

Il Colloquium è promosso dal Centro di Ricerca scientifica
no profit **Hi-Blue Brain. Saperi e Sistemi complessi**
con il Patrocinio in itinere del MIBACT



Si ringraziano :

Dr.ssa Nadia Rufini— Direttore Biblioteca di Economia
"Enrico Barone"
CDE "Altiero Spinelli" - Roma
Facoltà di Economia
Sapienza—Università di Roma

Maxime K. Yevadian— Université Catholique de Lyon

Prof.ssa Angela Zito - Associazione Culturale Elettra

Prof.ssa Anna M. Crocco — Associazione Culturale Elettra

Club House Hotel Locanda Cairolì—ROMA

COLLOQUIUM INTERNAZIONALE



Immaginare la Scienza

Approcci *complessi* al sapere per conoscere oltre i confini

Contatti:

Dr.ssa Anna Toscano PhD

e-mail: hibluebrain@virgilio.it

www.hi-bluebrain.blogspot.it

Dr. Roberto Toscano

In copertina:

**Franco Toscano, *Immersi nell'eterno*, Olio su tela,
cm. 120x80, da *CHI SIAMO?*, n. 7 oli su tela, cm. 120x80,
1979**

Roma 24 Giugno 2017

CDE "Altiero Spinelli"

Facoltà di Economia

Sapienza Università di Roma

via del Castro Laurenziano, 9

Sin dal primo giorno della sua storia evolutiva, l'Uomo ha intrapreso il proprio viaggio tracciando le varie rotte che guidano la conoscenza, sia attraverso valutazioni oggettive del mondo *reale* e *fenomenologico* che mediante scenari *immaginari*.

In particolare la ricerca scientifica ha sempre avuto una duplice matrice: una riferibile alla verificabilità e riproduzione controllata di un dato evento/fenomeno, l'altra generata essenzialmente, e *fantasticamente*, da vettori posti *oltre il verosimile*, determinando in tal senso quella spinta *eversiva* (quasi di matrice *onirica*), insita nei saperi, sorgente di intuizione, creatività, sperimentazione ed innovazione.

Il Colloquium, che vede il coinvolgimento di studiosi e ricercatori del panorama scientifico ed accademico nazionale ed internazionale, si articola in **quattro sezioni**:

- a) **Multidimensionalità della scienza** (sezione dedicata alla sistematicità complessa dei saperi contemporanei)
- b) **Narrare la scienza** (sezione dedicata ai codici di condivisione e di comunicazione dei saperi)
- c) **Custodire la scienza** (sezione dedicata alla salvaguardia e conservazione del patrimonio storico del sapere scientifico)
- d) **Immaginare la scienza** (sezione dedicata alle ipotesi metodologiche adottate per impostare approcci complessi al sapere)

Esso intende offrire alcune riflessioni e tracciare i punti luce intorno ai nuovi approcci multidimensionali alla conoscenza che le tecnologie della gestione e comunicazione dei saperi oggi rendono possibili, in particolare nel settore dell'inclusione culturale e dei bisogni speciali, attraverso l'intervento di scienziati, storici della scienza e della filosofia, cognitivisti, psicopedagogisti, antropologi, studiosi ed esperti di relazioni internazionali e di gestione, elaborazione e conservazione dell'informazione del sapere scientifico.

Il Colloquium costituisce la prima fase di un Progetto più ampio di collaborazione internazionale fra studiosi per lo sviluppo e la definizione di codici innovativi per la comunicazione, diffusione e custodia delle conoscenze. Durante i Lavori sarà presentato il "Centro di Ricerca e Formazione Avanzata ai Saperi e Sistemi Complessi".

<http://crifascom.blogspot.it/>

Programma

Lingua ufficiale
Italiano, Inglese, Francese

Il Colloquium è dedicato al Prof. Giovanni Bignami

H. 10:00

Apertura e Introduzione dei Lavori

Comunicare e Divulgare i Saperi oltre i confini: la missione di Giovanni Bignami

Sperimentare nuovi linguaggi per la diffusione dei Saperi: l'impegno di Giancarlo Dosi fondatore della rivista "Scienze e Ricerche"

Angelo Ariemma

(CDE "Altiero Spinelli" - Sapienza Università di Roma)

Informazione versus Conoscenza

Ferdinando Abbri

(Professore Ordinario di Storia della Filosofia — DSFUCI Arezzo — Università di Siena)

La diffusione del sapere scientifico dalla République des Lettres alla rete: strategie comunicative e narratologiche

Oleg Osipov

(Direttore Centro Russo di Scienza e Cultura - Roma; Primo Segretario Ambasciata Federazione Russa in Italia — Roma)

Plagio nella science fiction, una storia di mezzo secolo fa

H. 11.00

Coffee break

H. 11.30

Paolo D'Angelo

(Giornalista Scientifico)

Il Racconto della Conquista dello Spazio

Roberto Toscano

(Vicepresidente Hi-Blue Brain. Saperi e Sistemi Complessi)

Exocognition- Una fantasia scientifica. Caos, Complessità & Cognizione: la scala del gradiente di esocognizione SGEC tra ipotesi e prospettive, a partire dalla ricerca scientifica di A. L. Zaitsev ed oltre le teorie Sklovskij/Sagan e la Scala Kardashov

Anna Toscano

(Presidente Hi-Blue Brain. Saperi e Sistemi Complessi; Visiting Professor Campus Numérique arménien - Lyon)

Vettori e traiettorie per una nuova identità del sapere scientifico: immaginare e sperimentare nella complessità.

Traduttore ufficiale: Lucia Nannoni