

## SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA – A. A. 2015–2016

**COGNOME E NOME:** Calandra Lina

**QUALIFICA:** Ricercatrice

**SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:** MGGR/01

**INSEGNAMENTO:** Cartografia

**NUMERO CREDITI:** 6

**PERIODO INSEGNAMENTO:** Secondo Semestre

### PROGRAMMA DEL CORSO

**OBIETTIVI:**

Il corso si propone di fornire, dopo una breve introduzione sulla storia della cartografia, gli strumenti concettuali ed operativi di base per comprendere e saper utilizzare i linguaggi cartografici sia ai fini della lettura-interpretazione che dell'elaborazione di carte geografiche.

**CONTENUTI:**

Il corso si articola in due principali momenti:

- 1) nel primo vengono forniti gli strumenti concettuali necessari a: a) definire la carta geografica come strumento di governo cognitivo e simbolico della realtà; b) comprendere e saper riconoscere i meccanismi comunicativi del documento cartografico;
- 2) nel secondo vengono forniti gli strumenti operativi di base necessari alla lettura, interpretazione ed elaborazione computerizzata di carte geografiche in particolare su piattaforma GIS (*Geographic Information System*).

**PREREQUISITI:**

Conoscenza delle nozioni di base della geografia italiana, europea e mondiale.

**METODO DI INSEGNAMENTO:**

Lezioni frontali e attività pratiche.

**LINGUA IN CUI SI TIENE IL CORSO:** Italiano

### MATERIALE DIDATTICO:

- 1) Calandra, L.M. (2007), *Progetto Geografia. Percorsi di didattica e riflessione*, Vol. 1 - Territorio, Erickson: Trento.
- 2) Calandra, L.M. (2008), "Il territorio attraverso le carte", in: *Scripta nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*. Universidad de Barcelona, vol. XII, num. 270, Barcelona (<http://www.ub.edu/geocrit/-xcol/140.htm>).
- 3) Lavagna, E., Lucarno, G. (2014), *Geocartografia*, Zanichelli: Bologna.
- 4) Materiali forniti dal docente.

Gli studenti non frequentanti concorderanno il programma con il docente.

**INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**

///////

**INFORMAZIONI PER STUDENTI DI ORDINAMENTI O COORTI PRECEDENTI**

///////

**MODALITA' DI VERIFICA:**

L'esame si svolge tramite una delle seguenti prove a scelta dello studente:

- 1) prova scritta da sostenere il giorno dell'appello. La prova potrà consistere nello sviluppo di una traccia di tema su uno degli argomenti del corso; in un test a domande aperte, chiuse o miste;
- 2) elaborato scritto da consegnare almeno 7 giorni prima dell'appello. L'elaborato consiste nella lettura critica di uno o più documenti cartografici (solo frequentanti);
- 3) elaborato cartografico da consegnare almeno 7 giorni prima dell'appello. L'elaborato consiste nella realizzazione di una o più rappresentazioni cartografiche su piattaforma GIS o su applicativi on-line (solo frequentanti).

Gli studenti non frequentanti svolgeranno la prova solo secondo la modalità n. 1.

**ORARIO DI RICEVIMENTO:** <http://scienzeumane.univaq.it/index.php?id=1696>

**SEDE PER IL RICEVIMENTO:** Stanza n. 453 / piano IV

**N. TELEFONO (INTERNO):** 0862.432151

**E-MAIL:** [lina.calandra@cc.univaq.it](mailto:lina.calandra@cc.univaq.it)