FESTIVAL DELLA COMPLESSITÀ

PRIMA EDIZIONE
TARQUINIA 16-17-18 LUGLIO 2010

Conversazioni
sotto le stelle

CITTÀ DI TARQUINIA

UNESCO

DEDALO 97
ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA E CULTURALE

AIEMS
Associazione Italiana di Epistemologia e Metodologie Sistemiche

iniziative sanitarie

LA COMPLESSITÀ CON SEMPLICITÀ

L'albero e il bosco, l'ape e l'alveare, l'uomo e la società sono sistemi che fanno sistema.

Ogni bosco è un sistema molto complesso. La natura non progetta i boschi. Nessuna mano invisibile ne regola la vita. Nel bosco gli alberi realizzano un loro vivere sociale basato su una continua autoregolazione sistemica che permette loro di vivere uno accanto all'altro. Hanno aria e luce, nonostante la vicinanza di altri. Anzi, proprio questa vicinanza permette loro di crescere come alberi forti ed alti in un bosco rigoglioso, piuttosto che malfermi nell'isolamento. Sono gli alberi che fanno vivere il bosco o il bosco che fa vivere gli alberi?

Tutto, o quasi tutto, di ciò che ci circonda è complesso. Senza saperlo nuotiamo in un mare di complessità. La complessità riguarda tutto: la ditta in cui lavoriamo, la scuola e l'apprendere, il clima terrestre e la globalizzazione, un batterio e un atomo, l'economia mondiale e la banca di cui ci serviamo, i servizi sanitari, la salute e la malattia, la cultura di un popolo, la politica e la società, la gestione dei beni comuni, la storia e le nostre storie. Noi stessi siamo sistemi complessi, lo sono i nostri organi, le nostre cellule … e, senza saperlo, ci portiamo addosso per tutta la vita il sistema più complesso e meraviglioso che si conosca: il cervello umano.

Il Festival della Complessità è al suo esordio. Questa prima edizione vuole offrire una panoramica e un'occasione di riflessione sui sistemi complessi e sulle loro affascinanti proprietà.

Il Festival ruota intorno ad una serie di conversazioni sotto le stelle che si svolgeranno nelle piazze del centro storico di Tarquinia dalle 19,00 di sera fino a notte inoltrata.

Lo abbiamo infatti immaginato come un momento e uno spazio di incontro, di discussione, di "conversazione" tra esperti e un pubblico incuriosito dalle tematiche proposte.

Nel panorama scientifico e culturale del nostro paese l'approccio sistemico non trova ancora la sua giusta evidenza e questa prima edizione, che affronta la complessità da punto di vista delle scienze sociali, è volutamente basata solo sul contributo di esperti italiani.

Discutere di complessità può essere semplice. Le teorie dei sistemi sono ormai un insieme di verità acquisite in molte discipline scientifiche e nel mondo della cultura sono più che sufficienti per essere parte di un evento e di una proposta culturale sotto le stelle.

IL MONDO DEGLI ETRUSCHI

VISITE GUIDATE ALLA NECROPOLI ETRUSCA

Ogni sera dalle ore 20 visite guidate in notturna alla necropoli etrusca di Tarquinia (patrimonio mondiale dell'UNESCO).
In occasione del festival sarà possibile visitare tombe normalmente non aperte al pubblico. Sono previsti due distinti percorsi: tombe degli anina, dei tori, del barone e degli auguri; tomba delle pantere, tumulo del re e tumulo della regina. Quest'incontro con la civiltà degli etruschi, suggestivo, e inconsueto, troverà un suo collegamento in alcune delle conversazioni che daranno spazio alla loro storia e alla loro cultura.

L'ANTICA CORNETUM

VISITE GUIDATE AL CENTRO STORICO DI TARQUINIA

Ogni sera a partire dalle ore 20,00, seguendo diversi e suggestivi itinerari, che si snodano nel centro storico medievale, sarà possibile rivivere la storia e le vicende dell' antica Cornetum, oggi Tarquinia.

A cura di Artetruria

Prenotazioni in loco dalle ore 18,00 presso il punto informazioni
Costo della visita €3,00

MUSICA SOTTO LE STELLE

TRE SERATE DI MUSICA IN PIAZZA

Ogni giornata del festival sarà conclusa da un evento musicale introdotto da una breve riflessione in chiave sistemica sul genere di musica proposto.
Jazz, pop–rok, musica folk, tre generi musicali diversi, tre serate di musica in piazza per concludere una giornata di cultura sotto le stelle.

