

lunedì 19 maggio - Teatro F. Stabile - Potenza

17.30 Inaugurazione

Mauro Maldonato

17.40 Tavola rotonda **La ricerca scientifica come leva del cambiamento del Mezzogiorno**

Mauro Maldonato, Vito Santarsiero, Giuseppe Telesca, Sabino Altobello, Gianpiero Perri, Domenico Maroscia, Vito De Filippo

18.40 Ricardo Pietrobon *Research on Research: bringing together the Università della Basilicata and Duke University to improve the quality and productivity of biomedical research*

19.00 Amy Bliss - *Consolato degli Stati Uniti d'America*

19.15 Vito Santarsiero e Antonio M. Tamburro consegnano il *Premio della Scienza "Città di Potenza"* a Giorgio Parisi

Coordina Mario Isoldi

19.45 Concerto di Roberta Giannini e Atipic Tango
Trio violino violoncello e pianoforte

musiche di Astor Piazzolla

mercoledì 21 maggio - Auditorium Ospedale - Matera

17.30 Ricardo Pietrobon *Distributed heuristics of impact and scientific innovation*

giovedì 22 maggio - Auditorium Ospedale - Matera

9.00 Lecture

Edoardo Boncinelli *La mente etica*

venerdì 23 maggio - Auditorium Ospedale - Matera

9.00 Lecture - Mauro Savi *La genomica, dalla ricerca alla pratica clinica*

15.00 Lecture - Andrea Gardini *Ricerca e qualità dell'assistenza sanitaria*

martedì 20 maggio - Aula Magna Università degli Studi della Basilicata - via N. Sauro - Potenza

9.00 Saluti di Pasquale Frascolla, Mauro Maldonato e Francesco Panarelli

9.30 Tavola rotonda **L'avventura della scienza**

Enrico Bellone, Giulio Giorello, Antonio Federici, Antonio Tamburro

Coordina Paride Leporace

12.00 I Sessione **La governance urbana nella società cognitiva**

Giuseppe Campos Venuti *Trasformazioni urbane con strumenti adeguati ai tempi*

Luigi Fusco Girard *Città, creatività e sostenibilità*

Vito Santarsiero *L'urbanistica quale fattore dello sviluppo locale*

Coordina Renato Cantore

13.30 Pausa

15.00 II Sessione **Verso una teoria dell'innovazione: scelte razionali e modelli cognitivi**

Adriano Giannola *Ottimizzazione, razionalità e teoria delle scelte in economia*

Remo Job *Modelli, moduli e connessioni: teoria e dati empirici in psicolinguistica*

Salvatore Rizzello *Decisioni, innovazione e creatività: l'approccio cognitivo in economia*

Guglielmo Tamburrini *Prossima-Mente: il cervello in rete e l'intelligenza distribuita*

Massimiliano Cappuccio *Neuroni specchio allo specchio: neuroscienze e intenzionalità*

Coordina Mauro Fiorentino

19.00 **Ridotto Teatro Stabile – Potenza**

Mimmo Sammartino intervista Edoardo Boncinelli su *Etica della Vita* (Rizzoli Editore)

sabato 24 maggio - Auditorium Ospedale - Matera

9.00 **Campagna di informazione sui temi correlati alla genetica**

mercoledì 21 maggio - Aula Magna Università degli Studi della Basilicata - via N. Sauro - Potenza

9.00 I Sessione **La ricerca sulla ricerca: le nuove frontiere della biomedicina**

Maria Pia Cosma *Terapia genica, medicina rigenerativa: cure "geniali" modificando i nostri geni*

Angelo Recchia Luciani *Prolegomeni alla sperimentazione: metodologia ed epistemologia nelle neuroscienze cognitive*

Ricardo Pietrobon *Pragmatism versus Realism: Implications for knowledge representation in biomedical sciences*

Raffaele Prodomo *Il futuro della medicina e le nuove frontiere della bioetica*

Marco Salvatore *La ricerca nell'imaging*

Coordina Giuseppe Montagano

12.00 II Sessione **La natura e la storia**

Edoardo Boncinelli *Identità e memoria*

Aurelio Musi *Cervello, memoria e storia*

Alberto Oliverio *Fedeltà e infedeltà della memoria*

Coordina Mauro Maldonato

13.30 Pausa

15.00 III Sessione **Ricerca, creatività e complessità**

Gianluca Bocchi *Creatività della natura, creatività artistica e creatività sociale: le ragioni di un dialogo*

Alfonso Montuori *L'apprendimento creativo*

Giuseppe Mininni *Ridistribuire lo psicologico: allargare il paradigma o valorizzare la scelta?*

Oscar Nicolaus *Si può interrompere il "gioco ottuso" nel campo dell'istruzione?*

Nicola Brunetti *Le finzioni come strumento di conoscenza*

Coordina Antonio M. Tamburro

19.00 **Ridotto Teatro Stabile – Potenza**

Oreste Lopomo intervista Giulio Giorello su *Di nessuna chiesa. La libertà del laico* (Cortina Raffaello Editore)

E andando avanti arriviamo a cose come il male, la bellezza, la speranza ...

Quale dei due estremi è più vicino a Dio, se posso usare una metafora religiosa: la bellezza e la speranza o le leggi fondamentali? Secondo me, è corretto affermare che ciò che dobbiamo cogliere è l'intera connessione strutturale delle cose, e che tutte le scienze, e non soltanto le scienze, ma ogni sforzo intellettuale deve tendere a vedere le connessioni tra le varie gerarchie, cioè connettere la bellezza alla storia, questa alla psicologia dell'uomo, questa a sua volta al funzionamento del cervello, il cervello all'impulso nervoso, l'impulso nervoso alla chimica, e così via, in su e in giù, in entrambi i sensi. E oggi non possiamo, né serve a nulla, far credere che si possa tracciare una linea precisa da un estremo all'altro di questi concetti, perché abbiamo appena cominciato a vedere che questa gerarchia è relativa.

E io credo che nessuno dei due estremi sia più vicino a Dio.

Richard Feynman



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DUKE UNIVERSITY
ISTITUTO ITALIANO PER GLI STUDI FILOSOFICI
CONSOLATO DEGLI STATI UNITI D'AMERICA
COMUNE DI POTENZA
ASSESSORATO ALLA CULTURA
PROVINCIA DI POTENZA
ASSESSORATO ALLA SALUTE
REGIONE BASILICATA
AZIENDA DI PROMOZIONE TURISTICA BASILICATA
ASL 4 MATERA
COMUNE DI MATERA
RIVISTA DEDALUS
DIREZIONE SCOLASTICA REGIONALE
AGROBIOS

segreteria scientifica

Mauro Maldonato, Ricardo Pietrobon

segreteria organizzativa

Mariangela Brindisi, Loredana Costanza,
Piera De Marca, Pierangela Di Lucchio
Giuseppe Di Taranto, Michele Mennuni
Andrea Spinello

informazioni

tel. 0971.202201
fax 0971.202762
e-mail distoli@unibas.it

SETTIMANA INTERNAZIONALE DELLA RICERCA
II Edizione

PENSARE LA SCIENZA

*La ricerca sulla ricerca:
nascita di un nuovo paradigma*



Potenza – Matera
19-23 maggio 2008
Università degli Studi della Basilicata