

LETTERE (LB11)

(Università degli Studi)

Insegnamento **LABORATORIO GEOCARTOGRAFICO**

GenCod A000668

Docente titolare Liberata NICOLETTI

Insegnamento LABORATORIO
GEOCARTOGRAFICO

Insegnamento in inglese GEO-
CARTOGRAPHIC LABORATORY

Settore disciplinare M-GGR/01

Anno di corso 3

Lingua ITALIANO

Percorso PERCORSO COMUNE

Corso di studi di riferimento LETTERE

Tipo corso di studi Laurea

Sede

Crediti 3.0

Periodo Primo Semestre

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: **Tipo esame** Orale
30.0

Per immatricolati nel 2017/2018

Valutazione Giudizio Finale

Erogato nel 2019/2020

Orario dell'insegnamento

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

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso di Laboratorio geocartografico fornisce gli strumenti di base per la lettura e l'interpretazione delle carte geografiche e topografiche, essenziali per lo studio e l'insegnamento della geografia che si esprime in particolare modo nel linguaggio cartografico.

Si affrontano in particolare:

- la storia della cartografia ;
- le caratteristiche delle carte geografiche;
- simbologia delle carte;
- le proiezioni cartografiche;
- la classificazione delle carte in base al contenuto e alla funzione;
- le carte tematiche e i cartogrammi;
- orientamento e lettura delle carte;
- lettura del paesaggio nelle carte
- organi cartografici ;
- la Carta Topografica d'Italia.

PREREQUISITI

Si richiedono competenze di base delle principali problematiche di tipo geografico acquisite nel percorso di istruzione secondaria di 2° grado.

Gli studenti devono essere in grado di descrivere ed analizzare le diverse componenti del territorio, utilizzando concetti, strumenti e metodi della geografia e devono saper utilizzare almeno i più comuni strumenti per la comunicazione e gestione delle informazioni.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Laboratorio geocartografico ha come primo obiettivo quello di avvicinare gli studenti ai principi base delle scienze cartografiche, alla lettura delle carte risolvendo i problemi più significativi che derivano dal loro uso. Contribuisce, inoltre, allo sviluppo di numerose abilità e consente di acquisire adeguate competenze sia di tipo comportamentale che cognitivo. In particolare affina la capacità di osservazione e analisi del paesaggio nelle sue diverse componenti; l'attività di laboratorio abitua a lavorare in gruppo e a interpretare con spirito critico le conoscenze e le informazioni contenute nella carta geografica. Lo studio e il confronto dei fenomeni a differenti scale arricchisce la capacità di valutazione e l'autonomia di giudizio.

Il corso costituisce anche una valida guida per chi compie ricerche relative alla geografia fisica, umana ed economica e guida gli studenti non solo alla lettura completa della carta ma si rivela utile anche nella progettazione di escursioni alla scoperta dei territori che vi sono rappresentati.

METODI DIDATTICI

Didattica frontale integrata da presentazioni in powerpoint ed esercitazioni di lettura e interpretazione del paesaggio nelle carte topografiche.

Esercizi sulla carta topografica e lettura della simbologia orografica e idrografica, della copertura vegetale, degli insediamenti umani e dei segni delle attività produttive.

Esercitazioni e lettura di Tavole IGM (1:25.000) della produzione cartografica italiana.

MODALITA' D'ESAME

L'esame consiste in un colloquio sul programma studiato e, utilizzando una Tavoleta IGM, nella lettura e interpretazione delle componenti del paesaggio allo scopo di valutare il raggiungimento degli obiettivi didattici prefissati. Lo studente sarà valutato in base ai contenuti esposti e alla capacità di leggere le carte topografiche utilizzando tutti gli strumenti specifici della geografia.

APPELLI D'ESAME

18 settembre 2019

10 ottobre 2019 (appello riservato a studenti fuori corso e laureandi della sessione autunnale)

12 dicembre 2019

23 gennaio 2020

13 febbraio 2020

23 aprile 2020 ;

21 maggio 2020 (appello riservato a studenti fuori corso e laureandi della sessione estiva);

18 giugno 2020

16 luglio 2020

alle ore 9.00, stanza n. 18, Monastero degli Olivetani.

ALTRE INFORMAZIONI UTILI

Sede degli esami: Monastero degli Olivetani, stanza n.18, inizio ore 9.00. Gli studenti si prenotano all'esame finale utilizzando le modalità previste dal sistema VOL.

Oltre al testo consigliato gli studenti prepareranno l'esame utilizzando una Tavoleta IGM per la lettura e interpretazione del paesaggio.

PROGRAMMA ESTESO

Il corso illustra la storia della cartografia, le proiezioni cartografiche, i tipi di carte e la loro classificazione, l'Italia nelle carte topografiche, l'orientamento e la lettura delle carte. Fondamentale è l'attività di laboratorio che consente agli studenti di mettere in pratica le conoscenze acquisite utilizzando i Fogli e le Tavole dell'IGM per la lettura e interpretazione dei fenomeni geografici rappresentati. Si analizza la simbologia per evidenziare la morfologia, l'orografia, l'idrografia, la vegetazione, gli insediamenti umani, la viabilità e i segni delle attività produttive allo scopo di rendere meno complessa la lettura della carta e cogliere la sua forte potenzialità comunicativa utilizzando il linguaggio più specifico della geografia.

TESTI DI RIFERIMENTO

1) E.LAVAGNA, G.LUCARNO, *Geocartografia. Guida alla lettura delle carte geotopografiche*, Bologna, Zanichelli, 2014

Oltre al testo consigliato gli studenti utilizzeranno il materiale cartografico presente nel Laboratorio di Geografia.