



Accedi



15th 24 ORE NOVA24 TECH

Lunedì • 12 Ottobre 2015 • Aggiornato alle 18:51

Professioni e Imprese24 Banche dati

Business School ed eventi Strumenti di lavoro

HOME | ITALIA

NORME & MONDO TRIBUTI

FINANZA & MERCATI

domenica24 casa24 moda24 food24 motori24 job24 stream24 viaggi24 salute24 shopping24 radio24 🕒 altri

IMPRESA & TERRITORI NOVA24 TECH

2 My24 A A + | | | | | |

PLUS24 RISPARMIO COMMENTI & INCHIESTE

Versione digitale

Cerca

STORE24 Acquista & abbonati

fess

Tecnologie > Scienza

«Lezioni sul progresso» per raccontare la scienza ai più giovani

12 ottobre 2015



La scienza è per tutti, l'innovazione è per tutti. Le Lezioni sul Progresso, organizzate da Fondazione Telecom Italia a favore della divulgazione della cultura scientifica e tecnologica, si rivolgono al grande pubblico e in particolare ai più giovani con l'obiettivodi dare strumenti per vivere l'innovazione in modo consapevole e non superficiale perché la scienza non è materia per tecnici ma pane quotidiano per tutti.

Un ciclo di dieci lezioni che si tengono al Teatro Palladium di

Roma, ognuna incentrata su un aspetto dell'evoluzione della conoscenza umana che vedrà affiancati un protagonista d'eccezione del mondo della ricerca e un personaggio popolare tra il grande pubblico. Le lezioni cercheranno di superare i tecnicismi per andare al cuore delle cose: l'ambizione è quella di essere leggeri e profondi assieme. Lo studioso porterà sempre un'esperienza di alto livello dal mondo della ricerca e il personaggio avrà il compito di "interpretare" l'argomento e di renderlo accessibile a tutti gli ospiti. Un format originale in grado di unire scienza ed entertainment, per facilitare il coinvolgimento del pubblico più

Il primo appuntamento è in programma per stasera con la lezione "Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore" che vedrà confrontarsi il fisico Roberto Cingolani, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova insieme con l'attrice Claudia Gerini.

Neuroscienze, OGM, robot e genetica saranno invece alcuni tra i temi che verranno trattati durante gli appuntamenti successivi. Le dieci lezioni sono state programmate con il coordinamento scientifico di Gilberto Corbellini, professore ordinario di storia della medicina e docente di bioetica presso l'Università 'La Sapienza di Roma'. Ogni incontro verrà condotto da Natasha Stefanenko e sarà trasmesso in live streaming sul sito di Fondazione Telecom Italia.

CLICCA PER CONDIVIDERE



©RIPRODUZIONE RISERVATA

COMMENTA LA NOTIZIA

Leggi e scrivi

TAG: Telecom, Roberto Cingolani, Natasha Stefanenko, Claudia Gerini, Scienza

IN QUESTO ARTICOLO

Argomenti: Telecom | Roberto Cingolani | Natasha Stefanenko | Claudia Gerini | Scienza

ULTIMI DI SEZIONE



ORA È UFFICIALE

Dell compra Emc per 67 miliardi \$: ecco come nasce la più grande It company del pianeta - Le acquisizioni tech più ricche

di Gianni Rusconi



I DATI GARTNER E IDC

Calano le vendite di Pc. Lenovo sempre davanti, Apple sale in quarta posizione - Guarda la classifica

di G.Rus.



INDUSTRIA Come i giganti del web aiutano le piccole imprese

di Biagio Simonetta



BIG TECH IOKES Elon Musk ironizza su Apple: si prende i nostri scarti. E l'idea di vendere Tesla a Cupertino?

di Gianni Rusconi





Permalink

Data pubblicazione: 12/10/2015

Agenda & Digitale:

Economy Upo

EVENTI I

SIAMO | CONTATTACI | NEWSLETTER



IL QUOTIDIANO ON LINE DELL'ECONOMIA DIGITALE E DELL'INNOVAZIONE

Lunedì 12 Ottobre 2015

Direttore Responsabile: Gildo Campesato

JOB & E-HEALTH

HOME » IT World » Al via le "Lezioni sul progresso"

C COR.COM C GOOGLE

FONDAZIONE TELECOM

Al via le "Lezioni sul progresso"

Ha preso il via oggi con un incontro sul tema "Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore" il ciclo di 10 incontri che la **Fondazione** <u>Telecom</u> organizza per avvicinare alla scienza le nuove generazioni. L'obiettivo di "Lezioni sul progresso" è spiegare come e perché la cultura scientifica innesta l'innovazione e può cambiare la vita. Ogni lezione viene tenuta da un grande studioso assieme con un esponente del mondo dello spettacolo, dello sport o della cultura. Oggi, a fianco del fisico Roberto Cingolani, l'attrice Claudia Gerini.

