

TURICCHIA. Lezioni di ricerche avveniristiche nei nostri licei

Un uomo bionico “salva” l’uomo

IL RICERCATORE DI BOSTON, OSPITE DEGLI ISTITUTI UDINESI



L'ESPERTO. Lorenzo Turicchia

► Diffondere tra i ragazzi delle scuole superiori l’interesse per la scienza e per le ricerche più avveniristiche tramite la testimonianza di scienziati di fama internazionale. È questo l’obiettivo di “L’Università va a scuola”, ciclo di incontri organizzati dall’Università di

Udine negli istituti scolastici superiori. Le prime due conferenze si terranno oggi nei licei scientifici udinesi “Marinelli”, alle 11, e “Copernico”, alle 14. Protagonista Lorenzo Turicchia, ricercatore al Massachusetts Institute of Technology (Mit) di Boston, che parlerà del tema “L’uomo bionico. Tra scienza e fantascienza”. Lorenzo Turicchia si occupa principalmente di Bionica, disciplina frutto della sinergia tra biologia, elettronica, informatica e medicina, con particolare riferimento alla realizzazione di applicazioni audio, biomediche e bioelettroniche. Il suo lavoro ha avuto applicazioni nell’ambito degli impianti cocleari destinati a portatori di handicap uditivo, delle protesi visive per ciechi e vocali per individui con disabilità severa di comunicazione.