

## Art and Robotics

---

Art and Robotics

PAN | sala pan

04 ottobre 2007

ore 18.00

### **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.

[www.cvl.iis.u-tokyo.ac.jp/ArtAndRobots](http://www.cvl.iis.u-tokyo.ac.jp/ArtAndRobots)