

AVEZZANO informa

il primo quotidiano online del capoluogo della Marsica

Gli studenti dell'IIS "Majorana" alla "Rome Cup 2017"



Il gruppo di "robotica educativa" dell'Istituto di Istruzione Superiore "Ettore Majorana" di Avezzano ha partecipato all'XI trofeo internazionale di robotica "Rome Cup 2017" nella macroarea di ingegneria dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

La "RomeCup", promossa dalla fondazione Mondo Digitale, è formulata come un multi evento: competizioni, laboratori, area dimostrativa, tavola rotonda, performance ed incontri, attività per studenti e docenti delle scuole di ogni ordine e grado provenienti da tutte le regioni italiane e da altre nazioni europee.

Distribuiti su nove campi da gioco e in categorie diverse, gli studenti del Majorana si sono cimentati in una gara a ciclo continuo con squadre di ragazzi arrivati da tutta Italia

in una sfida in cui l'importante non è vincere ma "imparare".

Anche la visita agli stand espositivi è stata molto istruttiva e ha dato modo ai ragazzi di confrontarsi alla pari con i loro coetanei, di discutere delle diverse tecnologie usate, di dare loro consigli migliorativi ed allo stesso tempo di accettarne con entusiasmo per fare sempre di più e meglio.

Una delle attività che, ormai da molti anni, contraddistingue l'Istituto avezzanese è il progetto della robotica educativa il quale, nato inizialmente da una collaborazione con la scuola di robotica di Genova, è cresciuto in modo autonomo, diventando una caratteristica di eccellenza dell'Istituto. Nel corso degli anni, infatti, gli studenti, supportati dal dirigente scolastico **Anna Amanzi** che ha sempre creduto nelle loro capacità e potenzialità, si sono appassionati al mondo dei robot diventando esperti costruttori e programmatori grazie anche all'accumulo di esperienze in manifestazioni italiane di grande rilievo come la partecipazione al "Model Touring 2014", quarta Fiera di Modellismo nello stand della ItLUG (Italian LEGO Users Group), presso il Centro Fiere Ibisco di Città Sant'Angelo, la partecipazione al Padiglione Italia Expo 2015, come vincitori della selezione promossa dal Ministero Istruzione Università e Ricerca, e, in ultimo, la presenza tra le 142 squadre che quest'anno hanno partecipato alla RomeCup 2017.

Sicuramente la bravura e l'entusiasmo che gli alunni, coordinati dalle professoresse **Maria Concetta Cerasani**, **Alessia Galli** e **Modestina Ruggeri**, hanno dimostrato in questi anni di esperienze, li porterà a raggiungere traguardi sempre più importanti.



