



ROBOTICA
2011



**Laboratori e presentazione di progetti
Arduino™ a Robotica 2011
18 novembre 2011**

**Arduino™, DiScienza, Robotica 2011 e Scuola di Robotica
Vi invitano
a presentare i vostri progetti di robotica basati su Arduino
18 novembre 2011, h. 11:45 – 13:30
Robotica 2011, Fieramilano Rho**

- 11:45 Massimo Banzi (**Arduino™**)
Passato, presente e futuro di Arduino
- 12:10 Davide Canepa (**Scuola di Robotica**)
Arduino e i robot nella scuola
- 12:20 Leonardo De Cosmo (**DiScienza**)
Esperienze di divulgazione: da Arduino day a ArduinoSumo
- 12:30 Arsenio Spadoni (**FuturaElettronica**)
UAV tra sogno e realtà. Hardware e Software Open Source applicati in progetti concreti di veicoli didattici dalle caratteristiche professionali.
- 12:40 *Presentazione dei progetti*
Studenti di diversi istituti presentano i loro progetti di robot, realizzati impiegando Arduino. Questi saranno corredati dai robot fisici, oppure dallo sviluppo del progetto su vari formati.
La conferenza è il risultato delle attività di diversi istituti superiori italiani e alcuni Dipartimenti di Architettura che hanno applicato Arduino a diversi robot "artigianali" e alle comunicazioni tra robot.
- Per informazioni: info@scuoladirobotica.it -- 348 09 61 616**