



# UNIVERSITÀ DI PISA

## EPISTEMOLOGIA (S)

---

**PIERLUIGI BARROTTA**

Academic year	2021/22
Course	FILOSOFIA E FORME DEL SAPERE
Code	413MM
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
EPISTEMOLOGIA (S)	M-FIL/01	LEZIONI	36	PIERLUIGI BARROTTA

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

Lo studente acquisirà consapevolezza dei limiti del concetto di metodo scientifico

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Il corso è strutturato in seminari tenuti dagli studenti e seguiti da una discussione. Ciò consentirà di verificare in modo continuativo l'apprendimento da parte degli studenti.

#### *Capacità*

Aumentare le capacità critiche e di ragionamento.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

Il corso è strutturato in seminari tenuti dagli studenti e seguiti da una discussione. Ciò consentirà di verificare in modo continuativo le capacità di ragionamento da parte degli studenti.

#### *Comportamenti*

Lo studente acquisirà la capacità di effettuare ricerche personali anche grazie alla stretta collaborazione con gli altri studenti.

#### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Il corso è strutturato in seminari tenuti dagli studenti e seguiti da una discussione. Ciò consentirà di verificare in modo continuativo il grado di collaborazione tra studenti.

#### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

E' raccomandabile aver frequentato un corso di Filosofia della scienza.

#### *Indicazioni metodologiche*

Dopo alcune lezioni frontali, il corso comprenderà seminari preparati dagli studenti.

#### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

TITOLO: Esperti scientifici e società democratiche

#### *Bibliografia e materiale didattico*

I singoli seminari riguarderanno temi ed autori particolarmente rilevanti. Per facilitare la preparazione, il materiale da studiare sarà dato sotto forma di testi in PDF agli studenti. I seminari saranno introdotti da una serie di lezioni.

Vi sarà anche un testo di esame obbligatorio per tutti gli studenti che intendono fare l'esame. E' il seguente:

J.C. Watson, *Expertise: A Philosophical Introduction*, Bloomsbury, Londra 2021.

I seminari riguarderanno i seguenti autori o temi, che verranno introdotti durante la prima lezione:

1. Seminario su H. Collins
2. Seminario basato su un testo di M. Croce
3. Seminario su H. Douglas



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

4. Seminario su H. Dreyfus e S. Dreyfus
5. Seminario sulla distinzione tra esperti scientifici e scienziati
6. Seminario sull'intreccio tra fatti e valori
7. Seminario su A. Goldman
8. Seminario sul concetto di "conoscenza locale"
9. Seminario su C. Quast
10. Seminari sul concetto di "rischio induttivo"
11. Seminario su S. Turner
12. Seminario su J. C. Watson

### Indicazioni per non frequentanti

I non frequentanti dovranno portare all'esame orale il test obbligatorio e preparare una versione scritta del seminario, che dovrà essere consegnata con almeno una settimana prima dell'esame. Sono inoltre pregati di contattare il docente con largo anticipo.

### Modalità d'esame

La valutazione degli studenti avverrà in due momenti:

1. qualità del seminario presentato e partecipazione attiva ai seminari degli altri studenti
2. Esame orale sul testo obbligatorio

### Altri riferimenti web

il link per frequentare il corso è il seguente:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a2afedd0154544674a3b3c7606e7d070c%40thread.tacv2/conversations?groupId=7622ddf7-daa8-4579-9f5a-074762cacca5&tenantId=c7456b31-a220-47f5-be52-473828670aa1>

### Note

il corso inizierà il giorno 21 febbraio

La Commissione di esami è così composta:

Presidente: Pierluigi Barrotta

membri effettivi: Roberto Gronda e Luca Bellotti

Presidente supplente: Enrico Moriconi

membri supplenti: Giacomo Turbanti e Mario Pirchio

*Ultimo aggiornamento 12/02/2022 10:22*