

Domani al salone internazionale del Libro di **Torino** si parlerà di robotica, della sua utilità nel campo dell'istruzione e degli sviluppi della candidatura di **Roma** ai mondiali del 2012: durante la mattina diversi interventi di

insegnanti ed esperti del settore si alterneranno, all'interno dello stand del Miur e dell'Ufficio scolastico regionale del Piemonte, nell'ambito del seminario 'Robotica educativa - Robotica formativa'. "La robotica applicata alla didattica - spiega Alfonso Molina, direttore scientifico della fondazione Mondo Digitale, professore Università di Edimburgo - permette allo studente di sviluppare le competenze fondamentali per vivere nella società motivandolo allo studio delle materie scientifiche". Durante l'iniziativa di domani sono previsti interventi di Fiorella Operto, presidente della Scuola di Robotica di Genova, di Arturo Baroncelli, premio Engelberger alla robotica, e di Franco Francavilla, dirigente scolastico dell'Ipsia Galileo Galilei, uno dei 12 istituti superiori che si accingono a firmare un protocollo d'intesa per la diffusione della robotica a scuola. Al protocollo

hanno dato la propria adesione la Camera di Commercio di **Torino**, la regione Piemonte, la provincia di **Torino**, l'Ufficio scolastico regionale del Piemonte, l'Amma - Aziende meccaniche mecatroniche associate - e la Società italiana robotica e automazione. La Camera di Commercio di **Torino** - in collaborazione con il Politecnico di **Torino**, la fondazione Mondo Digitale, la Scuola di Robotica di Genova - con un investimento di circa 350mila euro provvederà all'allestimento nelle scuole delle prime dieci celle robotizzate (braccia robotiche di produzione industriale) e alla formazione dei primi insegnanti: l'obiettivo è quello di dotare tutte le scuole già nel 2010-2011 dei laboratori necessari a far decollare la didattica e, attraverso partnership con le aziende, permettere agli studenti, una volta diplomati, di proseguire il loro percorso di formazione. L'appuntamento di domani servirà anche a fare il punto sulla candidatura della città di **Roma**, giunta in finale, ad ospitare il campionato mondiale di robotica nel 2012: l'iniziativa, sostenuta dal Comune di **Roma** e da una serie di partner tra cui l'Università Sapienza - Dipartimento di informatica e sistemistica A. Ruberti - e la stessa fondazione Mondo Digitale.