

INVITO

LUCE & BEN-ESSERE

Un workshop sulla luce e le sue applicazioni nella vita quotidiana
organizzato dall'Istituto Scientifico Universitario San Raffaele

25 FEBBRAIO 2009, ORE 9.30 - 17.00

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
Sala Conte Biancamano, Via Olona 6, Milano

L'Istituto Scientifico Universitario San Raffaele nell'ambito del progetto Angel co-finanziato dalla Commissione Europea all'interno del sesto programma quadro di ricerca e sviluppo, **organizza "Luce & Ben-Essere", un workshop dedicato alla luce in relazione al benessere psicofisico della persona. Il tema viene affrontato attraverso una visione interdisciplinare che mette in relazione la medicina, la tecnologia, l'architettura e il lighting design.**

Obiettivo del workshop è fare il punto sui risultati raggiunti con la luce in campo medico-scientifico e tecnologico e ragionare sulle sue applicazioni nel mondo dell'architettura e del design, al fine di costruire una catena di valori alla base di servizi innovativi disegnati intorno alla persona.

Luce per il Ben-Essere

L'Istituto Scientifico Universitario San Raffaele - in particolare l'unità IRIS (Innovazione e Ricerca nei Servizi alla Vita e alla Salute) e il Dipartimento di Neuroscienze Cliniche dell'Università Vita-Salute San Raffaele - presenteranno lo stato dell'arte sui servizi innovativi alla Vita e alla Salute attraverso tecnologie ICT e sull'uso della luce, sia nella pratica clinica sia nella promozione del benessere della persona come strumento di prevenzione nella vita quotidiana.

Design e architettura per costruire la luce

Architetti e designer della luce, di chiara fama nel panorama nazionale e internazionale, parleranno di luce attraverso l'analisi dei bisogni e delle prospettive del settore dal punto di vista dell'esperienza diretta legata alla progettazione di spazi domestici, collettivi e urbani.

Luce come sfida tecnologica e business di domani

Telecom, Philips e BTicino, aziende di riferimento nel settore delle telecomunicazioni, tecnologia, elettronica e domotica, attive nella ricerca e sviluppo di strumenti innovativi, porteranno il loro contributo in merito all'evoluzione dei servizi legati alla luce.

Luce per il futuro, domande e risposte che illuminano

Chiuderà la giornata una tavola rotonda tra gli speaker e i partecipanti all'evento con l'obiettivo di valutare le opportunità e gli interessi volti a promuovere questo approccio interdisciplinare sul tema della luce.

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria. È previsto un servizio di traduzione simultanea.

Per formalizzare l'iscrizione e per ricevere informazioni, gli interessati possono scrivere all'indirizzo e-mail: lucebenessere@hsr.it o telefonare allo: 02 - 26432919 o 02 - 26433692.

Segue programma:

Luce & Ben-Essere è organizzato sulla base dei risultati scientifici e tecnologici raggiunti sullo scenario della "luce" e relative applicazioni nell'ambito del progetto ANGEL (www.angel-ist.eu), che ha portato alla realizzazione di una piattaforma tecnologica che integra sensori e dispositivi elettronici personali e permette di erogare servizi innovativi personalizzati a supporto dell'attività fisica e di gestione dell'esposizione alla luce della persona. Partner del progetto sono: TelecomItalia, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, Philips, Università degli Studi di Verona, Gdansk University of Technology, SESA, Technical University Berlin.

**LUCE & BEN-ESSERE
PROGRAMMA**

Chairman: Alberto Sanna (Istituto Scientifico Universitario San Raffaele)

09.30 - 10.00	Registrazione & Welcome Coffee	
10.00 - 10.10	Benvenuto	Fiorenzo Galli - Museo della Scienza e Tecnologia
10.10 - 10.30	Presentazione Luce & Ben-Essere	Enrico Smeraldi - Università Vita-Salute San Raffaele
10.30 - 10.45	Luce e nuove tecnologie per il Ben-Essere Servizi innovativi personalizzati alla Vita e alla Salute	Alberto Sanna - Istituto Scientifico Universitario San Raffaele
10.45 - 11.15	Luce e Medicina Il ritmo della vita. L'influenza quotidiana della luce sull'umore e sui ritmi cronobiologici	Francesco Benedetti Istituto Scientifico Universitario San Raffaele
11.15 - 11.45	Design e architettura per costruire la luce in città	Stefano Boeri - Abitare
11.45 - 12.15	La luce: stimoli e percezioni per sicurezza e comfort	Paolo Soardo - AIDI Associazione Italiana di Illuminazione

12.15 - 13.45	Buffet Lunch	
---------------	--------------	--

13.45 - 14.00	Apertura pomeridiana	Alberto Sanna - Istituto Scientifico Universitario San Raffaele
14.00 - 14.25	Dispositivi e Tecnologia al servizio della vita quotidiana del cittadino	Roberto Saracco TelecomItalia
14.25 - 14.35	Progetto Europeo ANGEL	Pierangelo Garino ANGEL Project Coordinator
14.35 - 15.00	La salute incontra l'illuminazione: il futuro luminoso degli ospedali. Una prospettiva di Philips	Martin Elixmann Philips Research Europe

Tavola Rotonda

Chairman: Stefano Boeri (Abitare)

15.00 - 15.20	Domotics 2.0: la prospettiva del mondo luce nel settore della domotica	Ernesto Santini BTicino-Legrand
15.20 - 15.40	Physical Space 2.0: nuovi concetti di spazio e implicazioni per il design	Massimo Fabbro - CreaInternational
15.40 - 16.10	Light 2.0: nuovi concetti per il design della luce Funzione ed emozione	Chiara Bertolaia Pollice Illuminazione
16.10 - 16.30	Domande e risposte	Chairman Stefano Boeri - Abitare
16.30 - 16.45	Annuncio congiunto Conclusioni e ringraziamenti	Alberto Sanna - HSR Stefano Cetti - AIDI Fiorenzo Galli - MST

I posti sono limitati, è richiesta l'iscrizione.

Per formalizzare la partecipazione scrivere a lucebenessere@hsr.it o telefonare al 02/26432919 o 02/26433692.