Neuroscienze, Ogm, robot e genetica saranno invece alcuni tra i temi che verranno trattati durante gli appuntamenti successivi. Le dieci Lezioni sono state programmate con il coordinamento scientifico di Gilberto Corbellini, professore ordinario di storia della medicina e docente di bioetica presso l'Università 'La Sapienza di Roma'. Ogni incontro verrà condotto da Natasha Stefanenko e sarà trasmesso in live streaming sul sito di Fondazione Telecom Italia

www.fondazionetelecomitalia.it/lezionisulprogresso. Si potrà partecipare alla conversazione sui social attraverso l'utilizzo dell'hashtaq #LezioniSulProgresso.



PRODOTT

Anche nell'era del digitale, la gestione documentale non può fare a meno di un valido scanner

MERCATO

Ufficiale l'acquisizione di EMC da parte di Dell

SICUREZZA

Nubi grigie sulla tutela dei nostri dati personali

A Milano il punto sull'Internet of Things

Backup dei dati sul cloud? Le 5 cose da sapere

©RIPRODUZIONE RISERVATA

12 Ottobre 2015

TAG: fondazione <u>telecom</u>, lezioni sul progresso

ARTICOLI CORRELATI



COR. COM





Calcio, diritti Tv: perquisite alcune società di serie A e B

Al via le "Lezioni sul progresso"

Dati criptati: Obama fa marcia indietro sulla "legge-spia", vince l'industria hi-tech

L'enterprise nel mirino di Dell. sarà la nuova









CHI SIAMO CONTATTACI

Robot, nuovi amici o futuri schiavi? Se ne parla nelle lezioni sul progresso della Fondazione <u>Telecom</u>

Robotiko - Robot e Droni > film, libri e formazione > Robot, nuovi amici o futuri schiavi? Se ne parla nelle lezioni sul progresso della Fondazione Telecom



I robot stanno entrando nella vita di tutti i giorni. I <u>robot domestici</u> ci aiutano in casa, la <u>chirurgia robotica</u> si sta diffondendo fino a diventare normalità nelle sale operatorie di tutto il mondo, i primi robot umanoidi, come <u>Robot Pepper</u> capaci di riconoscere i nostri stati d'animo e dialogare con noi sono ormai realtà e in Giappone le famiglie fanno a gara per averne uno.

I robot hanno responsabilità?

Tra dieci o quindici anni molto probabilmente i robot guideranno le nostre auto, piloteranno gli aerei che ci porteranno in vacanza, accompagneranno i nostri figli a scuola, assisteranno gli anziani. Il futuro ci riserva insomma una vita condivisa con macchine intelligenti. Da qui una serie di interrogativi: macchine capaci di agire autonomamente come i robot umanoidi (ne parliamo nell'articolo Robot umanoidi giapponesi: i cloni di Hiroshi Ishiguro) hanno anche responsabilità? e noi abbiamo responsabilità verso di loro?

È uno degli interrogativi alla base dell'incontro organizzato dalla Fondazione Telecom Italia "La società dei robot: nuovi amici o antichi schiavi?", che si terrà al Teatro Palladium di Roma nell'ambito delle Lezioni sul Progresso, un ciclo di incontri con il quale la Fondazione vuole riflettere sui progressi della scienza e della tecnologia, nella consapevolezza che la scienza sia in realtà "pane quotidiano per tutti".

Le lezioni sul progresso della <u>Fondazione Telecom Italia</u>

Dieci lezioni in tutto, con un tema diverso, riguardanti ciascuno un aspetto dell'evoluzione della conoscenza umana. Alle Lezioni sul progresso parteciperanno volta per volta esponenti di rilievo del mondo scientifico e un personaggio noto, in un format pensato per coinvolgere i giovani, un formato capace di parlare a tutti.

Tra le lezioni come si diceva c'è anche quella sui robot e sul ruolo che si preparano a ricoprire nella società, al quale – il 25 gennaio 2016, alle 21 – parteciperanno Giorgio Metta, direttore dell'iCub Facility dell'Istituto Italiano di Tecnologia, e uno dei papà di Icub, (ne abbiamo parlato nell'articolo Icub, il robot bambino sta crescendo) e Elio, cantautore, compositore, attore teatrale e leader del gruppo Elio e le Storie Tese.

