

# Robot in classe all'Itis di Pontedera

Seminario sulla roboetica, la disciplina nata per investigare le implicazioni economiche e sociali in un futuro nel quale i robot entreranno in modo sempre più capillare nella vita quotidiana.

**PONTEDERA.** Nell'ambito delle attività del Laboratorio didattico territoriale di robotica coordinato dal Polo Sant'Anna Valdera, si è tenuto all'Itis Marconi di Pontedera un seminario sulla roboetica, la disciplina nata per investigare le implicazioni economiche e sociali in un futuro nel quale i robot entreranno in modo sempre più capillare nella vita quotidiana.

0 Tweet 0 Consiglia 0 Email

Il seminario è stato tenuto dal dottor Pericle Salvini, ricercatore del Polo Sant'Anna di Pontedera e vi hanno partecipato dodici classi del triennio di tutti i corsi presenti in istituto (meccanici, elettronici, informatici, Liceo tecnico e liceo scientifico tecnologico) per un totale di 240 alunni, divisi in tre gruppi.

Salvini ha illustrato la nascita e lo sviluppo della roboetica. La roboetica si interroga sulle conseguenze che l'uso massiccio dei robot può avere sulle persone e sulla società. Dovremo ben presto abituarci a interagire con macchine capaci, come noi, di fare scelte: macchine capaci di aiutarci ma anche di sostituirci.

Più la ricerca robotica cresce più la presenza dei robot potrà essere definita come la presenza di un'intelligenza aliena che interagirà con noi. Da qui l'importanza di una riflessione che indirizzi la ricerca tecnologica verso obiettivi buoni, giusti, moralmente leciti, verso un maggiore star bene delle persone e dell'ambiente.

Argomenti non strettamente tecnologici che hanno coinvolto molto gli alunni che hanno ascoltato con grande interesse l'esposizione ed al termine sono intervenuti con riflessioni personali e domande al relatore.

È questo il secondo seminario di Robotica che si tiene quest'anno all'Itis Marconi, dopo il primo sulla "mano bionica". Prossimamente si svolgerà un terzo seminario sulla robotica Umanoide che sarà tenuto dal Roberto Lazzarini, ingegnere del Polo Sant'Anna Valdera.

05 marzo 2011

0 Tweet 0 Consiglia 0 Email

Redazione | Scriveteci | Rss/xml | Pubblicità  
Gruppo Editoriale L'Espresso Spa - Via Cristoforo Colombo n.98 - 00147 Roma - Tel: +39.06.84781 - P.I. 00906801006

I diritti delle immagini e dei testi sono riservati. È espressamente vietata la loro riproduzione con qualsiasi mezzo e l'adattamento totale o parziale.