Venerdì 16 luglio (ore 23,00) ***TRIONOMETRY*** *Jazz sotto le stelle*
A. Bravo al piano, S. Cantarano al basso, A. Marzi alla batteria

Sabato 17 luglio (ore 23,00) ***PSYCHIATRIC ROCK BAND*** *Palco Aperto*

Domenica 18 luglio (ore 22,30) ***I RUSTICANTI*** *Canzoni Popolari del Sud e Centro Italia*

Ingresso Gratuito

LA LIBRERIA

In piazza Cavour, la libreria Vita Nova propone una selezione di testi riguardanti la complessità e l'approccio sistemico e la sue applicazioni in diversi ambiti e discipline. Accanto a testi classici saranno disponibili le ultime novità e testi degli esperti che terranno una loro conversazione al festival.

P R O G R A M M A

VENERDI 16 LUGLIO 2010

Conversazioni sotto le stelle

ore 19,45 — Piazza Matteotti

Apertura della prima edizione del "Festival della Complessità"
Mauro Mazzola, *Sindaco del Comune di Tarquinia*

Presentazione del Festival: semplice complicato complesso
Fulvio Forino, *Coordinatore del Comitato Scientifico*

ore 20,30 — Piazza Alberata Dante Alighieri

Internet e l'accelerazione delle epidemie di idee e dei contagi di nuovi comportamenti. *Sta nascendo un'intelligenza in cui ciascuno di noi ha il ruolo di un neurone di un gigantesco cervello?*
Valerio Eletti
Si occupa di sistemi complessi dal 1999. Direttore scientifico del Laboratorio di e-learning "LABeL Cattid" dell'Università Sapienza di Roma, anima seminari di Introduzione al pensiero complesso

ore 20,45 — Piazza Soderini

Bambini infelici? *Quando un bambino cresce infelice sviluppa nuclei depressivi o comportamenti trasgressivi?*
Maurizio Andolfi
Neuropsichiatra Infantile, è Ordinario Facoltà di Psicologia 1, Università Sapienza di Roma, Direttore dell'Accademia di Psicoterapia della Famiglia, è autore e curatore di saggi e articoli

ore 21,00 — Piazza Matteotti

Complessità/semplicità nella teoria dell'evoluzione. *Una visione del mondo vivente e della sua evoluzione tra semplicità e complessità*
Elena Gagliasso
Epistemologa, professore associato di Filosofia delle Scienze presso la Facoltà di Filosofia della Sapienza di Roma. Scienza del vivente, storia e metodologie della biologia contemporanea sono al centro delle sue ricerche
Giorgio Narducci
Insegnante di scuola superiore (Liceo Classico), naturalista, cofondatore del Circolo Gould e dell'AIEMS intervista Elena Gagliasso

ore 21,15 — Piazza San Giovanni

Gaia si sta arrabbiando: globalizzazione e ambiente. *Ci avviciniamo al limite della crescita; una possibile crisi globale del sistema mondo è vicina?*
Riccardo Valentini
Fisico, è professore ordinario dell'Università della Tuscia di Viterbo. Pioniere delle ricerche sui cambiamenti climatici e l'effetto serra, è Premio Nobel per la Pace per il 2007

ore 21,45 — Alberata Dante Alighieri

La città che viene. *Capire il mondo-città e le città-mondo, la globalizzazione e le contraddizioni di un cambiamento epocale*
Enzo Scandurra
Ordinario di Urbanistica, Direttore del Dipartimento di Architettura e Urbanistica della Sapienza di Roma, scrittore e giornalista, svolge ricerche sui temi della città e dell'ambiente

ore 22,00 Piazza Soderini

Sotto lo sguardo di Artemide. Il rapporto uomo-natura oggi e nel mondo antico. *Un confronto tra due visioni di epoche diverse del rapporto dell'uomo con la natura e con l'ambiente*

Stefano De Angeli

Archeologo classico. Svolge ricerche sul rapporto arte e natura e sulle immagini di culto delle divinità e la loro funzione all'interno del pensiero religioso greco e dei relativi contesti cultuali

ore 22,15 Piazza San Giovanni

Io, tu, noi e la società: di chi è la salute? *La salute emerge dall'interazione di molti fattori sociali, individuali, ambientali. Possiamo separarli?*

Franco Bifulco

Medico, direttore sanitario ospedaliero, AUSL di Viterbo, da oltre 15 anni è impegnato nello studio e nell'applicazione di strumenti propri del'approccio sistemico alla gestione della sanità

SABATO 17 LUGLIO 2010

Conversazioni sotto le stelle

ore 20,15 Piazza Matteotti

Insegnare e imparare in una prospettiva eco-logica. *L'insegnamento tra specifiche competenze disciplinari e teoria sistemica della vita e della conoscenza*

