

il Centro

Studenti campioni di robotica

Spoltore, gli alunni della media Alighieri trionfano all'11ª edizione di RomeCup



SPOLTORE. Gli studenti della scuola media di Spoltore trionfano all'11ª edizione di RomeCup, manifestazione a cura della Fondazione Mondo Digitale che porta l'eccellenza della robotica a Roma. La squadra "Spoltore Insieme" formata da **Ilaria Chichi, Francesco Di Pietro, Paolo Vespasiano, Nicolò Fratini e Jacopo Di Filippo** ha vinto nella categoria Rescue under 14.

Si tratta di una gara che vede i robot programmati per recuperare un oggetto al termine di un percorso. Nella finale nazionale, ieri (venerdì 17 marzo 2017) in Campidoglio, i ragazzi della media Alighieri hanno superato i team interscolastici Hip-Hipposauro e Killit. La squadra, la docente **Alessandra Gallo** che segue i progetti di robotica educativa, e tutto l'Istituto hanno voluto dedicare questo risultato a **Gabriele Pietrangelo**, ex studente scomparso lunedì scorso per una malattia improvvisa. «La nostra scuola» ha detto il preside, **Bruno D'Anteo**, «si conferma un'eccellenza nella robotica educativa: non è il primo risultato importante conseguito dai ragazzi di Spoltore, che addirittura quest'anno hanno partecipato su invito degli organizzatori perché campioni in carica. Per consolidare l'offerta formativa nell'automazione e nell'informatica è adesso prevista l'estensione di queste attività alle scuole dell'infanzia e alla primaria. In quest'ambito anche l'apprendimento P2P (l'espressione *peer to peer* è un gioco di parole che ricicla un acronimo dall'informatica: nel P2P, i due terminali collegati svolgono entrambe le funzioni) cioè da alunno ad alunno: sono coinvolti soprattutto gli studenti dell'istituto industriale Alessandro Volta di Pescara che insegnano ai più piccoli, ovviamente monitorati dai docenti.

Il passo successivo, per i ragazzi più grandi, è specializzarsi nel *coding*, ossia nella programmazione: una competenza che si può già considerare un requisito necessario per comprendere e farsi strada nel mondo di domani.

«Sono orgoglioso
per i ragazzi della nostra scuola»
dice il sindaco, **Luciano Di Lorito**,
«e particolarmente di essere
riuscito a mettere a loro
disposizione una struttura
completamente rinnovata e
tecnologicamente all'avanguardia,
come è oggi la scuola Alighieri».