

Modesto Panetti Istituto Tecnico Tecnologico

Il Panetti alla RomeCup 2015



Anche quest'anno la squadra di robotica del Panetti "Robopan", rinnovata nei ranghi e capeggiata dal prof. Giuseppe Spalierno, ha partecipato alle gare di robotica RomeCup2015, IX edizione, presso il Campidoglio a Roma posizionandosi al terzo posto fra agguerritissimi concorrenti nella competizione "Dance Secondary".

La gara consisteva nel far ballare, a suon di musica, uno o più robot insieme ad uno o più ballerini umani.

Grazie al 3° posto conseguito, si è portato a casa il kit Arduino BYOR con sensori ed attuatori vari tra cui anche una base robotica, due motorini in c.c. e relative ruote ed un ponte H per pilotare in potenza i motorini e consentirne l'inversione del moto.

Giovanni Bellomo della III ITET si è esibito quattro volte, due nelle fasi preliminari, presso l'Istituto "Leonardo da Vinci" di Roma, e poi al Campidoglio, sede del Comune di Roma, durante la gara finale ed infine in una esibizione non competitiva insieme alla squadra vincitrice di Velletri.

Questa idea si è potuta concretizzare perché sia la nostra squadra che quella dei vincitori hanno gareggiato con un brano di "cha cha" della durata di due minuti esatti.

L'esibizione è avvenuta utilizzando il brano della scuola di Velletri, il nostro ballerino ed i robot delle due scuole.

L'evento improvvisato ha avuto un esito molto positivo ed è stato calorosamente applaudito da tutti i presenti.

Nelle immagini il nostro ballerino Giovanni Bellomo durante la prova finale al Campidoglio, una foto del gruppo Robopan ed una panoramica di un momento durante le premiazioni.



Un ringraziamento anche agli studenti Ilario Pajo (I B), Ilya Scardavilli (II C), Luigi Sibiglio (III ITEC) per il lavoro svolto nell'assemblaggio, programmazione e manutenzione dei robot.