



Fondazione "Bonino-Pulejo" – Messina

Centro Studi di Filosofia della Complessità "Edgar Morin"
del Dipartimento di Filosofia dell'Università degli Studi di Messina

Società Filosofica Italiana

CAOS E COMPLESSITA'

Messina, 24-26 luglio 2006
Aula Magna dell'Università

Prima sessione: *Caos e conoscenza complessa*

Lunedì 24 luglio 2006 ore 9

Saluto del Magnifico Rettore

Presiede: Girolamo Cotroneo (Università di Messina)

Relazioni:

Mauro Ceruti (*Università di Bergamo*)
La complessità tra epistemologia ed etica

Mauro Maldonato (*Università della Basilicata*)
L'ordine spontaneo della conoscenza

Barbara Troncarelli (*Università del Molise*)
Complessità sociale e diritto

Comunicazioni:

Santa De Siena (Lecce)
Caos e politica

Gaspere Polizzi (*Università di Padova*)
Variazioni e paesaggi della complessità nell'ultimo Serres

Maria Rita Abramo (*Università di Messina*)
La complessità dell'induzione matematica

Seconda sessione: *Fisica dei sistemi complessi*

Lunedì 24 luglio 2006 ore 16

Presiede: **Mauro Di Giandomenico** (*Università di Bari – Presidente SFI*)

Relazioni:

Attilio Agodi (*Università di Catania*)

Caso e complessità: dal qualitativo al calcolabile

Francesco Mallamace (*Università di Messina*)

Concetti unificanti nello sfondo dei fenomeni complessi

Enrico Giannetto (*Università di Bergamo*)

Poincaré e la complessità

Comunicazioni:

Gianpietro Malescio (*Università di Messina*)

Caos, prevedibilità e imprevedibilità

Roberto Passante (*Università di Palermo*)

Caos e complessità secondo Prigogine

Salvatore Savasta (*Università di Messina*)

Informazione, indeterminazione e *entanglement* nella fisica dei quanti

Terza sessione: *Il dibattito sulla complessità*

Martedì 25 luglio 2006 ore 9

Presiede: **Pietro Palumbo** (*Università di Palermo*)

Relazioni:

Giuseppe Giordano (*Università di Messina*)

Semplicità della complessità

Mario Quaranta (*Padova*)

Sul ruolo di Edgar Morin

Gianluca Bocchi (*Università di Bergamo*)

La sfida della complessità vent'anni dopo

Comunicazioni:

Rosa Grazia Romano (*Università di Messina*)
Pedagogia e complessità

Valeria Venneri (*Università di Lecce*)
La riforma paradigmatica di Edgar Morin

Andrea Bellantone (*Università di Messina*)
Hegel e la complessità

Letizia Nucara (*Università di Messina*)
Maturana e la complessità come autopoiesi

Quarta sessione: *Scienza, etica e complessità*

Martedì, 25 luglio 2006 ore 16

Presiede: **Rosalba Larcan** (*Università di Messina*)

Relazioni:

Annamaria Anselmo (*Università di Messina*)
La via scientifica alla complessità

Sergio Manghi (*Università di Parma*)
L'ipercomplessità del soggetto umano

Oscar Nicolaus (*Irpps – Cnr – Istituto Universitario “Suor Orsola Benincasa” - Napoli*)
Caos e complessità nelle relazioni umane

Comunicazioni:

Maria Falci Nurimar (*Università di São Paulo do Brasil e SESC*)
Lo splendore del Caos: il Portogallo fra l'Europa e la sua vocazione atlantica

Maria Quattropani (*Università di Messina*)
Mente e complessità

Maurizio Lanfranchi (*Università di Messina*)
Ecoetica e sviluppo sostenibile

Sandra Calabrese (*Università di Messina*)
La matematica della complessità

Quinta sessione: Complessità e logica

Mercoledì, 26 luglio 2006 ore 9,30

Presiede: Piero Orteca (Fondazione Bonino-Pulejo)

Relazioni:

Ernesto Paolozzi (*Istituto Universitario "Suor Orsola Benincasa" di Napoli*)
La complessità della politica, la politica della complessità

Giuseppe Gambillo (*Università di Messina*)
Le logiche della complessità

Edgar Morin (*CNRS Paris*)
La complessità del caos, il caos della complessità

Dibattito

Interverranno: Costanza Altavilla, Maria Arcidiacono, Andrea Bellantone, Giuseppe Bentivegna, Simona Bonfiglio, Santo Burgio, Alessandro Calbucci, Giovanni Camardi, Antonio Cardelicchio, Francesco Coniglione, Francesco Crapanzano, Maria Cuppari, Santi Di Bella, Deborah Donato, Maria Pia Falcone, Rosella Faraone, Giusi Furnari Luvarà, Fabio Gambillo, Silvia Geraci, Aurelia Giglio, Antonino Grasso, Giuliana Gregorio, Rosa Labriola, Silvana Lanfranchi, Giancarlo Magnano San Lio, Vincenzo Maimone, Giovanni Magliarditi, Rosamaria Marafioti, Federica Paolozzi, Salvatore Pino, Marcellina Profumo, Giulia Merlino, Lea Reverberi, Francesca Rizzo, Marcello Ruggeri, Franz Saija, Emilia Scarcella, Scolastica Serroni, Ada Soso, Flavia Stramandino, Flavia Tedesco, Gianni Zanmarini.

In collaborazione con:

Dottorato di ricerca in *Metodologie della filosofia* – Università di Messina

Istituto Italiano degli Studi filosofici - Napoli

CE.R.CO. – Università di Bergamo

Corso di Laurea in Scienze e Tecniche di Psicologia delle Relazioni Educative – Università di Messina

Corso di Laurea in Filosofia

A.I.F. – Associazione Insegnanti di Fisica – Sezione di Messina
Armando Siciliano Editore – Messina
Sicania editrice - Messina
Rubbettino editore - Soveria Mannelli
Alfredo Guida editore - Napoli

Segreteria scientifica: dott.ssa Flavia Tedesco – Dipartimento di Filosofia – Università di Messina
Tel. 090362682 – gembillo@unime.it

Segreteria organizzativa: Rag. Giuseppe Lamonica , Sig.ra Maria Leo, Sig. Cristofaro Messina -
Dipartimento di Filosofia – Università di Messina
Tel. 090362682 – dipfilos@unime.it