Rosalba Conserva

Ha insegnato Lettere nella scuola media superiore. È tra i fondatori (1990) del "Circolo Bateson". L'apprendimento e la natura della conoscenza sono il suo campo di ricerca

ore 20,30 Piazza San Giovanni

La nuova cultura dell'incertezza: prendere decisioni in un mondo sempre più complesso? *Come il celebre apprendista stregone, abbiamo creato un mondo che non riusciamo più a controllare?*

Alberto Gandolfi

Laureato in Biotecnologia e Ingegneria genetica, è passato dallo studio dei batteri alla gestione aziendale. Imprenditore,è docente nella Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

ore 20,45 Alberata Dante Alighieri

Etruschi, Fenici, Greci, Romani: l'Impero Romano e la globalizzazione del mediterraneo. *Storia e geografia sono inseparabili per comprendere le vicende del mediterraneo di ieri e di oggi*

Fulvio Forino

Medico, presidente dell'associazione Dedalo 97. L'approccio sistemico ha sempre ispirato la sua attività di direttore sanitario di aziende sanitarie e ospedaliere, ha per passione la storia

ore 21,00 Piazza Soderini

Viaggio nel labirinto dell'identità. *Un gioco di specchi e copioni da recitare. Il bricolage, sempre in movimento, della nostra identità*

Sergio Boria

Presidente dell'associazione AIEMS, psichiatra, formatore, psicoterapeuta sistemico – costruttivista, è impegnato in programmi di integrazione tra psichiatria e medicina di famiglia

ore 21,30 Piazza Matteotti

Complessità, management, auto-organizzazione. ***L'intelligenza pluricellulare e l'autorganizzazione come risposta alla complessità***

Alberto F. De Toni

Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Udine. Professore ordinario di Organizzazione della produzione e di Gestione dei sistemi complessi, è formatore di management

ore 21,45 Piazza San Giovanni

Modelli di Emergenza nel Sistemi Viventi. ***Se il mondo è regolato da leggi, come possono avvenire "novità"? Le risposte della complessità***

Ignazio Licata

Fisico teorico, direttore scientifico dell' Institute for Scientific Methodology di Palermo, è Editor in Chief dell'Electr. Journ. of Theor. Phys. e membro della New York Academy of Sciences

ore 22,00 Alberata Dante Alighieri

Emozioni che plasmano il corpo, molecole che plasmano il cervello. ***Dalla mente al corpo, andata e ritorno: superare la storica contrapposizione tra mente e corpo***

Francesco Bottaccioli

Filosofo della scienza, insegna nella Facoltà di Medicina di Siena, il suo campo di ricerca è la psiconeuroendocrinoimmunologia, è autore di saggi tradotti in più lingue

ore 22,15 Piazza Soderini

Gestire la complessità: l'esempio della motivazione ad apprendere a scuola. ***La motivazione come il risultato di una rete di rapporti tra insegnanti, studenti, famiglie e società***

Luciano Mariani

Consulente pedagogico, formatore e autore di materiali didattici, è da tempo impegnato nella ricerca sugli stili e le strategie di apprendimento e insegnamento

DOMENICA 18 LUGLIO 2010

Conversazioni sotto le stelle

ore 20,00 Piazza Soderini

La comunicazione e le tecnologie: cosa ci mettiamo, cosa ci perdiamo, cosa ci troviamo. ***Capire come le tecnologie della comunicazione stanno cambiando noi, i nostri rapporti e le nostre vite***

Serena Dinelli

Psicologa clinica e terapista sistemico - relazionale in area età evolutiva e famiglia. Ha rivolto le sue ricerche alle tecnologie e ai sistemi di comunicazione. È membro del Circolo Bateson, Roma

ore 20,15 Piazza Matteotti

La società complessa: nuove convivenze, nuove solitudini. ***Il paradosso di nuove solitudini generate da società in cui è sempre più facile comunicare***

Francesco Avallone

Prorettore Vicario dell'università Sapienza di Roma, ordinario di Psicologia del Lavoro. Campi di ricerca: benessere organizzativo, formazione manageriale, comunicazione interpersonale

ore 20,45 Alberata Dante Alighieri

Comunicazione e relazioni interpersonali nella coppia, in famiglia, sul lavoro. ***Una nuova visione per un modo di comunicare e di relazionarsi che sta profondamente cambiando***

Enrico Cheli

Sociologo e psicologo, dirige, presso l'Università di Siena, dottorati di ricerca e master sulla comunicazione, le relazioni, la risoluzione dei conflitti e la promozione di una cultura della pace

ore 21,00 Piazza San Giovanni

L'arte di (non) insegnare. *I bambini imparano anche quando nessuno insegna loro. Una riflessione sull'apprendimento "naturale"*

