

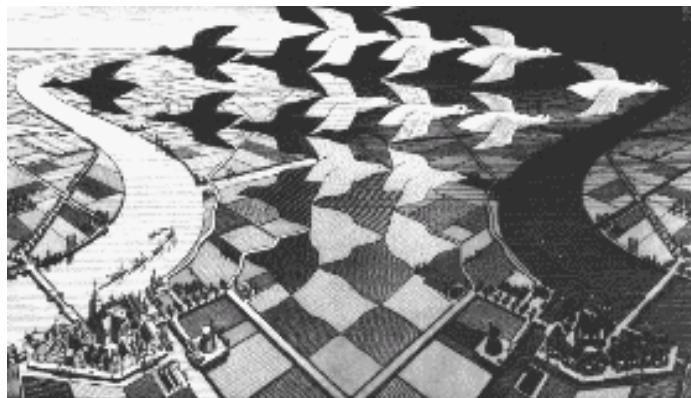
AIEMS

Associazione Italiana di Epistemologia e Metodologia Sistemiche

1° Convegno Nazionale

Roma - sabato 13 marzo 2010

Verso una visione sistemica dell'incertezza



Presentazione

Alcuni degli autori che hanno recentemente contribuito con i propri saggi al N°1 della rivista on-line *Riflessioni Sistemiche* (consultabile presso www.aiems.eu) si daranno appuntamento per rielaborare ulteriormente il tema dell'incertezza. Quest'ultimo rappresenterà pertanto il focus degli interventi, ma al tempo stesso sarà anche una sorta di pretesto per definire, e rendere comprensibili ad un ampio pubblico, alcuni degli aspetti cruciali dell'approccio sistemico per quanto riguarda sia la teoria che la prassi. Il Convegno non è pensato come una vetrina di relazioni messe per così dire una accanto all'altra. Bensì come una sorta di laboratorio vivo, creativo e multi-disciplinare, dove i relatori esprimano un atteggiamento aperto, partecipativo ed incline all'ascolto, nonchè diretto a favorire nelle persone del pubblico la comprensione dei principi di base del pensiero sistemico. Nel corso dell'evento verranno in parte ripercorse le tappe storico-evolutive di tale pensiero, nonché rielaborate alcune sue possibili ricadute sul piano metodologico per ciò che riguarda i contesti professionali della scuola e della sanità. I relatori sono tutti ricercatori d'eccellenza nei rispettivi ambiti di studio ed indagine, e la loro compresenza rappresenta una grande occasione per capire, da più punti vista, cosa vuol dire osservare il mondo con "occhi sistemici".

Sergio Boria

Presidente AIEMS

Programma del Convegno

Sezione Generale

09,30: Apertura dei lavori: **Sergio Boria**

09,45: **Gianfranco Minati** (scienza dei sistemi complessi)

Dall'incertezza certa all'incertezza incerta: la Sistemica dell'emergenza come strategia cognitiva efficace (30 min.)

10,15: **Ignazio Licata** (fisico)

Immersi nel Mondo: Riflessioni sulla Filosofia Naturale dell'Incertezza (30 min.)

10,45: Domande libere e programmate (40 min.)

11,25: pausa 15 minuti

11,40: **Alessandro Giuliani** (biologo)

L'analisi dei sistemi complessi come artigianato artistico: un piccolo esempio di lavorazione' (30 min.)

12,10: **Maria Giovanna Musso** (sociologa)

E se l'incertezza avesse un senso? (30 min.)

12, 40: Domande libere e programmate (40 min.)

13,20-14,20 : pausa pranzo

Sezione Pedagogica

14,20: **Luca Casadio** (psicologo)

Incerteza e apprendimento sistemico: tra relazioni, deutero-apprendimento e identità (30 min.)

14,50: **Marcello Sala** (biologo)

Le (In)certezze della conoscenza scientifica (30 min.)

15,20: Domande libere e programmate (40 min.)

16,00 – 16,15: Pausa

Sezione Sanitaria

16,15: **Sabrina Cipolletta** (psicologa)

L'incerteza nei contesti di cura (30 min.)

16,45: **Fulvio Forino** (medico) (30 min.)

La sanità dell'incerteza, problemi complessi e pazienti complessi

17,15: Domande libere e programmate (40 min.)

18,00: Chiusura dei Lavori

Domande programmate poste da Riccardo Antonini, Massimiliano Aragona, Sergio Boria, Giordano Bruno, Giorgio Narducci, Lorenzo Polli, Marina Risi, Laura Scarino, ed altri.

Profili dei relatori



Gianfranco Minati (scienza dei sistemi complessi) - Doctoral Lecturer on Systems Science, Politecnico di Milano, Fondatore e Presidente dell'Associazione Italiana per la Ricerca sui Sistemi (AIRS), Vice-Presidente della Union Européenne de Systemique (UES). Suoi interessi di ricerca riguardano l'Apertura Logica, gli Esseri Collettivi, l'Utilizzo Dinamico dei Modelli e modellizzazioni dell'Emergenza con il progetto delle Meta-Strutture, introdotti in vari libri ed articoli.



