

Newspaper metadata:

Source: La Repubblica
Country: Italy
Media: Printed

Author: MASSIMO
PESCATORI
Date: 2019/01/30
Pages: 47 - 47

Media Evaluation:

Readership: 2.015.000
Ave € 64.533,33
Pages Occupied 0.33



Web source:

Il racconto del prof

I nostri robot vanno alle Olimpiadi

A Ciampino (Roma)
le iniziative che fanno
crescere gli studenti

di MASSIMO PESCATORI

Sento spesso parlare dei ragazzi di oggi in termini negativi rispetto alle generazioni precedenti. La mia esperienza mi porta ad avere una visione molto diversa. Nella scuola in cui lavoro, il liceo scientifico Volterra di Ciampino (Roma), ho la fortuna di poter seguire varie iniziative, in molte delle quali vengo "trascinato" dai ragazzi stessi. Qualche mese fa, il mio ex alunno Federico con due compagni di università ha proposto un progetto per la realizzazione di robot calciatori e ha coinvolto un'intera classe per due pomeriggi a settimana in attività dallo straordinario valore formativo che hanno toccato la fisica, l'elettronica, l'informatica e il disegno tecnico. Negli ultimi due anni la determinazione e l'intraprendenza di Leonardo, Mattia, Francesco e Pietro ci hanno consentito di realizzare due bracci robotici con cui abbiamo partecipato alle finali nazionali delle Olimpiadi di Robotica. E quest'anno, grazie al generoso supporto dell'Università di Tor Vergata, alcuni ragazzi del mio liceo hanno partecipato al contest della **RomeCup** e due di loro hanno preso parte alle finali mondiali della World Robot Olympiad. E che dire di tutte le grandi occasioni che i nostri studenti hanno colto partecipando alle iniziative della **Fondazione Mondo Digitale**? Ilaria e Matteo a soli 14 anni sono diventati ambasciatori del progetto europeo "Make Learn Share Europe" per l'apprendimento tra pari di competenze digitali. Francesca e Chiara sono risultate vincitrici di "Women In Technology" per l'ideazione di 2Bags, un sistema *push pull* per ridurre l'ingombro di valigie da viaggio. Andrea è stato premiato nel contest MUX del Media Art Festival per avere sviluppato APPrise Your Time, un'app che permette di registrare il tempo che ogni giorno risparmiamo grazie all'uso della tecnologia, proponendo di impiegarlo in iniziative culturali di accrescimento personale. Sono tutti risultati sorprendenti, cui possiamo contribuire creando un ambiente che permetta ai ragazzi di mettersi in gioco senza ansia dove possano anche sbagliare senza paura di essere giudicati.

— a cura di g.s.b.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Massimo Pescatori
insegna informatica
al liceo scientifico
Volterra di Ciampino