

# MASTER UNIVERSITARIO SCIENZA E FEDE

Un dialogo tra due aree culturali decisive per il nostro presente e per il nostro futuro

## A CHI È RIVOLTO

Il master in Scienza e Fede intende approfondire la conoscenza dei rapporti tra la fede e la scienza, tenendo conto del punto di vista degli scienziati, dei filosofi e dei teologi. Per la sua struttura e per il suo livello è particolarmente indicato per:

- insegnanti e docenti di materie umanistiche e scientifiche
- insegnanti di religione e teologia
- medici ed operatori socio-sanitari
- giornalisti e operatori dell'informazione
- chiunque sia in possesso di diploma di laurea conseguito all'università o al politecnico o titolo di studio equipollente
- studenti e uditori interessati ad aggiornarsi su queste tematiche.

## UNA STRUTTURA NUOVA E ARTICOLATA

### LEZIONI FRONTALI E SEMINARI

sabato mattina ore 9-10.30 ; 11-12.30  
via XX Settembre 83 – Torino

#### LEZIONI FRONTALI

- 1 ottobre 2011
- 8 ottobre 2011
- 15 ottobre 2011
- 22 ottobre 2011
- 12 novembre 2011
- 19 novembre 2011
- 4 febbraio 2012
- 11 febbraio 2012
- 18 febbraio 2012
- 10 marzo 2012
- 17 marzo 2012
- 21 aprile 2012

#### SEMINARI

- 5 novembre 2011
- 3 dicembre 2011
- 21 gennaio 2012
- 3 marzo 2012
- 24 marzo 2012
- 5 maggio 2012

## OBBIETTIVI

Il master di Scienza e Fede si propone di mettere in dialogo due aree culturali decisive per la nostra contemporaneità (la scienza e la teologia)

**FACOLTÀ TEOLOGICA**  
Via XX Settembre 83 – Torino  
[www.teologiatorino.it](http://www.teologiatorino.it)

PRESIDENTE DEL MASTER  
Valter Danna

Comitato scientifico  
Ferruccio Ceragioli, Valter Danna,  
Rino Gaion, Ermis Segatti,  
Angelo Tartaglia

PER INFORMAZIONI SUL MASTER  
segreteria Facoltà  
orario: lun.-ven. 14.30-17.30  
Tel. 0114360249  
[facteo@diocesi.torino.it](mailto:facteo@diocesi.torino.it)

## Anno accademico 2011-12

### UN APPROCCIO

#### MULTIDISCIPLINARE ORIGINALE

#### FILOSOFIA E TEOLOGIA

- Differenti forme della conoscenza umana: oggettività e soggettività.
- La struttura delle scienze: dall' episteme alle rivoluzioni scientifiche
- La teologia della creazione e della natura e le scienze
- Modelli di interazione tra scienza e teologia
- Una scienza dell'uomo "completa": scienza, filosofia e teologia
- La natura e l'uomo: le sfide della scienza alla teologia e della teologia alla scienza
- Teologia come scienza
- Scienza, teologia, etica

#### SCIENZE DELLA NATURA

- Caos e complessità
- Prevedibile ed imprevedibile
- La matematica come linguaggio
- Verità matematiche e matematica pratica
- Da Euclide alla meccanica quantistica
- Futuro certo e futuri probabili
- Lo spazio e il tempo per la filosofia e per la fisica e la cosmologia moderna
- La teoria della relatività

#### SCIENZE DELLA VITA

- Il posto di Darwin nella storia del pensiero: esiste una «rivoluzione darwiniana»?
- L'Origine delle specie di Darwin. La nozione di «specie»: statuto ontologico e sistematica
- Le altre teorie dell'evoluzione: il caso di Teilhard de Chardin
- Darwin e l'Origine dell'uomo. Evoluzione e moralità
- L'albero della vita e gli altri modelli dell'evoluzione
- Evoluzione e sviluppo: l'approccio Evo-Devo
- Evoluzione, biodiversità e biologia della conservazione
- Evoluzione biologica ed evoluzione culturale

# FACOLTÀ TEOLOGICA

DELL'ITALIA SETTENTRIONALE

SEZIONE PARALLELA DI TORINO

## CICLO ISTITUZIONALE

### UN GRUPPO DI DOCENTI ALTAMENTE QUALIFICATO

Oreste Aime  
Maria Giovanna Belcastro  
Ferruccio Ceragioli  
Piero Coda  
Valter Danna  
Fiorenzo Facchini  
Attilio Ferrari  
Rino Gaion  
Ludovico Galleni  
Paolo Mirabella  
Claudia Palestri  
Alberto Piola  
Astrid Pizzo  
Vittorio Possenti  
Mario Rasetti  
Roberto Repole  
Antonio Rolando  
Lamberto Rondoni  
Stefano Sciuto  
Gabriella Sella  
Giuseppe Tanzella Nitti  
Angelo Tartaglia  
Angelo Vianello  
Giuseppe Zeppegno

## CONFERENZE PUBBLICHE

venerdì sera ore 21 - 23  
Centro Incontri REGIONE PIEMONTE  
corso Stati Uniti 23  
con la collaborazione della 

28 ottobre 2011  
Natura e Scrittura: la metafora dei due libri prima e dopo Galileo  
Giuseppe Tanzella Nitti

25 novembre 2011  
Spazio e tempo, passato e futuro:  
scienza e fede si accordano?  
Angelo Tartaglia

27 gennaio 2012  
L'universo e la sua origine:  
che cosa ne sappiamo?  
Attilio Ferrari

24 febbraio 2012  
L'origine dell'uomo: paleontologia,  
genetica e antropologia teologica  
Fiorenzo Facchini

30 marzo 2012  
Alla ricerca della "natura":  
la "natura umana"  
è un'illusione metafisica?  
Vittorio Possenti

27 aprile 2012  
Scienza e fede di fronte  
al male e alla sofferenza  
Piero Coda