Alessandro Giuliani (biologo) - E' Ricercatore presso l'Istituto Superiore di Sanità di Roma, Dipartimento Ambiente. E' inoltre professore a contratto di Biofisica presso l'Universita' di Roma "La Sapienza". Visiting Professor presso le Universita' di Chicago, Singapore e Keio in Giappone. E' membro dell' Editorial Board delle riviste 'Current Bioinformatics', e 'Systems and Synthetic Biology'. Si occupa di analisi dei dati in biologia, e di bioinformatica e biofisica di sistemi reticolari.



Ignazio Licata (fisico) - Full professor of Theoretical Physics a Palm Harbor (Florida-USA). Direttore Scientifico dell'ISEM di Palermo. E' stato allievo di David Bohm. Ha lavorato con G. Arcidiacono a Roma, con J. P. Ligier ed A. Lichnerowicz a Parigi, e con A. Salam presso l'Imperial College. I suoi interessi spaziano dalla I.A. agli aspetti teorici ed applicativi della Teoria Quantistica, e alla Teoria dei Sistemi, così come alle Teorie della Complessità e dell'Emergenza .



Maria Giovanna Musso (sociologa) - Insegna Sociologia del Mutamento e Sociologia dell'Arte all'Università " La Sapienza " di Roma. Si è occupata di sistemi complessi, di globalizzazione e sviluppo, e del rapporto fra scienza, arte e tecnologia. Conduce corsi di formazione sui temi dell'innovazione, dell'apprendimento e del cambiamento organizzativo. Attualmente è impegnata nello studio dell'esperienza estetica e nell'analisi delle trasformazioni dell'identità e del legame sociale nella società planetaria.



Sabrina Cipolletta (psicologa) - Ricercatrice presso la Facoltà di Psicologia dell'Università di Padova, dove insegna Psicologia Sociale. Psicoterapeuta costruttivista, ha insegnato presso diverse scuole di specializzazione. Si occupa della costruzione del Sé nelle relazioni, e sta sviluppando un modello sistemico-costruttivista del *mind-body problem* nei contesti medico e psicoterapico.



Marcello Sala (biologo) ha insegnato nella scuola media e da molti anni svolge in diversi ambiti (scuole, iniziative formative, musei...) attività di formazione degli educatori sull'educazione scientifica, l'epistemologia, l' "ecologia della mente", l'educazione ambientale, la relazione e i contesti educativi. Ha collaborato con Riccardo Massa all'Università di Milano e fa parte del "Circolo Bateson" di Roma. Attualmente collabora con Telmo Pievani dell'Università Bicocca di Milano.



Luca Casadio (psicologo) - Psicoterapeuta ed epistemologo. Ha pubblicato importanti saggi sulla psicoterapia sistemica, l'umorismo e la psicoanalisi, ma anche romanzi e racconti (è appena uscito "Un assurdo studio sull'amore" Giulio Perrone Editore). Collabora inoltre con la redazione della rivista Meltin Pot.



Fulvio Forino (medico) - E' divenuto Direttore Sanitario nel 1990, ricoprendo tale ruolo in vari Ospedali e ASL. Professore a contratto di "Tecniche di Direzione Sanitaria" presso la Scuola di Specializzazione di Statistica Sanitaria dell'Università di Roma "La Sapienza". Negli ultimi dieci anni ha approfondito la ricerca teorica ed operativa sulla "complessità", sui sistemi complessi, sulle organizzazioni assunte nella prospettiva sistemica e sul management dei servizi sanitari.

Rete dei Referenti

Responsabile Scientifico: **Sergio Boria**

boria@aiems.eu

Responsabile Organizzativo: **Nadia Nappi**

info@aiems.eu

Collaboratori all' Organizzazione:

Manuela Caizzone, Silvia Cetorelli, Giorgio Narducci, Maria Grazia Ponzi

Promozione: **CESV** di Roma (Centro Servizi per il Volontariato)

Responsabile Tecnico: **Fabio Fiorucci** (UNICEF)

Come partecipare al Convegno

Modalità di Iscrizione: chi desidera partecipare all'evento deve inviare una mail a info@aiems.eu specificando la sua decisione di essere presente al Convegno. V'è considerato che saranno accettate non più di 130 iscrizioni, corrispondenti alla capienza massima della sala che ospiterà l'evento.

Luogo del Convegno: **Auditorium UNICEF** in via Palestro 68 (a soli 300 metri dalla principale stazione ferroviaria della capitale – Stazione Termini)



Come Raggiungerci: *a piedi* (dieci minuti dalla Stazione Termini) *in metropolitana* (Linea A: Fermata Termini - Linea B: Fermata Castro Pretorio) *in autobus* (qualsiasi autobus che fermi alla Stazione Termini).

Quota di partecipazione: Alle ore 9,00 i partecipanti all'evento dovranno versare la somma di 10 o 15 euro (a seconda del numero finale di iscritti) presso il tavolo di segreteria, dislocato nella Hall d'accoglienza dell'Auditorium UNICEF.