



Presentato il libro di Manzotti

La coscienza dei computer

BORGOTARO - E' stato presentato, giorni fa, alla «Biblioteca Manara», dal Comune di Borgotaro, il libro di Riccardo Manzotti e Vincenzo Tagliasco, edito da «Il Mulino», dal titolo «Coscienza e realtà, una teoria della coscienza per costruttori e studiosi di menti e cervelli». Uno degli autori, Riccardo Manzotti, è borgotarese, ha 32 anni ed è ricercatore del «Lira-lab» (Laboratorio integrato di robotica avanzata), e docente all'Università degli Studi di Genova.

In questo libro, oltre ad interrogarsi su cosa sia realmente la «coscienza» (la capacità di un soggetto di fare esperienza di se stesso e del mondo), gli autori parlano, in pratica, della possibilità (forse non troppo remota) di costruire una creatura artificiale, in grado di percepire il mondo, come lo percepiamo noi esseri umani.

Un «robot cosciente» dunque, non soltanto in grado di agire, ma che possa anche programmare le proprie azioni, in modo autonomo.

«La bioingegneria - ha spiegato Manzotti (il collega Tagliasco purtroppo, per un contrattempo, non ha potuto essere presente) - si occupa del tentativo di riprodurre gli organismi biologici, attraverso organismi artificiali.

La cosa più difficile da replicare, fino ad ora, è la mente, una caratteristica degli essere umani. L'obiettivo che noi ci siamo posti è cercare di capire come sia possibile dare ad un essere artificiale, la capacità di fare esperienza del mondo, così come la facciamo noi. L'esperienza, appunto, di un colore, di un suono e così via. Non parliamo per ora di «emozioni» perché sarebbe qualcosa di molto difficile. Dare la capacità di fare esperienza di qualcosa di molto semplice, sarebbe già un risultato molto incoraggiante. Noi stiamo cercando di applicare le nostre idee (siamo ingegneri, non filosofi), seguendo una linea diversa da quella tradizionalmente seguita. Siamo tuttavia abbastanza incoraggiati dai risultati che stiamo ottenendo».

La scienza che già oggi ci riserva molte sorprese, ci potrà quindi stupire ancora.