Marcello Sala

Biologo, insegnante, da molti anni svolge in più ambiti (scuole, iniziative formative, musei...) attività di formazione degli educatori sull'educazione scientifica

ore 21,15 Piazza Soderini

How to do things in Italy: negoziando sistemi complessi ed imparando a sopravvivere. *L'immigrazione come metafora dell' integrazione: capire ciò che si da per scontato e ciò che è nuovo*

Susan George

Professore Associato di Lingua Inglese, Presidente del Corso di Laurea in Comunicazione Pubblica, Sociale e d'Impresa dell'Università di Pisa

ore 21,30 Piazza Matteotti

La sfida relazionale. Nella vertigine della società mondo. *Riconoscere la natura complessa, intimamente relazionale, delle nostre esistenze nella società-mondo*

Sergio Manghi

Professore Ordinario di Sociologia dei Processi Culturali e Comunicativi dell'Università di Parma, è membro del Comitato Editoriale della rivista La Società degli Individui

---

6 CONVERSAZIONI PER UN VIAGGIO NELLA COMPLESSITÀ DEI PAZIENTI E DEI SERVIZI SOCIOSANITARI

Venerdì 16 e sabato 17 dalle ore 9,00 alle ore 13,00

LE CONVERSAZIONI DI DEDALO 97 "Fare sistema: Lavorare accanto, lavorare insieme"

per informazioni: www.retededalo.it

RASSEGNA CINEMATOGRAFICA

CINEMA E COMPLESSITÀ

La rassegna comprende film selezionati per il loro contenuto riconducibile alle logiche e alle suggestioni della complessità. Agli spettatori verrà distribuita una scheda con i riferimenti utili ad una lettura in chiave sistemica dei film proiettati.

VENERDÌ 16 LUGLIO 2010
ore 20,00 **Una scomoda verità** - *Regia di Davis Guggenheim, da un'idea di Al Gore*
ore 22,00 **Babel** - *Regia di A. Gonzales Inarritu*

SABATO 17 LUGLIO 2010
ore 20,00 **Sliding doors** - *Regia di Peter Howitt*
ore 22,00 **A serious man** - *Regia di Joel Ethan Coen*

DOMENICA 18 LUGLIO 2010
ore 20,00 **Basta che funzioni** - *Regia di Woody Allen*
ore 22,00 **Si può fare** - *Regia di Giulio Manfredonia*

CINEMA MULTISALA "L'ETRUSCO" *(sala climatizzata)* - **INGRESSO €2,50**

COMITATO SCIENTIFICO

Fulvio Forino, Francesco Avallone, Sergio Boria, Gabriele Romano, Riccardo Valentini

IL FESTIVAL È IDEATO E PROMOSSO DALL'ASSOCIAZIONE DEDALO '97

VIENE REALIZZATO:

con il patrocinio, il contributo e l'apporto organizzativo del **Comune di Tarquinia**
con la collaborazione e l'apporto organizzativo di **Iniziative Sanitarie srl**
con la collaborazione scientifica dell'**AIEMS** (Associazione Italiana Epistemologia e Metodologia Sistemica)
e della rivista **"Dedalo. Gestire i sistemi complessi in sanità"**

LA MANIFESTAZIONE È GRATUITA

UFFICIO STAMPA
Daniele Aiello Berardinelli
relazioni.esterne@tarquinia.net - Tel. 0766 849252 - cell. 3285673056

ORGANIZZAZIONE
Comune di Tarquinia
Iniziative Sanitarie
Viale di Val Fiorita, 86 - 00144 Roma - Tel. 065919418 - Fax 065912007 - www.iniziativesanitarie.it

SI RINGRAZIANO
per l'Ideazione grafica
Elvira De Vico
per la rassegna cinematografica
Giuseppe Moroni
per il contributo organizzativo
gli Assessori del Comune di Tarquinia: G. Capitani, S. Celli, A. Centini
ed inoltre
il dott. F. Bifulco, il dott. A. Perfumo
la libreria Vita Nova
l'Associazione Artetruria, servizi per la cultura e il turismo

Informazioni e aggiornamenti: **www.retededalo.it**
Per informazioni alberghiere e turistiche www.comune.tarquinia.vt.it
Ufficio per il turismo di Tarquinia 0766/849282

SPONSOR

NOVARTIS
coop Unicoop Tirreno
EBM Elettronica Bio Medicale

Realizzazione grafica Stefania Ciaramicoli Iniziative Sanitarie