



Global Junior Challenge

Projects to share the future

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

[Home](#) > Web inclusion

Project Location

Country:

Italy

City:

Crema/Lombardia

Organization

Organization Name:

Michele Perna

Organization Type:

School

Website

http://www.sraffacrema.it/mostra_articolo_copia.asp?area=176&area_news=176

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 18 years

Project Description

Description Frase (max. 500 characters):

La scuola digitale del nuovo millennio è realtà. Dematerializzazione di carta, clouding storage interno, lezioni interattive e multimediali e digitalizzazione totale dei documenti, sono solo alcune delle attività della "Generazione Web" presente allo I.I.S. "P. Sraffa" di Crema

Project Summary (max. 2000 characters):

Il progetto "Web inclusion" vede la tecnologia essere consuetudine dell'ambiente classe. Gli scopi didattici e gli obiettivi curricolari sono pienamente raggiunti essendo pienamente coinvolti gli studenti con i docenti.

Dotati di tablet e raggruppati in aule con LIM e proiettori interattivi, gli alunni possono usufruire di una potente wi-fi per comunicare costantemente con i docenti tramite la suite di Google Apps for Education avvalendosi in prim'ordine di Google Classroom.

Invio di lezioni, esercizi e approfondimenti multimediali sono oramai la quotidianità per docenti e alunni dell' I.I.S. "P. Sraffa" di Crema.

D.S., docenti, alunni e tutto il personale A.T.A. è dotato di account mail atta a costituire il portfolio comunicativo della scuola: particolarmente funzionale risulta a mailing list per classi, consigli di classe, dipartimenti, materie etc. Tutti gli utenti giovano di uno spazio gratuito di 15Gb su Google Drive che può essere condiviso con altri utenti. Essendo tutti i proiettori collegati ad un funzionale server interno possono contemporaneamente utilizzare e lavorare sullo stesso file senza lag. La maggiorparte delle lezioni e delle verifiche con conseguente valutazione avviene tramite app dedicate scelte a discrezione del docente che precedentemente è stato formato per l'utilizzo delle stesse.

Tutti i docenti inoltre, possono godere di full account delle principali applet didattiche (Socrative, Kahoot! GradeCam, Prezi etc.) completamente a carico del progetto

How long has your project been running?

2014-09-29 22:00:00

Objectives and Innovative Aspects

1. Trasformazione dell'ambiente di apprendimento
 - a. Progettazione, produzione e uso di E-book disciplinari multimediali
 - b. Progettazione, costruzione e impiego documentato dell'E-Portfolio
 - c. Software per l'analisi informatica dei risultati delle prove di valutazione per gli alunni e documentazione delle modalità con cui si considerano tali risultati ai fini della messa a punto e della riprogettazione delle attività didattiche
2. Innovazione delle modalità di accertamento delle competenze e degli apprendimenti
 - a. Prove di valutazione per gli alunni confezionate, somministrate, corrette e infine archiviate via web, per una condivisione nell'Istituto.
3. Innovazione nella gestione degli spazi e del tempo di insegnamento e apprendimento
 - a. Sviluppo attività in rete e a distanza
 - b. Percorsi differenziati in base alle esigenze didattiche che emergono durante la relazione formativa
4. Gestione dei gruppi e personalizzazione dei percorsi
 - a. Archivio condiviso di slide o di altri materiali multimediali per lezioni disciplinari e interdisciplinari
5. Innovazione della funzione docente

- a. Formazione in e-learning dei docenti e documentazione dei materiali impiegati
- 6. Rapporti con le famiglie
- a. Tutoraggio telematico dei docenti per i compiti domestici (consulenza, monitoraggio e valutazione)

Results

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

Condivisione interna su repository di 8Tb di tutti i materiali, verifiche e lavori prodotti da docenti e alunni Dematerializzazione e digitalizzazione di VHS, diapositive, CD e DVD Eliminazione del registro cartaceo delle circolari interne Sviluppo di nuovi percorsi cognitivi Facilitazione della collaborazione interna ed esterna alla classe Miglioramento profittuale di alunni D.S.A. e B.E.S.

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

Interagiscono quotidianamente circa 1600 utenti tra docenti, alunni, personale ATA tramite l'account mail generato e gratuitamente concesso dalla scuola

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)?:

From 75.001 to 500.000 Euro

What is the source of funding for your project?:

Grants

Specify:

Istituto di Istruzione superiore. Indirizzi: Alberghiero, Turistico, Economico, Grafico, Sociale

Is your project economically self sufficient now?:

No

When is it expected to become self-sufficient?:

2016-12-30 23:00:00

Transferability

Has your project been replicated/adapted elsewhere?:

No

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

Facilmente intuibile è la trasferibilità dell'utilizzo della tecnologia per sviluppare apprendimenti superiori e per facilitare attività che altrimenti sarebbero complesse, se non impossibili, da realizzare. Altri soggetti potrebbero fruire di una formazione fra pari tra docenti oltre alla formazione fra pari tra alunni

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

Yes

Background Information

[cloud](#) [1] [app](#) [2] [web storage](#) [3] [aule interattive](#) [4] [LIM](#) [5] [didattica multimediale](#) [6]

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/web-inclusion>

Links

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

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

[3] <http://2017.gjc.it/en/category/keywords-separate-with-commas/web-storage>

[4] <http://2017.gjc.it/en/category/parole-chiave-separate-da-virgole/aule-interattive>

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

[6] <http://2017.gjc.it/en/category/parole-chiave-separate-da-virgole/didattica-multimediale>