


ABBONATI
 A VITA BOOKAZINE


Ultime Storie ▾ Interviste ▾ Blog ▾ Bookazine ▾ Sezioni

 Home Sezioni Società **Scuola**
Fondazioni

Educazione, più Steam al Sud

di Redazione | un'ora fa

Sono sette i progetti finanziati da **Con i Bambini** e **Fondazione Cassa Depositi e Prestiti** attraverso il bando “Strumenti per crescere”, rivolto alle province del Sud Italia dove la percentuale di alunni **con** competenze matematiche sufficienti è più bassa rispetto alle altre parti d'Italia. Stanziati 3 milioni di euro



Dalla programmazione di bracci robotici all'informatica musicale, dalla ricerca di soluzioni innovative per il risparmio energetico e la sostenibilità ambientale, fino all'uso degli strumenti tecnico-informatici per comprendere i meccanismi del cyberbullismo e per promuovere la conoscenza del territorio e la cittadinanza attiva. Sono alcuni esempi delle attività che saranno avviate al Sud grazie ai 7 progetti selezionati da **Con i Bambini**, nell'ambito del Fondo per il contrasto della **povertà educativa** minorile, e da **Fondazione CDP** attraverso il bando “Strumenti per crescere”. Gli interventi saranno sostenuti complessivamente con 3 milioni di euro e prevedono percorsi per promuovere lo sviluppo di competenze di base nell'ambito delle discipline Steam (scienze, tecnologia, ingegneria, arti e matematica) per i ragazzi tra gli 11 e i 17 anni che vivono nelle regioni meridionali.


VITA
NEWSLETTER

Scopri la newsletter di Vita.it

SCELTE PER VOI

Dibattito

I cattolici, il sociale, la politica e il consenso

Opinioni

D'Avenia, lezione sul dono

Opinioni

De Rita al Governo: «Ora basta slogan»

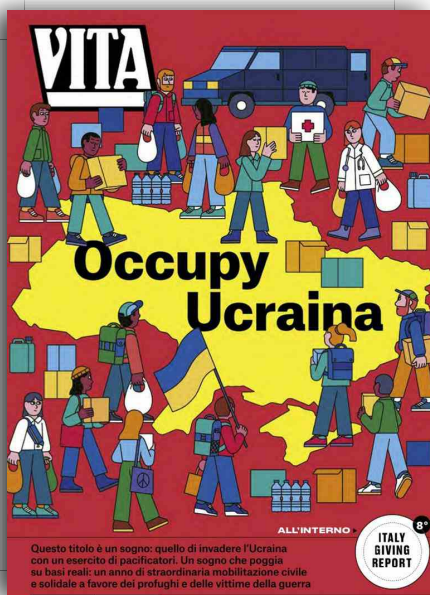
#GiornataMondialeVolontariato

Occorre un'alleanza tra quelli che fanno del bene e quelli che vogliono il bene

Il bando si rivolgeva in modo esclusivo alle regioni del Sud Italia in cui la percentuale degli alunni **con** competenze matematiche sufficienti è più bassa rispetto alle altre parti d'Italia. I progetti selezionati prevedono l'adozione di metodologie in grado di coinvolgere maggiormente gli studenti in percorsi didattici ed educativi, attirando il loro interesse, stimolando la loro curiosità e aumentando la conoscenza del mondo che li circonda. Nella declinazione delle singole proposte formative, i partenariati hanno tenuto conto delle specificità territoriali, strutturando percorsi in linea **con** la vocazione economico-sociale del territorio e **con** il contesto della vita quotidiana dei ragazzi.

Grazie alle iniziative selezionate da **Con i Bambini** e Fondazione CDP saranno avviate azioni nelle province di Agrigento, Catania, Cosenza, Enna, Napoli, Palermo, Salerno, Sud Sardegna, Taranto e Trapani. Tutti i progetti prevedono attività laboratoriali Steam integrate all'interno della didattica per l'ampliamento delle competenze digitali attraverso il *coding* e la robotica educativa. I progetti, inoltre, proporranno agli studenti esperienze in cui mettere in pratica quanto appreso, così da coglierne la rilevanza nella vita quotidiana. Tutte le iniziative prevedono attività specifiche di formazione dei docenti attraverso l'intervento di esperti esterni, che terranno approfondimenti frontali e saranno coinvolti in attività di affiancamento in aula, per meglio supportare gli insegnanti nell'utilizzo delle nuove strumentazioni e dei nuovi metodi.

[Qui i progetti selezionati.](#)



VITA BOOKAZINE

Una **rivista** da leggere e un **libro** da conservare.

ABBONATI

 Euro

 Educazione

 Sostenibilità

 Ricerca

 Povertà

CONTENUTI CORRELATI



Parità

30 novembre 2022

Coding per ridurre il divario di genere