



Global Junior Challenge

Projects to share the future

Published on *Global Junior Challenge* (<https://www.gjc.it>)

[Home](#) > [Universi](#)

Universi

Nome della scuola: I.C. Rita Levi Montalcini

Paese: Italia














Regione: Lazio

Città: Roma

Link al Video di presentazione: https://drive.google.com/file/d/10IA9NiLVirF6NmGOYhzei_FgjnDdpgH/view
<https://scratch.mit.edu/projects/296733986/>

Descrizione del lavoro educativo innovativo e inclusivo: Destinatari del progetto: studenti Primaria e
abbattimento delle misconcezioni sui fenomeni
problematiche ambientali; forte interdisciplinarietà
classe; contrasto al bullismo ed al divario di
di gruppo, pensiero computazionale, lezioni
facendo e classe capovolta per coprire tutto
volta. Descrizione del progetto. Quando il F
diventa didattico e la didattica crea emozioni
percorso creato propone l'osservazione de
hanno immaginato miti, composto ispirate p
prodotto geometria e matematica, affrontat
fisica e scoperto la chimica. Gli alunni del r
stelle che hanno accompagnato il viaggio d
terrificante vuoto dell'intero Universo verific
della magia dell'eclissi con i soldati Torines
crediamo che solo coinvolgendo i ragazzi n
avvolgendoli nel mito, nel fascino del fanta
matematica possiamo risvegliarli da quel to
procedure scolastiche e dai prodotti di cons
risposte non richieste ed affrancano da ulte
inoltre, una potente metafora che sviluppi
profondità dell'universo e si scoprono i corp
comete, i preziosi pianeti di diamante o ser
tutti questi corpi si muovano e "vivano" in a
nell'universo "interiore" partendo dalle emo
prodotto (ricordiamo che ai nostri bambini c
inquinamento luminoso) ed in questa vastità

scopre simili; “fatti della stessa sostanza di cui son fatti i sogni” ...e le stelle. Insomma si propone ogni diversità come naturale ricchezza dell'universo ed ogni stesso vissuto come elemento di comunità e fratellanza e possiamo certamente affermare che nei bambini che hanno partecipato si è evidenziato un clima di classe più sereno e collaborativo (ma impossibile, per noi, dare un merito preciso, quantificato e misurabile al nostro progetto). Il percorso è stato reso comunque replicabile e scalabile ed i nostri formatori lo stanno proponendo anche a docenti ed alunni della rete di scuole “Inteplanetaria” (della quale il nostro Istituto è Capofila) attraverso il progetto “Planets in a room” in collaborazione con SpeakScience. Pleonastico aggiungere con quale immediatezza i bambini comprendano l'importanza dell'ecologia e il proprio ruolo di “Custodi della Terra” quando riescono ad avere una visione globale del pianeta.

- Allegati:**
-  [Dediche dei bambini](#) [1]
 -  [Le amicizie cosmiche](#) [2]
 -  [Lavori esposti nell'atrio](#) [3]
 -  [Convegno \(inaugurazione\)](#) [4]
 -  [La sala delle stelle](#) [5]
 -  [Entrata del Planetario](#) [6]
 -  [Letture sotto la cupola \(2019 Eureka! - Biblioteche di Roma\)](#) [7]
 -  [Preparazione all'ingresso nella cupola](#) [8]
 -  [Contest "satelliti Artificiali"](#) [9]
 -  [Gender Gap - Le scienziate dello Spazio](#) [10]
 -  [Piano delle lezioni](#) [11]
 -  [foto_m.c.jpg](#) [12]
 -  [Docente innovattice](#) [13]

Disciplina/e Insegnata:

Ambito logico matematico

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](#)

Source URL: <https://www.gjc.it/en/content/universi>

Links

- [1] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/collage_1.jpg
- [2] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/collage_2.jpg
- [3] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/collage_3.jpg
- [4] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/giornale_1.pdf
- [5] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/giornale_2.pdf
- [6] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/planetario_est._1.jpeg
- [7] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/sotto_la_cupola_6.jpg
- [8] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/fuori_cinzia_5.jpg
- [9] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/collage_4.jpg
- [10] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/collage_5.jpg
- [11] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/lezioni_al_planetario.pdf
- [12] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/foto_m.c.jpg

[13] https://www.gjc.it/en/system/files/progetti/allegati/fototessera_cfigliozi.jpeg