

<b>Principali informazioni sull'insegnamento</b>	
Titolo insegnamento	Logica e filosofia della scienza
Anno Accademico	2018-2019
Corso di studio	L-5 Filosofia
Crediti formativi	9
Denominazione inglese	Logic and Philosophy of Science
Obbligo di frequenza	L'obbligo di frequenza è disciplinato dal Regolamento didattico del CdS <a href="http://www.uniba.it/corsi/filosofia/presentazione-del-corso/regolamento-del-corso">http://www.uniba.it/corsi/filosofia/presentazione-del-corso/regolamento-del-corso</a>
Lingua di erogazione	ITALIANO

<b>Docente responsabile</b>	<b>Nome Cognome</b>	<b>Indirizzo Mail</b>
	Liborio Dibattista	liborio.dibattista@uniba.it

<b>Dettaglio credi formativi</b>	<b>Ambito disciplinare</b>	<b>SSD</b>	<b>Crediti</b>
	(DF) Discipline filosofiche	M-FIL/02	9

<b>Modalità di erogazione</b>	
Periodo di erogazione	II semestre
Anno di corso	III
Modalità di erogazione	Lezioni frontali Seminari Esercitazioni

<b>Organizzazione della didattica</b>	
Ore totali	225
Ore di corso	63
Ore di studio individuale	162

<b>Calendario</b>	
Inizio attività didattiche	4 marzo 2019
Fine attività didattiche	31 maggio 2019

<b>Syllabus</b>	
Prerequisiti	Nessuno

Risultati di apprendimento previsti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> Lo studente consegnerà un adeguato livello di intendimento delle realtà culturali da punto di vista logico ed epistemologico</li> <li>• <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i> lo studente diverrà consapevole delle problematiche relative alla ricerca scientifica ed alla comunicazione dei risultati della stessa</li> <li>• <i>Autonomia di giudizio:</i> Lo studente consegnerà un adeguato livello di capacità critica nei confronti delle teorie scientifiche del passato ed attuali</li> <li>• <i>Abilità comunicative:</i> lo studio della logica permetterà allo studente il conseguimento di una corretta argomentazione nella comunicazione dialogica e multimediale</li> <li>• <i>Capacità di apprendere:</i> lo studente acquisirà competenze specifiche nel campo dell'intelligenza artificiale, della logica e delle scienze cognitive</li> </ul>
Contenuti di insegnamento	<p><b>SCIENZA E FILOSOFIA VERSO IL POSTUMANO</b>  Introduzione alla logica proposizionale e dei quantificatori</p> <p>La filosofia della scienza nell'800 e nel '900</p> <p>Dall'umanesimo di Pico della Mirandola al postumanesimo contemporaneo: la scienza trasfigurerà l'umano?</p>

<b>Programma</b>	
Testi di riferimento	<p><b>Berto F.</b> <i>Logica da zero a Gödel.</i> Laterza</p> <p><b>Boniolo G. et Al.</b> <i>Filosofia della scienza,</i> Raffaello Cortina Editore</p> <p>Brani scelti da:</p> <p><b>P. Teilhard de Chardin,</b> <i>Il fenomeno umano,</i> Queriniana, 2001</p> <p><b>M. Foucault,</b> <i>Le parole e le cose</i> 1966</p> <p><b>M. Farisco,</b> <i>Ancora uomo. Natura umana e postumanesimo,</i> Vita e Pensiero 2011</p> <p><b>R. Kurtzweil,</b> <i>La singolarità è vicina,</i> Maggioli 2014</p> <p><b>R. Marchesini,</b> <i>Il tramonto dell'uomo- La prospettiva trans-umanista,</i> Dedalo 2009</p>
Note ai testi di riferimento	Le parti dei testi da studiare verranno indicate a lezione
Metodi didattici	L'organizzazione del corso prevede lezioni frontali, proiezione di materiale multimediale, incontri seminariali di approfondimento, con eventuale supporto di esperti nel settore, laboratori di discussione di casi di studio
Metodi di valutazione	Per la parte di logica è previsto un esonero scritto. L'esame consiste in un colloquio orale.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> conoscenza adeguata della filosofia della scienza dell'ottocento e del</li> </ul>

	<p><i>novecento, valutata attraverso un colloquio orale</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate: conoscenza adeguata delle tematiche controverse in campo filosofico scientifico valutata attraverso un colloquio orale</i></li><li>• <i>Autonomia di giudizio: Conoscenza delle tematiche dell'umanesimo, del traseumanesimo e del postumanesimo valutata attraverso un colloquio orale</i></li><li>• <i>Abilità comunicative: Conoscenza del linguaggio logico proposizionale e predicativo, valutato attraverso esonero scritto</i></li><li>• <i>Capacità di apprendere: Conoscenza adeguata dei principali problemi posti dallo sviluppo scientifico e tecnologico attraverso un colloquio orale</i></li></ul>
Ricevimento	<p>Gli orari di ricevimento sono pubblicati alla pagina del/della docente sul sito del Dipartimento DISUM: <a href="https://www.uniba.it/docenti/dibattista-liborio">https://www.uniba.it/docenti/dibattista-liborio</a></p>