



Global Junior Challenge

Projects to share the future

Publicata su *Global Junior Challenge* (<http://2017.gjc.it>)

[Home](#) > La Palestra dei numeri

09/21/2017 - 00:00



Tra i progetti che partecipano all'ottava edizione del **Global Junior Challenge** [1] è in gara la piattaforma didattica digitale **Redooc.com** [2]. Nata nel 2014 per offrire a famiglie e scuole un servizio innovativo di educazione sulle STEM, è diventata oggi la palestra della matematica più grande d'Italia. Redooc è pensata e realizzata per tutti gli ordini di scuola con un linguaggio semplice, propone un nuovo modo di imparare e insegnare e misura l'attività e i risultati degli utenti.

La matematica (ma anche fisica, scienze e economia) è rivisitata con un approccio innovativo

sia nei contenuti (es. video narrati, cartoni animati, linguaggio naturale, concetti spiegati a partire dalla realtà quotidiana?), sia nelle funzionalità (es. esercizi interattivi spiegati passo per passo, punteggi, classifiche), in modo da rendere più attraente una materia tradizionalmente considerata noiosa e complessa.

Con più di 1.200 lezioni la piattaforma è suddivisa per contenuti, teoria, appunti ed esercizi e ogni studente ha un proprio profilo che mostra il dettaglio di tutte le attività svolte, i video visti, gli esercizi con i risultati, il punteggio raggiunto, i passaggi di status e le classifiche.

I professori, invece, con appositi profili hanno la possibilità di supervisionare le attività e risultati delle Cclassi, il dettaglio dei singoli studenti, le aree di forza e di debolezza e assegnare compiti a casa o in classe.

Redooc.com è un progetto ad ampio impatto sociale: ripensa in modo radicale il modo di fare Education, mettendo al centro i ragazzi/e e valorizzando il ruolo dei docenti per convincere tutti gli italiani che "nessuno nasce negato" e che la matematica (e tutte le altre materie STEM) è uno "sport alla portata di tutti!"

[« indietro](#)

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: <http://2017.gjc.it/it/news/la-palestra-dei-numeri>

Collegamenti

[1] <http://www.gjc.it>

[2] <http://www.gjc.it/it/progetti/redoocom>

[3] <http://2017.gjc.it/it/javascript%3Ahistory.go%28-1%29>