



UNIVERSITÀ DI PISA

MODELLAZIONE DEL TERRITORIO

VALERIO CUTINI

Anno accademico 2019/20
CdS INGEGNERIA STRUTTURALE E EDILE
Codice 203HH
CFU 6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MODELLAZIONE DEL TERRITORIO	ICAR/20	LEZIONI	60	VALERIO CUTINI ALESSANDRO SANTUCCI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

- Conoscenze di tecniche e strumenti di modellazione e di analisi urbana e territoriale
- Utilizzazione dei GIS per la rappresentazione dei dati territoriali e la modellazione urbana

Modalità di verifica delle conoscenze

- Valutazione di esercitazione individuale
- Prova orale di esame

Capacità

Capacità di utilizzare le tecniche e gli strumenti di modellazione e di analisi urbana e territoriale

Modalità di verifica delle capacità

Valutazione e correzione della esercitazione annuale

Comportamenti

- Potenziamento della sensibilità rispetto alle problematiche territoriali
- Capacità di gestire responsabilità di conduzione di un team di progetto
- Accuratezza e precisione nello svolgere attività di raccolta e analisi di dati territoriali

Modalità di verifica dei comportamenti

Revisione della esercitazione annuale

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Conoscenze di base di principi e metodi di geografia urbana

Modalità d'esame

- Prova scritta di esame
- Prova orale di esame

Ultimo aggiornamento 21/04/2020 19:08