sede

Tipo corso di studi Laurea Magistrale

Periodo Secondo Semestre

Crediti 1.0

Tipo esame Orale

Ripartizione oraria Ore Attività frontale:

Valutazione Giudizio Finale

Per immatricolati nel 2019/2020

Orario dell'insegnamento

Erogato nel 2019/2020

https://easyroom.unisalento.it/Orario

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il Laboratorio intende fornire agli studenti le conoscenze di base sui metodi di individuazione, analisi e rilevamento dei Beni Archeologici, partendo dagli strumenti di indagine tradizionali fino ad arrivare alle più moderne tecnologie. Saranno affrontati argomenti connessi all'utilizzo di tecniche innovative non invasive per la diagnostica in campo archeologico (immagini satellitari, LIDAR, droni, indagini geofisiche, ecc.) e finalizzate allo studio di territori e insediamenti antichi

PREREQUISITI

Si auspicano conoscenze di base di Topografia antica

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Laboratorio mira all'acquisizione da parte dello studente di nozioni di carattere tecnicometodologico connesse dell'utilizzo dei più avanzati strumenti per il telerilevamento ai fini della diagnostica archeologica

Le attività del Laboratorio si svolgeranno in forma seminariale e prevedono ore di didattica e ore di esercitazione pratica

MODALITA' D'ESAME

METODI DIDATTICI

Per acquisire l'idoneità è indispensabile la presenza; la partecipazione sarà documentata tramite firma (è consentito solo il 10% di assenze). Saranno valutate le capacità di applicazione dei metodi di ricerca discussi nel corso del Laboratorio.

APPELLI D'ESAME

La verbalizzazione di n. 1 CFU previsto per il Laboratorio di tecnologie avanzate per il rilevamento archeologico avverrà in coincidenza con le date stabilite per gli appelli d'esame degli insegnamenti di Urbanistica greca e di Urbanistica romana (cfr. date indicate nei programmi dei suddetti insegnamenti)



PROGRAMMA ESTESO

Il Laboratorio intende fornire agli studenti le conoscenze di base sui metodi di individuazione, analisi e rilevamento dei Beni Archeologici, partendo dagli strumenti di indagine tradizionali fino ad arrivare alle più moderne tecnologie. Saranno affrontati argomenti connessi all'utilizzo di tecniche innovative non invasive per la diagnostica in campo archeologico (immagini satellitari, LIDAR, droni, indagini geofisiche, ecc.) e finalizzate allo studio di territori e insediamenti antichi

TESTI DI RIFERIMENTO

Il materiale didattico verrà fornito durante le esercitazioni

