



Scuola di Robotica



*porte aperte
alla robotica*

DIDAMATICA 2011

Torino, 4-5-6 Maggio 2011

Politecnico di Torino, C.so Duca degli Abruzzi, 24

WORKSHOP

**I benefici della continuità didattica
nell'impiego della robotica educativa
5 maggio 2011, h. 11-13**

Chair: **Fiorella Operto** (Scuola di Robotica)

Coordina: **Enzo Marvaso** (Rete Robotica a Scuola)

Gianmarco Veruggio (CNR-IEIT)
"Stato della robotica e robotica educativa"

Barbara Demo (Dip.to di Informatica, Università di Torino)
"Dai programmi per piccoli robot alle espressioni algebriche"

Donatella Marro (1° Circolo Cuneo, scuola primaria), **Donatella Merlo** (MCE, Rete Roberta Piemonte)
"Un robot tra i banchi: il laboratorio di robotica creativa nella scuola primaria"

Michele Maffucci (Rete Robotica a scuola)
"Robot Pet Therapy. Uno strumento didattico per insegnare a *saper fare*"

Davide Canepa (Scuola di Robotica)
"La continuità nell'apprendimento dei programmi: LabVIEW e Arduino"

Maria Grazia Vidotto ("MaiSoli" O.n.l.u.s. Centro Ambulatoriale di Riabilitazione per soggetti Autistici Minori)
"La robotica educativa con bambini autistici nella scuola dell'infanzia".

Casi ed esperienze

Linda Giannini (1), **Carlo Nati** (2):

"Pinocchio 2.0, dalle favole ai robot. Un progetto per la scuola dall'infanzia all'università"

(1) docente, ambasciatrice eTwinning per il Lazio; Scuola di Robotica

(2) docente, membro del Nucleo Operativo per lo sviluppo della cultura scientifica e tecnologica, componente il gruppo di Scuola di Robotica.

info@scuoladirobotica.it -- Tel. 348 09 61 616