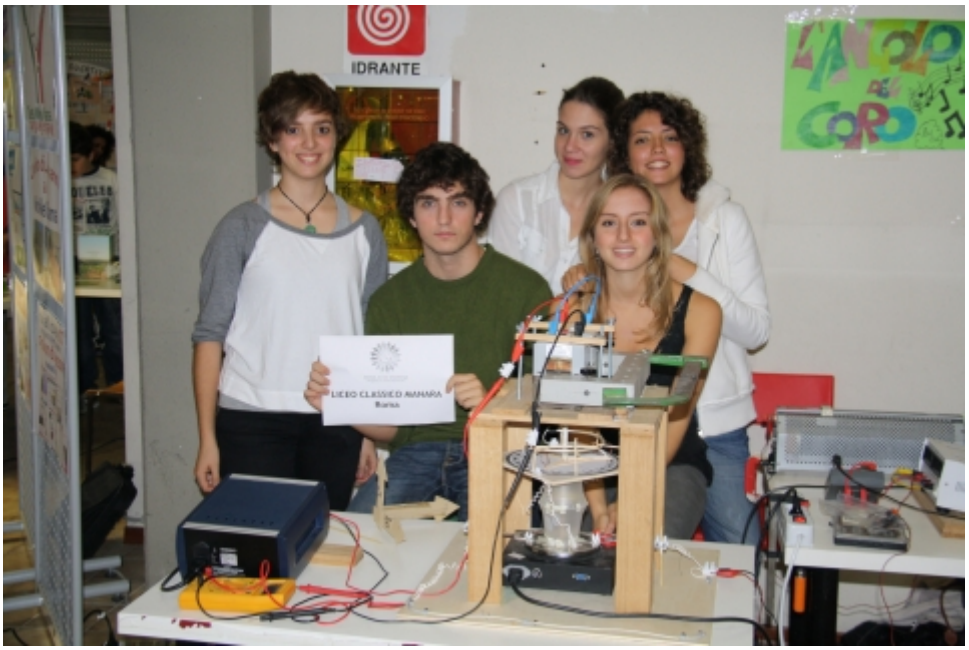
Global Junior Challenge

Projects to share the future

Pubblicata su *Global Junior Challenge* (https://www.gjc.it)

06/22/2015 - 14:31



2012, sesta edizione del Global Junior Challenge.

Tra i progetti finalisti anche il laboratorio di fisica che hanno messo su alcuni ragazzi del liceo ginnasio statale Luciano Manara di Roma con l'obiettivo di recuperare e rivalorizzare parti di vecchie apparecchiature per costruire nuove macchine con cui poter fare esperienze nel laboratorio di fisica. Gli studenti guidati dai loro docenti hanno così trasformato vecchi materiali in nuovi oggetti di uso comune: ad esempio bilance che misurano la forza di Lorentz, oppure strumenti per verificare il principio di conservazione dell'energia. In questo modo gli studenti hanno preso parte attiva al processo di apprendimento divertendosi e toccando la disciplina con le loro mani.

Per partecipare alla settima edizione del GLOBAL JUNIOR CHALLENGE dal 27 al 30 ottobre 2015, Roma, vedi la voce del sito "regolamento".

« indietro [1]

Fondazione Mondo Digitale
Via del Quadraro, 102 / 00174 - Roma (Italia)

Copyright © 2000-2010 · Tutti i diritti riservati.
Organizzazione con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001:2008 / CERMET n.6482 del 26/04/2007.
Privacy Policy

URL di origine: https://www.gjc.it/news/creativit%C3%A0-e-innovazione-nel-laboratorio-di-fisica

Collegamenti
[1] https://www.gjc.it/javascript%3Ahistory.go%28-1%29