

COMUNICATO STAMPA

Debutto il 10 settembre a Peccioli; il robot spazzino “DustBot” farà pubblicità allo spettacolo per Pisa e Pontedera il 3 settembre. Ecco le prime immagini del backstage

Arriva “Roborama”, primo “robot show” al mondo con marionette e cagnolini robotici

In collaborazione tra l'Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna, la spin off TechnoDeal Srl, l'azienda coreana Robotever, la Belvedere SpA, il Comune di Peccioli

Dopo aver sperimentato il “DustBot”, il sistema robotico di raccolta differenziata a domicilio, **Peccioli** (Pisa) si conferma la **città dei robot**, ospitando il **10 settembre** (ore 19.00, piazza del Popolo) il **debutto assoluto** di “Roborama”, il **primo “robot show”** al mondo presentato dall'**Istituto di BioRobotica** della **Scuola Superiore Sant'Anna** di Pisa, insieme alla spin - off **TechnoDeal Srl**, con la **collaborazione** dell'azienda coreana **Robotever**, di **Belvedere SpA** nonché con la collaborazione strategica del **Comune di Peccioli**. “Roborama” **andrà in scena** anche nelle sere di **sabato 17** e di **sabato 24 settembre** per **iniziare** poi il **tour** che toccherà tutta Italia e che si concluderà a dicembre 2011.

In una delle sue tante declinazioni, la robotica dà vita ad uno **spettacolo**

teatrale di marionette robotiche. A muovere i personaggi di “**Roborama**” non sono fili e “burattinai” dietro le quinte, ma ogni momento dello spettacolo è controllato dallo staff di **ingegneri e ricercatori italiani e coreani**, ai quali si affianca un attore “reale”. **Cambia la tecnologia**, il teatro si anima con il “robot show”, ma la **magia** e il **coinvolgimento** per **grandi e piccini** restano gli stessi.

Gli ingegneri dell'**Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna**, di **TechnoDeal Srl** e della **Robotever** sono a lavoro da giorni per mettere a punto gli ultimi dettagli del debutto mondiale del 10 settembre che segna un **nuovo capitolo** della **lunga e fruttuosa collaborazione** tra l'**Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna**, la **Belvedere Spa** e l'**Amministrazione Comunale** di Peccioli.

In un palcoscenico originale e completamente automatizzato, **dieci marionette robotiche suonano, si muovono, parlano e ballano**, dando vita ad una **storia divertente** e ricca di **sorprese**. La trama è liberamente ispirata dalle vicende del “Mago di Oz”. La **Terra** è stata distrutta da un **terribile disastro ambientale** che ha costretto gli esseri umani a fuggire sulla Luna, lasciando da soli i loro **amici robot**. Lo scienziato **Oz** decide di spedire sulla Terra **Dorothy**, una bambina che non sa di essere un robot, per andare alla ricerca di tracce di vita. Sulla Terra, Dorothy incontra tre **formidabili robot** (Ligon, Iron e Stickman) con i quali inizierà una grande amicizia nel segno dell’avventura. “**Roborama**” riserverà altre sorprese: sarà preceduto dalla performance di un **robot che suona la batteria** e sarà concluso da **cinque cagnolini robotici** che si esibiranno in un **formidabile balletto**.

Oltre a Peccioli come location comune, ci sarà un altro punto in comune tra “DustBot” e “Roborama”. Nel pomeriggio di **sabato 3 settembre** sarà il celebre robot per la raccolta differenziata a domicilio a **distribuire gli**

inviti all'anteprima mondiale del “**robot show**”, muovendosi per **Pontedera (piazza Cavour, dalle ore 17.30)** e **Pisa (logge dei Banchi e ponte di Mezzo, dalle 19.00)**. E questa sarà un'altra **novità mondiale**: per la prima volta un robot fa pubblicità ad altri robot.

Le foto di backstage, utilizzabili liberamente, sono disponibili qui:
<http://web1.sssup.it/users/himmelman/fotogallery/>