Nel corso degli altri incontri, a partire dal 12 ottobre 2015, si parla oltre che di robotica, anche di nanotecnologie, neuroscienze, OGM, genetica.

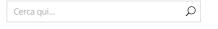
Ogni incontro sarà condotto da Natasha Stefanenko e sarà trasmesso in streaming <u>sul sito</u> <u>della Fondazione Telecom Italia</u>. Per partecipare sui social si potrà utilizzare l'hashtag #LezioniSulProgresso.

Tweet

← Post precedente Post successivo →

Articoli simili:





CATEGORIE

droni

film, libri e formazione

robot "domestici"

robot che curano

robot che educano

robot che lavorano

robot da combattimento e robot da guerra robot umanoidi

Articoli consigliati

- Ingegneria robotica in Italia, dove si può studiare
- Ingegneria cibernetica, imparare a progettare e costruire robot
- App per robot, mercato in crescita. Come cominciare
- · Film sui robot, quelli da non perdere
- · A scuola di robotica, il futuro tra i banchi
- Robot da combattimento e droni militari,
 ecco la guerra del futuro
- · Come pilotare un drone

Come costruire un robot

- Come costruire un robot
- Come costruire un robot umanoide con un kit
- Come costruire un robot da combattimento
- Come costruire un robot Lego
- Come costruire un robot telecomandato
- Cagebot, il kit robot per principianti ed esperti
- Ingegneria Cibernetica, imparare a progettare e costruire robot e droni



ARGOMENTI

aldebaran asimo Blue Frog Robotics buddy cagebot chirurgia robotica cyborg droni militari Ekso Bionics esoscheletri esoscheletro geminoid f Henn na Hotel hiroshi ishiguro Servizi > Digital Edition | Mobile | Abbonamenti | Corriere Store











AGENDA BANDI E CONCORSI BLOG INNOVAZIONE TV AGEVOLAZIONI E INCENTIVI SCRIVICI

Cerca in Innovazione



Cinque lezioni sul progresso

L'appuntamento che la Fondazione Telecom Italia organizza vuole mettere a confronto uno scienziato e un artista. Che spiegano perché dovremmo avere l'etica del sapere



f 0

g+









AGENDA

1 4 | 10 VERONA Eventi Smart Energy Expo leggi

1 10 BOLOGNA Eventi Citizen Data Festival leggi

1 10 BOLOGNA Eventi Smart City Exhibition leggi

Tutti gli eventi>



Quando la sharing economy aiuta ad accogliere i rifugiati



Cinque lezioni sul progresso



Scent of mystery torna sullo schermo Film profumato in sala da un italiano



Capire l'innovazione grazie a scienziati e celebrity: è questo il senso delle cinque Lezioni sul Progresso organizzate dalla Fondazione Telecom Italia a Roma, al teatro Palladium, da oggi fino al 15 febbraio 2016.

RASSEGNA WEB

CORRIEREINNOVAZIONE.CORRIERE.IT

Data pubblicazione: 12/10/2015

Roberto Cingolani

Il fisico Roberto Cingolani e l'attrice Claudia Gerini aprono la serie, con un incontro condotto da Natasha Stefanenko e intitolato «Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore», anche in live streaming, dalle 21, su

fondazionetelecomitalia.it/lezionisulprogresso. Gli altri appuntamenti sono lunedì 16 novembre in un incontro dal titolo: «Neuroscienze della politica: di destra o di sinistra si nasce o si diventa?» con Salvatore Aglioti, professore di neuroscienze cognitive e psicologia fisiologica e la presenza, come ospite, di Antonio Albanese.

Davide Oldani

Davide Oldani discute da chef di ogm, il 14 dicembre con il genetista Michele Stanca, membro dell'Accademia dei Georgofili.

Antonio Albanese

L'appuntamento successivo sarà nel

prossimo anno, quando Elio affiancherà l'ingegnere elettronico e «padre» del robottino iCub Giorgio Metta: il tema è «La società dei robot: amici o schiavi?». L'incontro è fissato per il 25 gennaio 2016.

Ultimo appuntamento in programma, il 15 febbraio quando Francesca Reggiani

discuterà con il biologo e genetista Giuseppe Novelli di «Come la genetica migliora la vita umana».

