



1506
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI URBINO
CARLO BO

DISPEA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE PURE E APPLICATE

Scuola di
Scienze, Tecnologie
e Filosofia dell'Informazione



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN

FILOSOFIA DELL'INFORMAZIONE

LM-78 classe delle lauree magistrali in scienze filosofiche

PERCORSO IN MODALITÀ MISTA

Obiettivi formativi

Unitamente ai temi e problemi connessi alla storia del pensiero filosofico e alle discipline storiche, le studentesse e gli studenti approfondiscono:

- la filosofia della scienza;
- la logica e i metodi formali per la rappresentazione delle conoscenze;
- l'informatica e il pensiero computazionale, i modelli cognitivi e l'intelligenza artificiale;
- la storia della scienza e della tecnica, la storia della strumentazione scientifica;
- la matematica (con particolare attenzione all'analisi matematica), la fisica (con particolare attenzione alla relatività e meccanica quantistica), l'ecologia, e la chimica per la tecnologia e l'ambiente.

Al termine del corso i laureati e le laureate acquisiscono la capacità:

- di utilizzare gli strumenti formali per l'analisi dei ragionamenti;
- di comprendere lo sviluppo storico delle scienze;
- di approfondire i fondamenti delle scienze, comprendendone i processi, i risultati e le loro implicazioni filosofiche;
- di mettere in dialogo saperi e metodologie diverse per analizzare le varie sfaccettature del mondo in cui viviamo;
- di riflettere sulle implicazioni morali ed etiche delle tecnologie;
- di insegnare ciò che è stato appreso;
- di utilizzare in modo efficace ed efficiente gli strumenti di comunicazione per trasferire informazioni e competenze ad altre persone in diversi contesti, come scuole e aziende.

Prospettive occupazionali

L'obiettivo del corso è quello di formare:

- docenti competenti in grado di appassionare alla ricerca filosofica;
- studiose e studiosi in grado di esplorare con creatività e rigore diversi campi del sapere;
- professioniste e professionisti in grado di portare in diversi contesti lavorativi pensiero critico, capacità di problem solving, capacità organizzative e attitudine alla formazione continua;
- cittadine e cittadini in grado di partecipare attivamente, criticamente e costruttivamente alla crescita della società.

Informazioni sulla struttura didattica del corso

Il Corso viene erogato in modalità mista:

- le attività didattiche in aula sono integrate con servizi di e-learning fino a un massimo di 2/3 dei CFU complessivi;
- le lezioni frontali sono fruibili in streaming da remoto;
- ulteriori servizi sulla piattaforma Blended Learning supportano chi non frequenta.

Il corso presenta due curricula:

- Filosofia della Scienza e della Tecnologia;
- Filosofia e Storia per la Didattica.

Sebbene tutti e due i curricula offrano la possibilità di acquisire i crediti necessari per accedere ai percorsi abilitanti all'insegnamento per la classe di concorso A19, essi presentano delle specificità che indirizzano maggiormente verso:

- la ricerca e il lavoro in ambito aziendale (curriculum Filosofia della Scienza e della Tecnologia);
- l'insegnamento (curriculum di Filosofia e Storia per la Didattica).

Modalità di accesso

Corso ad accesso libero.

Saranno ammessi solo coloro il cui curriculum soddisfi i requisiti d'accesso.

È prevista una prova di verifica della personale preparazione (VPP) secondo le modalità del Regolamento didattico del corso.

Lo sai che...

- In una società flessibile, basata sulle conoscenze, come la nostra, è importante imparare come si impara. Studiare la filosofia aiuta a sviluppare un'attitudine ad apprendere.
- Il corso prevede attività (sia in lingua italiana che in lingua inglese) quali: seminari, conferenze, workshop, scuole estive, corsi integrativi tenuti da visiting professor.
- Chi frequenta il corso è coinvolto nell'organizzazione stessa delle attività, questo consente di acquisire anche importanti competenze nell'organizzazione di eventi internazionali. Insieme al corpo docente saranno organizzati gruppi di lettura, scritture di lavori, presentazioni di progetti.

