

Scuola di Robotica è un'associazione no profit fondata nel 2000 per iniziativa di un gruppo di robotici e studiosi di scienze umane. Ha come scopo la promozione della cultura mediante attività di istruzione, formazione, educazione e divulgazione delle arti e delle scienze coinvolte nel processo di sviluppo della robotica.

Dal 2000, Scuola di Robotica è diventata un punto di riferimento nazionale e internazionale per molte attività di ricerca e applicazione nel settore robotica&società, in quello della robotica nella didattica e nel campo della comunicazione della scienza e tecnologia. Partner in diversi progetti europei, Scuola di Robotica organizzò nel 2004 il Primo Simposio Internazionale sulla Robotica, che ha dato l'avvio a questo settore di studi.

Nel 2008 Scuola di Robotica è diventata Regional Center del progetto "Roberta, le ragazze scoprono i robot". Dal settembre del 2009 l'Associazione è stata inclusa tra i soggetti che offrono formazione del Personale della Scuola-Ente Formatore. Questo significa, tra l'altro, che "le iniziative formative dei Soggetti accreditati o qualificati sono riconosciute dall'Amministrazione e danno diritto, nei limiti previsti dalla normativa vigente, al riconoscimento dell'esonero dal servizio del personale della scuola che vi partecipa".

Scuola di Robotica è partner della FIRST LEGO LEAGUE; è National Ambassador per l'uso didattico dell'umanoide NAO e organizzatore nazionale della NAO CHALLENGE. È membro dell'High Level Advisory Group della European Center for Women and Technology; National Contact Point della European Robotics Week.

Scuola di Robotica si occupa anche di:

- design e robotica per l'utenza debole;

- autismo e robotica educativa;

- stampa 3d in progetti ad impatto sociale;

- disabilità cognitive e robotica

- impiego della robotica ed ICT per progetti di sostenibilità e protezione dell'ambiente.