iLabs

SINGULARITY SUMMIT

5 MARZO 2011

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia
Via S. Vittore 21 – 20123 Milano

ILABS ROAD MAP

STAGE THREE

MENSA ITALIA
EVENT DATE: 3 OTTOBRE 2010
EVENT VENUE: ART HOTEL NAVIGLI - VIA FUMAGALLI 4

WWW.SINGULARITYSUMMIT.IT

ILABS ROAD MAP

ROADMAP TO ILABS SINGULARITY SUMMIT
3 OTTOBRE 2010 - TERZA TAPPA

10.15 - 10.30
REGISTRAZIONE

10:30 - 10.45
BENVENUTO - FABIO BATTAGLIA
(VICE PRESIDENTE MENSA ITALIA)

10.45 - 11.15
LA SOLUZIONE DEL GIOCO - GABRIELE ROSSI
(FONDATORE ILABS)

11.15 - 11.45
UOMO 2.0 - ANTONELLA CANONICO
(FONDATORE ILABS)

11.45 - 12.30
DIBATTITO SULLA SOCIETÀ DELLA SEMI-IMMORTALITÀ
MODERATORE: GABRIELE ROSSI

WWW.SINGULARITYSUMMIT.IT

ILABS ROAD MAP

FABIO BATTAGLIA

Classe 1959, si laurea alla Bocconi di Milano in Discipline Economiche e Sociali e successivamente completa con menzione speciale il Corso biennale in Economia e Gestione d'Azienda presso la Divisione Master della SDA Bocconi.

Dopo una lunga permanenza nel mondo bancario italiano, nel 2007 entra in Algorithmics, societa' di origine canadese tra le leader mondiali nella produzione di software per il risk management di banche e assicurazioni. Nel 2010 passa a Promontory Financial Group, una primaria societa' di consulenza di origine statunitense operante nel settore delle banche e delle assicurazioni.

Dal 2000 è socio del Mensa Italia, in cui dal 2009 ricopre le cariche di Vice Presidente e Consigliere allo Sviluppo.

ILABS ROAD MAP

GABRIELE ROSSI

Scienziato e imprenditore. Nasce a Milano il 12 luglio 1959, si laurea summa cum laude in Discipline Economiche e Sociali all'Università Commerciale Luigi Bocconi, socio Mensa, C.E.O. di Diagramma e Responsabile del Dipartimento di Intelligenza Artificiale degli iLabs. Nel 2007 pubblica, insieme alla moglie Antonella Canonico, "Semi-Immortalità. Il prolungamento indefinito della vita", libro manifesto del transumanesimo europeo.

Nel campo della intelligenza artificiale, la sua area di specializzazione primaria, è stato pioniere nello sviluppo e nell'applicazione di numerose tecnologie, tra cui:

> agenti software automatici, chatbot, compressione dati, crittografia, entità virtuali, modellazione processi cognitivi, motori di ricerca a base semantica, realtà virtuale immersiva, riconoscimento visivo, riconoscimento vocale, robotica, sistemi di assistenza automatica, sistemi di controllo di gestione, aziendale, sistemi di trade per i mercati finanziari

Nel campo della fisica teorica ha proposto un modello di universo discreto isomorfo con la teoria informazionale.

In campo matematico ha sviluppato la teoria dei Modelli di Riferimento, un approccio computazionale non standard alla logica del primo ordine per la modellazione dei processi cognitivi.

In campo informatico ha creato il Sistema I, il primo database relazionale italiano e strumento base di molti applicativi gestionali di successo.

In campo medico ha inventato il metodo iMed per la misurazione dell'età biologica e promosso le metodologie della medicina basata sulle evidenze (evidence based medicine).

In campo filosofico ha argomentato per una forma estrema di convenzionalismo e illustrato le conseguenze etiche, estetiche e sociali di tale posizione. E' un attivo esponente del transumanesimo e della Singolarità Tecnologica.

In campo giuridico ha impostato le basi per l'organizzazione del corpus legislativo della nuova società organizzata sui principi del convenzionalismo, nell'ottica di favorire il prolungamento radicale della vita umana.

ILABS ROAD MAP

ANTONELLA CANONICO

Nasce a Gavirate (VA), il 12 aprile 1961. Si laurea a pieni voti in psicologia all'Università Statale di Lubiana con la tesi "Morire senza Paura"; si specializza in Psicologia dei processi Cognitivi all'Ospedale San Raffaele di Milano; consegue un Master in National Guild of Ipnotista (con specializzazione in Analgesy Practitioner) presso il centro ISI-CNV di Nizza e un Master in PNL International Pratictioner; si perfeziona in Psicoterapia Breve Strategica sul modello della scuola di Palo Alto a Milano. È iscritta all'Albo degli Psicologi della Regione Lombardia e Membro dell'Associazione Psicologi Slovena.

La sua attività si divide da sempre tra la clinica - dove opera da oltre quindici anni nel settore psiconcologico - e la ricerca. I suoi principali interessi di ricerca vertono sui legami mente-corpo: al cuore di alcune tra le più spettacolari applicazioni del metodo iLabs c'è la capacità di Antonella di capire come la mente influenza il corpo e vice versa. Clinicamente parlando è esperta di gestione del dolore (fisico e psichico), ipnosi, PNL (Programmazione Neuro Linguistica) e tecniche meditative avanzate.
Dal 1977 lavora alla modellazione dei processi cognitivi.

Nel 1996 inaugura uno dei primi sportelli di assistenza psicologia on-line completamente gratuito. Contemporaneamente svolge l'attività di clinica, contribuendo alla diffusione in Italia della psiconeurofisiologia, scienza che si occupa di comprendere i meccanismi del Sistema Uomo integrando i contributi di diverse discipline.

Nel 2002 fonda il centro Buddhamam, nato per la gestione dello stress (sia a livello patologico sia a livello preventivo), nominato tra le sei più innovative tendenze dell'anno in ambito wellness dal "Future Concept Lab".

Dal 2003 collabora con l'Associazione Laura Coviello nell'assistenza psicologica ai pazienti leucemici.

Nel 2007 pubblica insieme al marito Gabriele Rossi "Semi-Immortalità. Il prolungamento indefinito della vita."

Nel 2008 continua le sue ricerche nel campo della diagnostica funzionale, con completamento della versione Beta di iMed, il modulo per la stima dell'età biologica.

Nel 2009 pubblica "La Mente non Mente - Psiconeurofisiologia quotidiana".