



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## GEOGRAFIA CULTURALE

### ANTONELLO ROMANO

Anno accademico	2023/24
CdS	INFORMATICA UMANISTICA
Codice	109MM
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
GEOGRAFIA CULTURALE	M-GGR/01	LEZIONI	36	PAOLO MACCHIA ANTONELLO ROMANO

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Al termine del corso lo studente saprà applicare il pensiero spaziale attraverso l'utilizzo di categorie concettuali per l'interpretazione delle componenti geografiche mediate dalle tecnologie digitali nella società e i suoi spazi con particolare riferimento alla dimensione urbana.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Lo studente sarà valutato in base alla sua dimostrata capacità di discutere i principali contenuti affrontati durante il corso.

##### *Capacità*

Lo studente sarà in grado di sviluppare un approccio critico e spaziale utile a interpretare le dinamiche e le trasformazioni in atto nella società attraverso una lente geografica. Utilizzare correttamente la terminologia relativa alla Geografia. Inoltre acquisirà competenze cartografiche di base.

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Le capacità saranno verificate principalmente in sede di esame orale finalizzato alla valutazione delle conoscenze e competenze acquisite.

#### Indicazioni metodologiche

Il corso prevede una ampia parte teorica attraverso lezioni frontali e una parte pratica di base attraverso l'utilizzo di strumenti cartografici aperti.

#### Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il corso prenderà in esame l'aspetto più evidente e macroscopico dell'azione dei fattori culturali e tecnologici sul territorio, ovvero l'organizzazione dell'insediamento umano attraverso l'analisi di vecchi e nuovi volti della città e quale il ruolo e gli effetti delle tecnologie digitali. In particolare verranno introdotti i concetti fondanti della geografia e successivamente discussi a) la città, b) la relazione tra geografia e tecnologia, c) la smart city, d) le piattaforme digitali e le spazialità digitalmente mediate, e) l'impatto dell'Intelligenza Artificiale con particolare attenzione al contesto urbano. Il corso prevede una parte applicativa di base che mostra le potenzialità dei sistemi GIS e dei dati spaziali per la comprensione delle dinamiche e processi in atto e l'importanza del linguaggio e pensiero geografico in forme di interpretazione, rappresentazione e comunicazione della conoscenza.

#### Bibliografia e materiale didattico

- Dematteis G., Lanza C., (2014). *Le città del Mondo. Una Geografia Urbana*, Torino, UTET, 2014.
  - Maggioli, M. (2015). *Dentro lo Spatial Turn: luogo e località, spazio e territorio. Semestrare di studi e ricerche di geografia, (2).*(open access)
  - Romano A. (2022). *La geografia delle piattaforme digitali. Mappe, spazi e dati dell'intermediazione digitale*. Firenze University Press, 2022. (open access)
  - Sinton, D. S. (2017). *Critical spatial thinking. The International Encyclopedia of Geography.* (pdf fornito dal docente).
  - letture integrative fornite dal docente durante il corso.
  - slides delle lezioni.
- Per approfondimento:  
Graham, M., & Dutton, W. H. (Eds.). (2019). *Society and the internet: How networks of information and communication are changing our lives*. Oxford University Press.



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Indicazioni per non frequentanti

Gli studenti non frequentanti oltre ai testi consigliati dovranno concordare letture integrative con il docente.

### Modalità d'esame

L'esame finale è in forma orale e relativo ad argomenti presentati durante le lezioni.

### Pagina web del corso

<https://elearning22.humnet.unipi.it/enrol/index.php?id=977>

### Note

Inizio lezioni: 20 febbraio 2024.

#### Commissione d'esame:

Presidente: Antonello Romano

Membri: Paolo Macchia, Michela Lazzeroni

Presidente supplente: Paolo Macchia

Membri supplenti: Paola Zamperlin, Pietro Anselmi

*Ultimo aggiornamento 14/02/2024 11:24*