



# Global Junior Challenge

Projects to share the future

Published on *Global Junior Challenge* (<http://2017.gjc.it>)

[Home](#) > La Matema..ti...ca.....ttura al "Caffè" di Roma

---

## Project Location

**Country:**

Italy

**City:**

Rome

## Organization

**Organization Name:**

I.I.S. Federico Caffè

**Organization Type:**

School

**Specify:**

Radio Impegno - Mikonos Sport - Calcaterra Sport - Todis Fonteiana-Casa Maria - Palestra Lux- Pro Family il credito genuino

## Website

<http://www.matematicapovolta.it/medie2017.html>

## Privacy Law

Consenso al trattamento dei dati personali

**Do you authorize the FMD to the treatment of your personal data?:**

**I do authorize the FMD to the use of my personal data.**

## Project Type

Education up to 15 years

## Project Description

**Description Frase (max. 500 characters):**

Una gara di matematica a squadre per scuole medie organizzata dagli studenti del "Federico Caffè" di Roma . Link a video di presentazione:

<https://www.matematicapovolta.it/gjc2017/GJ%20CHALLENGE.mp4> <sup>[1]</sup>

### **Project Summary (max. 2000 characters):**

La Quinta edizione della "Matema..ti..ca..ttura" per ragazzi di scuola media inferiore - all'interno del progetto "Monteverdiadi" dell'IIS "Federico Caffè" di Roma - è stata organizzata da noi studenti della scuola : abbiamo fatto così una esperienza di alternanza/scuola lavoro davvero speciale. Abbiamo trovato noi gli sponsor per magliette ricordo e per i premi alle tre squadre meglio classificate e alle migliori squadre di ognuna delle 10 scuole che hanno partecipato. Abbiamo gestito noi gli allenamenti (allena...menti di matematica con prototipi di testi della prova finale), preparando domande originali o prendendo domande da gare di matematica nazionali ed internazionali (kangourou, olimpiadi italiane di matematica, giochi di archimede, gare di matematica brasiliane e statunitensi, giochi del mediterraneo e così via....). Abbiamo gestito noi la logistica (oltre 150 partecipanti !!!), garantendo la corretta regolarità della manifestazione . Abbiamo organizzato un evento in Aula Magna della scuola ....in attesa dei risultati, ospitando il Prof. Lorenzo Mazza, a sua volta responsabile delle Olimpiadi di Matematica per il Lazio, che , però, è venuto a parlarci della sua esperienza nella Protezione Civile e a illustrare alcuni giochi con le carte e ospitando i responsabili di Radio Impegno, la radio che non dorme mai e che ha prso l'impegno di presidiare Campo dei Miracoli contro i soprusi e le intimidazioni . Abbiamo aiutato i professori di matematica della nostra scuola a correggere le prove

### **How long has your project been running?**

2014-02-01 00:00:00

### **Objectives and Innovative Aspects**

Far piacere la matematica già dai primi anni di scuola attraverso i problemi e i giochi ed utilizzando anche le nuove tecnologie

### **Results**

**Describe the results achieved by your project How do you measure (parameters) these. (max. 2000 characters):**

Grazie a questo progetto, adesso molti ragazzi hanno meno "paura" della matematica

**How many users interact with your project monthly and what are the preferred forms of interaction? (max. 500 characters):**

L'edizione di quest'anno ha un suo spazio web dove compaiono anche i testi e le soluzioni della finale. Anche le edizioni precedenti hanno un loro spazio web. Molti ragazzi, insegnanti di altre scuole consultano questi testi. Ce ne siamo accorti sia perchè i testi o alcune domande sono "linkate" da altri siti , sia perchè cercando con i motori di ricerca più diffusi con la chiave "gare di matematica per scuole medie" ( o simile) , il nostro sito compare nei primissimi posti

## **Sustainability**

**What is the full duration of your project (from beginning to end)?:**

More than 6 years

**What is the approximate total budget for your project (in Euro)?:**

Less than 10.000 Euro

**What is the source of funding for your project?:**

Grants

**Specify:**

Istituto d'Istruzione Superiore

**Is your project economically self sufficient now?:**

Yes

**Since when?:**

2014-02-01 00:00:00

**When is it expected to become self-sufficient?:**

2019-09-01 00:00:00

## **Transferability**

**Has your project been replicated/adapted elsewhere?:**

No

**Where? By whom?:**

Non lo sappiamo

**What lessons can others learn from your project? (max. 1500 characters):**

Abbiamo imparato tante cose, soprattutto a lavorare in gruppo e a programmare una manifestazione con una partecipazione massiccia, ascoltando anche i consigli dei professori che l'avevano organizzata negli anni precedenti e facendo tesoro anche dalle criticità emerse

**Are you available to help others to start or work on similar projects?:**

Yes

## **Background Information**

**Barriers and Solutions (max. 1000 characters):**


In questo progetto cerchiamo di coinvolgere tutti, abbattendo ogni singola barriera che si possa incontrare. L'impegno di noi studenti e dei nostri professori a fare sempre meglio è la soluzione per un buon evento che crei positività a tutti i coinvolti.


**Future plans and wish list (max. 750 characters):**


Il piano futuro ha lo scopo di avere un team di organizzatori sempre più vasto e preparato davanti ad una sempre maggiore partecipazione degli studenti delle scuole medie.


**Attachments:**


 [iconamedie2016.gif](#) [2]


 [monteve2017.png](#) [3]


 [premiaz2017.png](#) [4]


 [calcaterra.jpg](#) [5]

 [la\\_preside.jpg](#) [6]

 [logo-radio-impegno-nero.png](#) [7]

 [calcaterra\\_riceve\\_maglietta.jpg](#) [8]

 [finale2017.pdf](#) [9]

 [allenamento2.pdf](#) [10]

[innovazione](#) [11] [alternanza scuola-lavoro](#) [12] [Gare a squadre di matematica](#) [13] [matematica divertente](#) [14]

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:** <http://2017.gjc.it/en/progetti/la-matematicatura-al-caff%C3%A8-di-roma>

#### **Links**

[1] <https://www.matematicapovolta.it/gjc2017/GJ%20CHALLENGE.mp4>

[2] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/iconamedie2016.gif>

[3] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/monteve2017.png>

[4] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/premiaz2017.png>

[5] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/calcaterra.jpg>

[6] [http://2017.gjc.it/sites/default/files/la\\_preside.jpg](http://2017.gjc.it/sites/default/files/la_preside.jpg)

[7] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/logo-radio-impegno-nero.png>

[8] [http://2017.gjc.it/sites/default/files/calcaterra\\_riceve\\_maglietta.jpg](http://2017.gjc.it/sites/default/files/calcaterra_riceve_maglietta.jpg)

[9] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/finale2017.pdf>

[10] <http://2017.gjc.it/sites/default/files/allenamento2.pdf>

[11] <http://2017.gjc.it/en/category/parole-chiave-separate-da-virgole/innovazione>

[12] <http://2017.gjc.it/en/category/keywords-separate-with-commas/alternanza-scuola-lavoro>

[13] <http://2017.gjc.it/en/category/keywords-separate-with-commas/gare-a-squadre-di-matematica>

[14] <http://2017.gjc.it/en/keywords-separate-commas/matematica-divertente>