La Fondazione <u>Telecom</u> è attiva anche in altri progetti, sempre nel campo dell'innovazione e della comunicazione: Francesca Reggiani come il bando «Beni invisibili», che ha indetto per preservare arti e mestieri italiani; o il «Progetto Diagnosi», con cui dal 2009 mira a rendere accessibili gli strumenti diagnostici della dislessia. L'elenco completo è ancora sul sito, alla sezione «progetti»

12 ottobre 2015 | 11:19 © RIPRODUZIONE RISERVATA

TI POTREBBERO INTERESSARE ANCHE

[an error occurred while processing this directive][an error occurred while processing this directive]

DOPO AVER LETTO QUESTO ARTICOLO MI SENTO...











caratteri rimanenti **PARTECIPA ALLA DISCUSSIONE** Scrivi qui il tuo commento

CONTRIBUTI |



Nasce a Barcellona la piattaforma italiana del turismo all-in-one



H-Farm in borsa, gli auguri di Renzi a Donadon davanti a Confindustria



«Credito d'imposta fino al 30% per chi investe in startup innovative»



NEWS

Lotte di «Sumo», prof pionieri e coding Così robot entrano nella scuola italiana

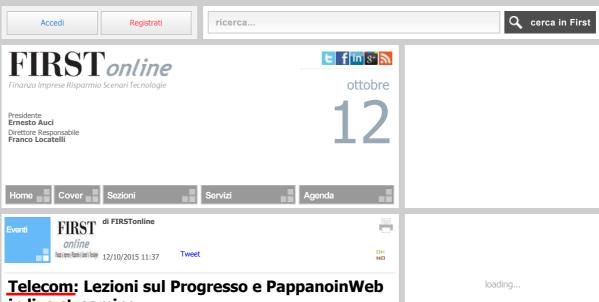


«Choosi», il sito creaeventi che prende spunto dalla Fornero



Il rasoio del futuro? Una lama laser





in live streaming

Partono oggi due iniziative dedicate alla scienza e alla grande musica. La Fondazione Telecom Italia organizza un ciclo di dieci incontri, le "Lezioni sul Progresso", rivolte ai giovani e visibili in live streaming a partire da stasera - Sempre stasera, in diretta sul Web, il primo dei concerti diretti dal Maestro Pappano all'Auditorium di Roma

eventi



Dieci incontri per avvicinare le nuove generazioni alla scienza e spiegare come e perchè la cultura scientifica può cambiare la nostra vita. A organizzare questo ciclo di incontri, chiamati Lezioni sul Progresso, è la Fondazione Telecom Italia, che conferma il suo impegno a vantaggio della divulgazione della cultura scientifica e tecnologica.

Le lezioni avranno luogo al Teatro Palladium di Roma e ogni incontro avrà per tema un

aspetto dell'evoluzione della conoscenza umana e vedrà affiancati un protagonista d'eccezione del mondo della ricerca e un personaggio popolare tra il grande pubblico, nel tentativo di coniugare l'interesse scientifico ad un registro divulgativo ed accessibile a tutti gli ospiti.

Il primo appuntamento è per stasera 12 ottobre con la lezione "Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore" che vedrà confrontarsi sul tema il fisico Roberto Cingolani, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova insieme con l'attrice Claudia Gerini.

Per ora è stato pubblicato il programma delle prime cinque lezioni. Le successive quattro si terranno a cadenza mensile da novembre a febbraio e avranno ospiti del calibro di Antonio Albanese ed Elio per il mondo dello spettacolo e di Giorgio Metta e Giuseppe Novelli per quello scientifico.

A condurre gli incontri sarà Natasha Stefanenko nella doppia veste di intrattenitrice e laureata in ingegneria metallurgica. L'intera manifestazione, che toccherà temi come le neuroscienze, i robot e la genetica, sarà trasmessa in live streaming sul sito di Fondazione Telecom Italia (www.fondazionetelecomitalia.it/lezionesulprogresso).

Ma le Lezioni sul progresso non sono l'unica iniziativa della galassia Telecom accessibile a tutti attraverso il live streaming. Stasera, infatti, prende il via anche "PappanoinWeb" (telecomitalia.com/pappanoinweb), il progetto che porta la grande musica classica sul web grazie alle piattaforme tecnologiche di Tim.

Questa sera dunque, dalle ore 20.30, sarà proposto in live streaming, dalla Sala Santa Cecilia dell'Auditorium Parco della Musica di Roma, il concerto diretto da Antonio Pappano che propone musiche di Gaspare Spontini (Olympie – Ouverture) e di Ludwig van Beethoven (Sinfonia n. 2 e Sinfonia n. 5).

