

**Sci.Cam.***percorsi della Scienza in Campania*[Home](#)[Eventi](#)[Articoli](#)[Chi Siamo](#)[Contatti](#)

GIOVEDÌ 11 OTTOBRE

cerca nel sito...



Home

Art and Robotics

inaugurazione 4 ottobre

Mostra al Palazzo delle Arti di Napoli

PAN

Via dei Mille, 60 Napoli

Robot per non dimenticare

Kabuki, Teatro no, Kyogen. Sono le danze tradizionali giapponesi che rischiano di scomparire e che grazie a un cyborg ballerino

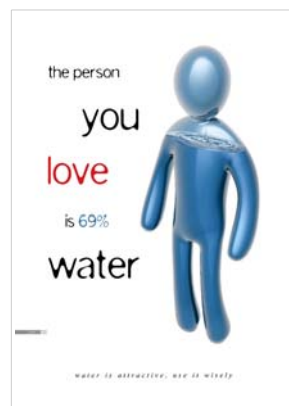
continueranno ad essere tramandate alle generazioni future.

In un incontro organizzato da Bruno Siciliano, presidente della Società Internazionale di Robotica, Katsushi IKEUCHI professore dell'Università di Tokyo sceglie il Pan per raccontare il suo ultimo progetto: un androide che, come un bambino, impara i passi di danza semplicemente "osservando" e registrando i movimenti compiuti dall'uomo. Ma il robot danzante non si limita a riprodurre i movimenti umani bensì a "scomporli e rimescolarli" dando così luogo a potenziali infinite coreografie.

L'incontro è organizzato in collaborazione col dipartimento di Informatica e Sistemistica dell'Università Federico II di Napoli.

Info

www.cvl.iis.u-tokyo.ac.jp/ArtAndRobots<http://www.palazzoartinapoli.net/index.htm>[< Prec.](#)[Pros. >](#)

IN PRIMO PIANO**Un design intelligente al servizio dell'acqua**

Progettare l'acqua. Una missione piuttosto insolita, non solo perché l'acqua è l'elemento sfuggente per antonomasia, ma anche perché di acqua ce n'è sempre di meno. E, proprio per questo, occorre mettersi d'impegno e cercare di capire come utilizzarla al meglio, piegando la

PERSONAGGI**Adriano Mazzarella: "la mia scomoda verità sul clima di cui si parla troppo poco"**

E' titolare della cattedra di Climatologia e Meteorologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e responsabile

dell'Osservatorio Meteorologico della stessa Università fondato da Garibaldi nel 1860. Sul clima, insomma, di può dire che la voce ufficiale del principale ateneo napoletano è affidata a lui. Ma è una voce scomoda e controtendenza. Secondo Mazzarella, è infatti il vento solare – e non l'uomo - il vero responsabile del global warming. Le contestazioni e critiche dei climatologi fedeli alla linea dell'Ipcc non tardano a raggiungerlo. Ma il figlio di Giuliacci ha scelto di fare il dottorato con lui.

INNOVAZIONI**PREDIRE I TERREMOTI CON DIECI SECONDI DI ANTICIPO**

Aldo Zollo, docente di Sismologia presso l'Università Federico II di Napoli e dirigente del laboratorio di Ricerca in Sismologia Sperimentale e Computazionale (Risc), ci parla dell'early warning, un sistema di previsione e di allerta sismica di ultima generazione che consente di preannunciare l'arrivo di un terremoto guadagnando preziosi secondi per la messa in sicurezza di materiali fragili o pericolosi. La tecnica sviluppata dal gruppo di Zollo è arrivata a garantire un margine, fondamentale, di una quindicina di secondi.

**APPUNTAMENTI****Acqua in mostra**

9 ottobre-13 novembre
Cellaio - Chiesa di S.
Gennaro del Real Bosco di
Capodimonte, Napoli

Sotto le stelle

8 ottobre, 19:00
Osservatorio Astronomico
di Capodimonte
Salita Moiriello, 16,
Napoli

Art and Robotics

inaugurazione 4 ottobre
Mostra al Palazzo delle
Arti di Napoli
PAN
Via dei Mille, 60 Napoli

Museo on the road

1-31 ottobre
Biblioteca A. Labriola P.a
Pacichelli, 5
San Giovanni a Teduccio,
Na

Red Bull Gravity Challenge

17 ottobre
aule T
Complesso Universitario
Monte Sant'Angelo, Napoli

Creature immaginarie approdano a

Città della Scienza
20
settembre-11 novembre
via Coroglio, 104
Napoli

Iscrizioni al Master in Comunicazione e Divulgazione scientifica della Federico II**Master in Comunicazione e Divulgazione Scientifica - CodiS**

Università Federico II,
Napoli
scadenza domande: ore
12:00 del 29 ottobre 2007

SCIENZA&SOCIETÀ**Una terza missione per l'Università**

*Negli Stati Uniti è nota, da un paio di decenni, come Third Mission, terza missione. In Gran Bretagna la chiamano Third Stream, terzo flusso. In Danimarca è, da qualche anno, prevista e regolata da una legge dello stato. L'università deve darsi un terzo compito – una terza missione, appunto – insieme ai due canonici della formazione e della ricerca. Questa terza missione è (deve essere) la comunicazione pubblica. La diffusione, fuori dalle sue mura, delle conoscenze prodotte. Un editoriale di **Pietro Greco**.*

DAL MONDO

Quasi un minorenne americano su due soffre di autolesionismo
Secondo la FDA, i beni di consumo che usano le nanotecnologie sono sicuri e non necessitano di particolari regole o etichette
Gli studenti della campagna sono migliori di quelli della città nelle Scienze
I guidatori più anziani causano meno incidenti automobilistici di quelli giovani
Le antenne dei cellulari sono innocue per la salute

APPROFONDIMENTI

Codices
Archivio Eventi
Archivio Articoli
Archivio Scienza&Società
Le Istituzioni
Link

[Accedi](#) | [Redazione](#) | [Codice](#)

