

ARCHAEOLOGY (LM13)

(Università degli Studi)

Teaching LABORATORY FOR COMPUTER SCIENCE APPLIED TO ARCHAEOLOGY

GenCod A001643

Owner professor Barbara PECERE

Teaching in italian LABORATORIO DI INFORMATICA PER L'ARCHEOLOGIA

Teaching LABORATORY FOR COMPUTER SCIENCE APPLIED TO

SSD code L-ANT/07

Reference course ARCHAEOLOGY

Course type Laurea Magistrale

Credits 2.0

Teaching hours Front activity hours: 20.0

For enrolled in 2022/2023

Taught in 2022/2023

Course year 1

Language ITALIAN

Curriculum PERCORSO GENERICO/COMUNE

Location

Semester Second Semester

Exam type Oral

Assessment Final judgement

Course timetable

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BRIEF COURSE DESCRIPTION

Obiettivo del corso e quello di fornire agli studenti gli strumenti di base per la consultazione e progettazione di Applicativi WebGis per l'Archeologia e i Beni Culturali.

REQUIREMENTS

Uso di Applicativi Informatici di base; Browser Internet; Uso di google meet (riunione preliminare organizzativa). Nozioni di base sulle banche dati archeologiche; Lettura e consultazione di carte archeologiche.

COURSE AIMS

Saper consultare un WebGis per i Beni Culturali;
Saper ricavare informazioni dalle risorse on line per i beni Culturali;
Saper costruire una semplice applicazione Gis per la gestione dei Beni Culturali e saper editare dati Archeologici;
Saper ricavare informazioni e realizzare mappe tematiche.

TEACHING METHODOLOGY

Didattica laboratoriale

ASSESSMENT TYPE

Esercitazione pratica e consegna di un compito di realta da svolgere a fine corso.

ASSESSMENT SESSIONS

Su piattaforma.
Alla fine del corso verranno fornite le date degli appelli per la registrazione dei crediti.

OTHER USEFUL INFORMATION

La frequenza al corso e obbligatoria. Le lezioni si svolgeranno tutti i venerdi dalle 11.30 alle 14.00. Nella bacheca docente verra inserita la data della riunione preliminare durante la quale si procedera all'organizzazione delle lezioni e alla presentazione del programma del Corso.

FULL SYLLABUS

Il programma delle attività verrà illustrato alla presentazione del corso, e calibrato sulla base dei prerequisiti del gruppo classe

REFERENCE TEXT BOOKS

Il Materiale di studio in formato PDF sarà fornito dal docente alla prima lezione del corso

- Manuale di applicazioni GIS per i Beni Culturali
- Casi di studio/esempi applicativi