L'iniziativa coinvolgerà in tutto quattro concerti, che saranno trasmessi integralmente in live streaming e grazie alla tecnologia di riprese "panoramica 360°", utilizzabile da tablet e smartphone (iOS, Android), lo spettatore del web avrà la sensazione di essere realmente presente in sala. Ogni concerto proposto da "PappanoinWeb" sarà disponibile anche on demand fino 31 dicembre 2016.







LUNEDÌ 12 OTTOBRE 2015 AGGIORNATO ALLE 18:09

chi siamo | eventi | redazione

Direttore responsabile Claudio Sonzogno













HOME	COPERTINE	TOP NEWS	NOTIZIE DAL MONDO	VIDEO	RASSEGNA STAMPA	EDUCATIONAL
Politica Economica	Indici & Statistiche	Mercati Finanziari	Energia & Ambiente	Infrastrutture & Immobiliare	Archivio	
Rimani sempre aggiornato con le breaking news e la newsletter settimanale de il Ghirlandaio	ISCRIVITI	Cerca nel sito				

EVENTI



Vai a tutte le news di Eventi



Agenda economica, gli appuntamenti di lunedì 12 ottobre

di Redazione



(Il Ghirlandaio) Roma, 12 ott - Ecco i principali appuntamenti dell'agenda economica di oggi.

Roma

"Smart Cities for a better world" prima tappa dello Smart Cities Roadshow organizzato da Formiche e Agol. Ore 9,30 Universita' Luiss Guido Carli, viale Romania, 32

conferenza stampa per la presentazione della terza trimestrale dell'indagine sul clima sociale ed economico dell'Italia, realizzata da Fondazione Di Vittorio e dall'Istituto Tecne'. Ore 12,30. Partecipa, tra gli altri, Susanna Camusso, segretario generale Cgil, Fulvio Fammoni, presidente Fondazoine Di Vittorio; Carlo Buttaroni, presidente Istituto Tecne'. Ore 12,30. Cgil Nazionale, corso d'Italia, 25

"Lezioni sul Progresso", organizzate da <u>Fondazione Telecom Italia.</u> Ore 20,30. Teatro Palladium. Piazza Bartolomeo Romano. 8

Consiglio dei Ministri. Ore 18,00. Palazzo Chigi

TAGS: Cgil Palazzo Chigi Smart

Segui @IlGhirlandaio



NEWS DAL MONDO



Scenari ■

Politica Economica ■

Indici & Statistiche ■

Mercati Finanziari ■

Energia & Ambiente ■

LOGIN

mediakey itv

HOME TESTATE NEWS AWARDS VIDEO OPERATORI SHOP IL GRUPPO CONTATTI AREA UTENTI JOB OPPORTUNITIES

NEWSLETTER | ARCHIVIO NEWS

12 ottobre 2015

<u>Fondazione Telecom Italia:</u> al via le 'lezioni sul progresso', per raccontare la scienza ai più giovani

Categoria: Comunicazione, produzione e concorsi



La scienza è per tutti, l'innovazione è per tutti. Con le sue Lezioni Sul Progresso, Fondazione Telecom Italia si impegna a vantaggio della divulgazione della cultura scientifica e tecnologica. Le Lezioni sul Progresso si rivolgono al grande pubblico e in particolare ai piùgiovani con l'obiettivodi dare strumenti per vivere l'innovazione in modo consapevole e non superficiale perché la scienza non èmateria per tecnici ma pane quotidiano per tutti.

Un ciclo di dieci Lezioni che avranno luogo al Teatro Palladium di Roma. Ogni incontro avrà per tema un aspetto dell'evoluzione della conoscenza umana e vedrà affiancati un protagonista d'eccezione del mondo della ricerca e un personaggio popolare tra il grande pubblico. Le Lezioni cercheranno di superare i tecnicismi per andare al cuore

delle cose: l'ambizione è quella di essere leggeri e profondi assieme. Lo studioso porterà sempre un'esperienza di alto livello dal mondo della ricerca e il personaggio avrà il compito di "interpretare" l'argomento e di renderlo accessibile a tutti gli ospiti. Un format originale in grado di unire scienza ed entertainment, per facilitare il coinvolgimento del pubblico più giovane.

Primo appuntamento il 12 ottobre con la lezione "Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore" che vedràconfrontarsi sul tema il fisico Roberto Cingolani, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova insieme con l'attrice Claudia Gerini.

