

ENTRA

[PASSWORD DIMENTICATA »](#)
[REGISTRATI »](#)

DIAGNOSI E CURE

ALIMENTAZIONE E DIETE

SESSO E PSICOLOGIA

FITNESS E BENESSERE

PERSONAGGI E SALUTE

ESTETICA E MEDICINA

CHIEDI UN CONSULTO

DIZIONARIO MEDICO

OSPEDALI D'ECCELLENZA

ANATOMIA DEL CORPO

GRAFICI INTERATTIVI

BLOG SALUTE

MUSICA PER LO SPIRITO

CONTATTI

[Home](#) > [Home Salute](#) > [Diagnosi e Cure](#) > Il programma dell'ottava conferenza sul futuro della scienza

OK SALUTE E BENESSERE

consulenza scientifica Fondazione [Umberto Veronesi](#)

Convegno mondiale

## Il programma dell'ottava conferenza sul futuro della scienza

Gli incontri e gli interventi dell'evento, che si apre oggi a Venezia e si chiude il 18 settembre



Nano-robot in azione all'interno dell'organismo umano.

Guarda anche

[Nanotecnologie, la rivoluzione che cambierà il nostro modo di vivere](#)

[Nanotecnologie per la lotta contro il cancro](#)

[Le armi ultrapiucole della medicina](#)

Nanoscience Society, cioè società della nanoscienza: questo il titolo scelto per l'ottava conferenza mondiale sul futuro della scienza, The [Future of science](#), che come sempre si svolge a Venezia nella suggestiva sede della Fondazione Giorgio Cini, sull'isola di San Giorgio Maggiore, nel bacino di San Marco, proprio di fronte a Palazzo Ducale.

A promuoverla, sono le fondazioni [Umberto Veronesi](#) e [Silvio Tronchetti Provera](#), e la stessa [Fondazione Cini](#).

Ecco il programma

16 settembre

L'apertura della conferenza, nel pomeriggio, è affidata a due interventi introduttivi. Roberto Cingolani, direttore scientifico dell'Istituto italiano di tecnologia (Iit), offre una panoramica sulle applicazioni attuali delle nanotecnologie in campi differenti, dai nuovi materiali alla medicina, mentre Mihail Roco, referente per le nanotecnologie della National Science Foundation americana, affronta l'impatto delle nanoscienze sulla società.

17 settembre

La mattina si apre con una sessione dedicata a informatica, telecomunicazioni e robotica. Da segnalare, fra gli altri, l'intervento di Giulio Sandini dell'Iit (il papà del robotino iCub) sulle sfide ingegneristiche nella costruzione di macchine intelligenti. Al pomeriggio, invece, è la volta dei nanomateriali per l'industria, con particolare riferimento alle applicazioni per le energie sostenibili. A chiudere la giornata, il sociologo

Massimiano Bucchi, con una presentazione sulla percezione delle nanotecnologie da parte del pubblico di non esperti.

18 settembre.

Due gli appuntamenti per l'ultimo giorno della conferenza. Si parte con una sessione dedicata alle novità diagnostiche e terapeutiche sul fronte medico: dalla teranostica (disciplina d'avanguardia che punta a fondere diagnosi e terapia) alla sicurezza delle nanoparticelle e all'applicazione nell'ambito dei tumori.

Nella tavola rotonda conclusiva, si parla di futuro delle nanoscienze.

OK Salute e benessere

Ultimo aggiornamento: 17 Settembre 2012

 STAMPA LA PAGINA

Cerca nel sito di OK Salute

Tra gli articoli, i consulti forniti dai medici di OK e nel Dizionario medico

CHIEDI UN CONSULTO AI MEDICI DI OK

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER DI OK SALUTE

OGGI PROMOTION

INIZIATIVE

vai a tutti &gt;

Chiedi un consulto gratis

AI MEDICI DI OK

Allergologia  
 Andrologia  
 Anestesia  
 Angiologia  
 Cardiocirurgia  
 Cardiologia  
 Celiachia  
 Chirurgia generale  
 Chirurgia plastica  
 Chirurgia toracica  
 Dermatologia  
 Diabetologia  
 Dietetica  
 Dipendenze  
 Disabilità  
 Ematologia  
 Endocrinologia  
 Epatologia  
 Farmacologia  
 Fisioterapia  
 Gastroenterologia  
 Genetica  
 Geriatria  
 Ginecologia  
 Infertilità  
 Infettivologia  
 Logopedia  
 Malattie rare  
 Medicina del lavoro  
 Medicina del sonno  
 Medicina dello sport  
 Medicina d'urgenza  
 Medicina interna  
 Medicina termale  
 Menopausa  
 Nefrologia  
 Neurochirurgia  
 Neurologia  
 Neuropsichiatria infantile  
 Nutrizione  
 Obesità  
 Oculistica  
 Odontoiatria  
 Oncologia  
 Ortopedia  
 Otorinolaringoiatria  
 Pediatria  
 Pneumologia  
 Proctologia  
 Psichiatria  
 Psicologia  
 Radiologia  
 Reumatologia  
 Riabilitazione  
 Sessuologia  
 Terapia del dolore  
 Terapie alternative