Riferimenti per la didattica del corso

Presidente della Scuola - Prof. Marco Bernardo

Referente del corso - Prof. Vincenzo Fano

Docente tutor - Dott. Pierluigi Graziani

Ufficio Supporto alla Didattica e Management

Dott.ssa Anya Pellegrin

Email cdm.filosofia@uniurb.it - Tel. 0722 304413

Servizio di tutorato studentesco

Email tutor.informatica@uniurb.it

Supporto immatricolazioni e gestione carriera

Apri un ticket, scopri le FAQ, prenota un appuntamento:
www.uniurb.it/segreterie

Iscriviti

www.uniurb.it/corsi/1757202



FILOSOFIA DELL'INFORMAZIONE**Curriculum****FILOSOFIA DELLA SCIENZA E DELLA TECNOLOGIA****Primo anno**

	SSD	CFU
Logica e Filosofia della Scienza	M-FIL/02	12
Storia dei Modelli Cognitivi e Intelligenza Artificiale	M-FIL/06	12
Storia della Scienza e della Tecnica	M-STO/05	12
Un insegnamento a scelta tra:		6
- Principi di Analisi Matematica	MAT/05	
- Analisi delle Reti Sociali	SPS/07	
Un insegnamento a scelta tra:		6
- Ecologia	BIO/07	
- Etica della Tecnologia e dell'Ambiente	M-FIL/03	
- Storia Medievale	M-STO/01	
- Storia Moderna	M-STO/02	
Insegnamenti a Scelta libera		12

Secondo anno

Informatica e Pensiero Computazionale	INF/01	6
Logica e Computazione	M-FIL/02	6
Concetti e Principi della Fisica	FIS/01	6
Due insegnamenti a scelta tra:		(6+6) 12
- Relatività e Meccanica Quantistica	FIS/01	
- Chimica per la Tecnologia e l'Ambiente	CHIM/12	
- Analisi delle Reti Sociali Digitali	SPS/08	
- Etica della Comunicazione Digitale	SPS/08	
- Storia Greca	L-ANT/02	
- Storia Romana	L-ANT/03	
- Storia Contemporanea	M-STO/04	
Un insegnamento a scelta tra:		6
- Fondamenti della Meccanica Quantistica	FIS/08	
- Storia della Strumentazione Scientifica	FIS/08	
Lingua Inglese	L-LIN/12	4
Seminari, Tirocini e Stage		2
Prova Finale		18

Curriculum**FILOSOFIA E STORIA PER LA DIDATTICA****Primo anno**

	SSD	CFU
Logica e Filosofia della Scienza	M-FIL/02	12
Storia dei Modelli Cognitivi e Intelligenza Artificiale	M-FIL/06	12
Storia della Scienza e della Tecnica	M-STO/05	12
Didattica della Filosofia	M-FIL/01	6
Un insegnamento a scelta tra:		6
- Etica della Tecnologia e dell'Ambiente	M-FIL/03	
- Storia Medievale	M-STO/01	
- Storia Moderna	M-STO/02	
Insegnamenti a scelta		12

Secondo anno

Informatica e Pensiero Computazionale	INF/01	6
Estetica	M-FIL/04	6
Temi Attuali di Filosofia della Religione	M-FIL/03	6
Storia della Filosofia e della Scienza Antiche	M-FIL/06	6
Due insegnamenti a scelta tra:		(6+6) 12
- Storia del Pensiero Filosofico	M-FIL/06	
- Filosofia Politica	SPS/01	
- Storia Greca	L-ANT/02	
- Storia Romana	L-ANT/03	
- Storia Contemporanea	M-STO/04	
Lingua Inglese	L-LIN/12	4
Seminari, Tirocini e Stage		2
Prova Finale		18