Neuroscienze, OGM, robot e genetica saranno invece alcuni tra i temi che verranno trattati durante gli appuntamenti successivi. Le dieci Lezioni sono state programmate con il coordinamento scientifico di Gilberto Corbellini, professore ordinario di storia della medicina e docente di bioetica presso l'Università 'La Sapienza di Roma'. Ogni incontro verrà condotto da Natasha Stefanenko e saràtrasmesso in live streaming sul sito di Fondazione Telecom Italia www.fondazionetelecomitalia.it/lezionesulprogresso. Si potràpartecipare alla conversazione sul social attraverso l'utilizzo dell'hashtag #LezioniSulProgresso.

Fondazione Telecom Italia, nata nel 2008 è da sempre espressione della strategia CSR di Telecom Italia, da cui eredita i principi fondanti: la responsabilità verso la comunità, lo spirito d'innovazione tecnologica, l'attenzione al territorio. Nel 2014, Fondazione Telecom Italia, presieduta da Giuseppe Recchi, ha intrapreso un cammino di rinnovamento e cambiamento con l'obiettivo di trasformarsi in "produttrice di idee" e non solo "finanziatrice di buone cause".

GLI OPERATORI DELLA COMUNICAZIONE

Q

AGENZIE COMUNICAZIONE

AGEMA ROSSO

BELOW PUBLIC RELATIONS

CATONI ASSOCIATI

COOEE ITALIA

EARLYMORNING

ENFANTS TERRIBLES

EXPANSION GROUP

FULLBRAND

GRAND UNION

GRUPPO AIPEM-VODU

GRUPPO ICAT

HAVAS WORLDWIDE MILAN

HOMINA PDC

CLICCA QUI PER VEDERE TUTTI GLI OPERATORI

- « È online il nuovo sito di TakeGroup Sviluppare l'innovazione KFAS, la...»
- <- Indietro a: News

€erca nel sito = Cerca con Google = Mappa del sito = Privacy = Note legali = Aiuto = Credits © Media Key srl - p.iva 06257230158

Questo sito utilizza cookie tecnici e di profilazione propri e di terze parti per le sue funzionalità e per inviarti pubblicità e servizi in linea con le tue preferenze. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie clicca qui. Chiudendo questo banner, scorrendo questa pagina o cliccando qualunque suo elemento acconsenti all'uso dei cookie.

Accetto

CORRIERE DELLA SERA

Stampa | Stampa senza immagine | Chiudi

FONDAZIONE TELECOM

La lezione del futuro tra nanotecnologie e plastica bio

Al via il ciclo di appuntamenti sul progresso raccontato da celebrity e scienziati

Andrea Ducci

Una vita migliore grazie alle nanotecnologie e ai nuovi materiali. A raccontare la capacità da parte dell'uomo di copiare la natura e di perseguire l'innovazione attraverso la scienza è un ciclo di cinque appuntamenti voluti dalla Fondazione Telecom, presieduta da Giuseppe Recchi. L'obiettivo è una narrazione del progresso per bocca di attori, celebrità e scienziati. Ieri sera il Teatro Palladium di Roma ha ospitato la prima lezione dedicata appunto alle

nanotecnologie e ai materiali innovativi che contrassegneranno il futuro prossimo. Il ruolo del protagonista spetta a Roberto Cingolani, fisico e direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova. Un'eccellenza nel settore della ricerca ribattezzata il Mit italiano, evocando così il prestigioso Massachusetts institute of technology dell'università di Cambridge. Ad affiancare Cingolani nella veste di istrionico divulgatore l'attrice Claudia Gerini e Natasha Stefanenko, ingegnere metallurgico russo che deve la sua notorietà al lavoro di attrice e conduttrice televisiva. Ad aprire la serata una lettura della Gerini. Un breve racconto ambientato nel 2064 per riassumere la quotidianità di una giornata nel futuro. I protagonisti sono le nanotecnologie e un robot androide capace di assistere e coccolare un'anziana signora. E, meraviglia, la notizia che la scienza e la tecnologia, nel frattempo, hanno individuato la cura per il cancro. Uno scenario lontano ma a portata di mano, e qui il racconto dell'attrice si interrompe per passare il testimone allo scienziato Cingolani, che spiega le fatiche e i traguardi dell'Istituto che dirige.

