

AISCRIS

Associazione Italiana Società di
Consulenza per la Ricerca
l'Innovazione e lo Sviluppo.

Con il patrocinio di:



*Servizi Innovativi
e Tecnologici*

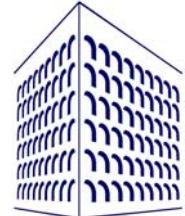


*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*



Comune di Roma

**Assessorato alle
Politiche culturali**



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma



**MINISTERO per i BENI e le
ATTIVITA' CULTURALI.**
Undicesima Settimana della Cultura
18 -26 Aprile 2009

Conferenza

la cultura dell'incertezza

Applicazioni della fuzzy logic nel sociale

23 Aprile 2009 Ore 10.30
Link Campus University - Sala biblioteca
via Nomentana 335 - Roma

Programma

- *Saluti*
prof. Vincenzo Scotti – Presidente Link Campus.
Dott. Luigi Perissich – Direttore Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici.
dott. Tommaso D'Onofrio – Presidente Aiscris.
- *"La "cultura fuzzy" ,l'economia reale e la geopolitica"*
Prof.ssa Gisella Facchinetti e prof. Gianni Ricci – Università di Modena.
dr. Vittorio Pagliaro – *geopolitico*.
- *"Ricerca applicata per il sociale"*
prof. Francesco Franci, *socio logico matematico* – Aiscris.
- *"Fuzzy Eco-logic: prospettive ed applicazioni per l'ambiente"*
dott. ing Fabio Scanzani – *CIET Ordine Ingg. Roma*.
- *"La fuzzy logic nella sanità"*
dott. Maurizio Musolino – *Iatromics Project*.
- *"Superare il paradosso"*
dott.Luca Marchese – *Synaptics*.

La *Fuzzy Logic*, o logica sfumata , proposta da Lofti Zadeh nel 1965, è una logica computazionale di tipo non binario in cui è presente un continuo tra i netti limiti Booleani del vero o falso, 0 o 1, dentro o fuori e così via. La complessità e l'incertezza, con l'approccio *fuzzy* acquistano un aspetto diverso, non più ostacoli per il calcolo e le applicazioni ingegneristiche ma risorse per una migliore modellizzazione della realtà. La *Fuzzy Logic* o *la sua evoluzione neuro fuzzy logic* oggi non riguarda più soltanto, "lavatrici intelligenti" o i modelli di intelligenza artificiale, ma innumerevoli e utilissime sono le sue applicazioni, in biologia, medicina, geologia, ed anche nelle scienze sociali, come la geopolitica con lo studio di possibili scenari di risoluzione dei conflitti.

La conferenza, lungi dall'essere un incontro per soli addetti del settore, si pone l'obiettivo di affrontare, in maniera semplice e discorsiva, proprio un panorama di questi aspetti applicativi.

Organizzazione e coordinamento tecnico dell'evento a cura dell'Associazione :



Via Apulia, 13 00183 Roma

Tel /Fax : 06.77076008

Email: interpro@ips.it

in collaborazione con

