

COMUNICATO STAMPA

Il 31 ottobre a Lucca la ricerca si fonde con l'intrattenimento nel confronto fra disegnatori e ricercatori che presenteranno i loro sistemi per fare meno fatica in casa, per la raccolta differenziata dei rifiuti, ispirati al polpo o per le esplorazioni sub: tecnologia all'avanguardia per soluzioni che migliorano la qualità della vita

Fumetti e robotica, la strana coppia di "Lucca Comics & Science" che presenta quattro progetti dell'Istituto di Biorobotica del Sant'Anna

PISA – LUCCA, 30 ottobre. Fumetti e robotica, accoppiata in apparenza insolita che, grazie all'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, arriva a "Lucca Comics & Games 2013", nell'ambito di "Lucca Comics & Science", la serie di incontri che, con il patrocinio del Consiglio nazionale delle ricerche, vuole promuovere il rapporto fra scienza e intrattenimento, esplorando i legami e i collegamenti tra la prima e il secondo, inteso come momento formativo. Giovedì 31 ottobre a Lucca (con inizio ore 12.00, all'interno di Palazzo Ducale) i ricercatori dell'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore Sant'Anna illustreranno quattro progetti: Robot-Era, all'interno del quale è stato sviluppato DoRo, ribattezzato il robot domestico; Dustbot ovvero il robot spazzino; Octopus, il polpo robotico "biomimetico"; Poseidrone, il rivoluzionario sistema robotico per l'esplorazione dei fondali marini.

La ricerca si sposerà con le suggestioni dell'immaginario, perché i giovani ricercatori dell'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore Sant'anna si confronteranno con quelli di altre scuole robotiche, fra "tecnologia, ricerca e immaginario fantastico". Il programma prevede gli interventi di Emanuele Micheli (Scuola di Robotica – Genova), Michele Bellone (Science Writer), Luca Vanzella e Luca Genovese (fumettisti, autori di Beta), **Pericle Salvini**, **Marcello Calisti**, **Alessandro Manzi**, **Raffaele Limosani** dell'Istituto di Biorobotica del Sant'Anna, che illustreranno le caratteristiche e daranno anche prova della "funzionalità" dei quattro progetti.

La presenza dei colleghi sarà particolarmente gradita.

Scuola Superiore Sant'Anna – www.sssup.it ; www.facebook.it/scuolasuperioresantanna ; Twitter @ScuolaSantAnna Ufficio Informazione e Comunicazione Istituzionale Giornalista Responsabile: Dott. Francesco Ceccarelli P.zza Martiri della Libertà 33 - 56127 Pisa - Tel. +39 050 883378 Mobile +39 348 7703786