Il robot androide, del resto, già esiste: si chiama iCub ed è un progetto open source condiviso da una trentina di centri di ricerca sparsi in giro per il mondo. Il prototipo è in grado di camminare, guidare e scrivere. Da qualche tempo è dotato anche di una pellicola assimilabile all'epidermide umana. Se toccato o sfiorato iCub comprende di trovarsi in presenza di un ostacolo. Dal cilindro di Cingolani esce anche altro: la plastica smart ottenuta dal cioccolato, dalle carote e dal prezzemolo. Un processo scientifico consente di trattare con solventi e polimeri biocompatibili gli scarti biologici. Il risultato è un materiale biodegradabile, elastico e versatile del tutto simile alla plastica ottenuta dal petrolio. Gli applausi e la curiosità per l'insolita performance di Cingolani suggeriscono di seguire la prossima lezione della Fondazione Telecom. Appuntamento il 16 novembre con Antonio Albanese e il professor Salvatore Aglioti. Il tema è «Neuroscienze della politica: di destra o di sinistra si nasce o si diventa?».







MEDIA E TV

POLITICA

BUSINESS

CAFONAL

CRONACHE

SPORT









15 OTT 2015 13:41

TELECOM-SHOW - LA SCIENZA FA "SPETTACOLO" CON ROBERTO CINGOLANI: L'INCHIOSTRO DI GRAFENE IN GRADO DI TRASFORMARE ANCHE UN FAZZOLETTO DI CARTA IN UN CIRCUITO ELETTRICO, LE PLASTICHE RICAVATE DAI VEGETALI, I ROBOT UMANOIDI DESTINATI A ESSERE LE BADANTI DEL **FUTURO**

Al teatro Palladium, nel primo incontro del ciclo "Lezioni sul progresso" organizzato dalla Fondazione Telecom Italia, Roberto Cingolani dell'Istituto Italiano di Tecnologia ha affrontato il tema "Nanotecnologie e nuovi materiali", in un dialogo con Claudia Gerini moderato dalla statuaria Natasha Stefanenko....

Condividi questo articolo











Lezioni sul progresso con Gerini/Stefanenko

Video di Marco Brunelli per Dagospia

DAGO SPIAR

3:14 / 3:38

Foto di Luciano Di Bacco per Dagospia

Dagoreport

Garbatella, nel primo incontro del ciclo "Lezioni sul progresso" organizzato dalla Fondazione Telecom Italia, Roberto Cingolani dell'Istituto Italiano di Tecnologia ha affrontato il tema "Nanotecnologie e nuovi materiali, parliamo di una vita migliore", in un dialogo con Claudia Gerini moderato dalla statuaria Natasha Stefanenko - che nel suo curriculum, accanto ai successi come attrice e conduttrice, registra anche il titolo di ingegnere metallurgico, a sfatare mito e stereotipo delle bellissime poco intelligenti.

Al teatro Palladium in piazza Bartolomeo Romano, alla



spettacolo" della scienza. E, soprattutto, dimostrare che non è solo materia da addetti ai lavori ma, anzi, può essere argomento di dibattito e discussione per tutti. Una dimostrazione

illustrare

"lo

ROSSANA REDONDO

condotta sul campo e in tempo reale, usando come campione lo stesso pubblico che, nonostante il tema non facile non ha mancato di affollare la sala oltre cinquecento i presenti - cui si è aggiunto virtualmente quello, ancora più numeroso, che ha seguito l'evento in streaming. A fare gli

MARIA PACE

ODESCALCHI GIUSEPPE

RECCHI MARCELLA LOGLI

onori di casa, Giuseppe Recchi, presidente di Telecom Italia; in

Obiettivo,

platea anche Chicco Testa e il presidente di Generali Gabriele Galateri. Strutturato in dieci incontri che affiancano un volto noto di Spettacolo, Sport o Cultura a un grande studioso - incontri sempre presentati dall'ingegner Stefanenko - il progetto della Fondazione si propone, appunto, di raccontare la scienza come strumento di innovazione in più ambiti, anche quotidiani, e al contempo di mostrare le innovazioni stesse della scienza, a partire dalla sua comunicazione. Via le "lezioni", tradizionalmente intese,

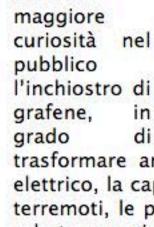
"bando" ai professori in cattedra, eliminati i tecnicismi, senza nulla togliere all'esattezza delle informazioni e all'approfondimento, seppure in chiave divulgativa, dei temi, la scienza è diventata argomento di dibattito. Fra gli spunti



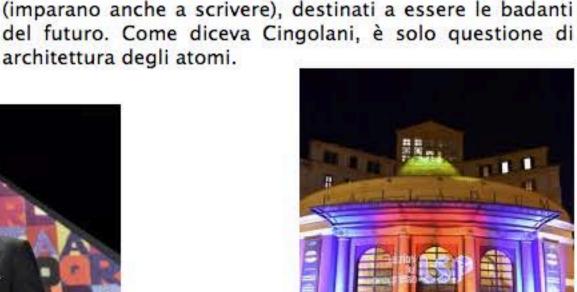
FONDAZIONE TELECOM

I FZIONI SUL GIUSEPPE RECCHI PRESIDENTE (3)

che hanno suscitato maggiore curiosità nel pubblico l'inchiostro di grafene, di grado



in trasformare anche un fazzoletto di carta in un circuito elettrico, la capre meccatroniche per i salvataggi durante i terremoti, le plastiche ricavate dai vegetali e soprattutto i robot umanoidi dotati di intelligenza artificiale autonoma



NATASHA STEFANENKO

INGEGNERE

METALLURGICO E

ATTRICE

EVENTO TELECOM AL PALLADIUM

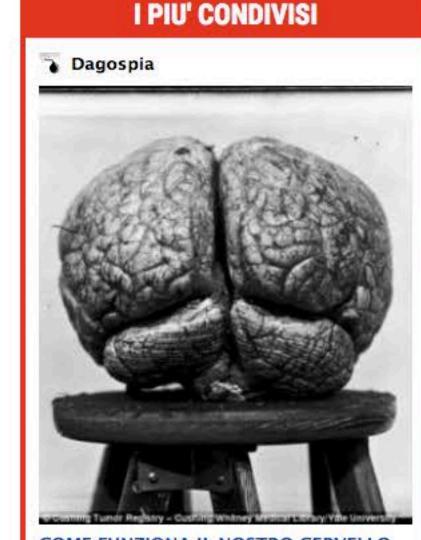
CERCA...

TIM Impresa Semplice

DAGOBEST



1 2 3 4 5 6 7



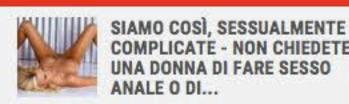
COME FUNZIONA IL NOSTRO CERVELLO AI TEMPI DI INTERNET

"Una vita organizzata non porta per forza a una mente organizzata" - "I nostri antenati

RYANAIR LOW COST SENZA PENSIERI.

DA 19,99€ Prenota ora >

Disponibilità limitata. Dettagli su Ryanair.com



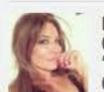
COMPLICATE - NON CHIEDETE A UNA DONNA DI FARE SESSO ANALE O DI... L'ISOLA DELLA LUXURIA - ECCO

LE FOTO NON CENSURATE DEI

CONCORRENTI DE "L"ISOLA DI

ADAMO ED...

I PIÙ LETTI QUESTO MESE



INSIDE SELVAGGIA - "MI RENDO CONTO CHE AFFERMARE CHE "INSIDE OUT" NON SIA UN CAPOLAVORO,...

RAMAZZOTTI, A 'X-FACTOR'

ALTRO CHE AURORA



VOGLIAMO GIULIA LATORRE! - LA FIGLIA DEL MARÒ... 1. "UELLA'! NOI SIAMO IL VOLO,

ABBIAMO VINTO SANREMO E

MICA CI DORMIAMO IN UN 3

STELLE, VOGLIAMO...

ROCCO IS BACK! CON LA



"SIFFREDI HARD ACADEMY" E UN DOCU-REALITY SUL DIGITALE TERRESTRE, IL RE... TROVA L'INTRUSO! - PIÙ



AUMENTANO LE FIGURE DI MERDA - VIBRATORI, NONNE,... SELVAGGIA:"A BREVE SU

DEI VIVI. ZUCKERBERG CI PERMETTE DI LASCIARE...

FACEBOOK I MORTI SARANNO PIÙ

AUMENTANO I SELFIE, PIÙ



"FATTO" BEATRICE BORROMEO INTIMA A DAGOSPIA DI RIMUOVERE LE FOTO DEL... PAZZE PER IL "FISTING"! -

PERCHÉ INSERIRE TUTTA LA



MANO? PER AVERE UN ORGASMO PODEROSO! - LA...

Bandiera Gialla celebration

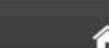
VIDEOCAFONAL







Condividi questo articolo







Dagospia S.p.A. - P.iva e c.f. 06163551002 - privacy