



## Call to action per la sostenibilità



### RC Milano

#### Il concorso lanciato dal Rotary per sostenere il pianeta

Il 27 maggio 2021 ha avuto luogo, con il patrocinio del Comune di Milano, l'evento di premiazione delle classi vincitrici del Concorso Call to action per la Sostenibilità, lanciato nel gennaio 2021, con scadenza fissata per il 30 aprile e rivolto alle scuole italiane di ogni ordine e grado.

La registrazione dell'evento è visibile nell'[Home page della piattaforma](#).

L'obiettivo del concorso è stato quello di stimolare gli studenti a essere attori del cambiamento e protagonisti di una didattica innovativa e collaborativa.

Il concorso invitava gli studenti, guidati dai loro docenti, a individuare una tematica fondamentale per la salute del pianeta, ma anche protagonista della loro quotidianità per progettare quindi un'azione concreta che, insieme ai compagni, potesse essere compiuta a casa, in classe, a scuola, nel quartiere, nel parco vicino, nel giardino della scuola per contribuire al raggiungimento di uno specifico Global Goal dell'Agenda 2030 dell'ONU.



## Premi

Sono stati assegnati tre premi per la **creatività**, l'**efficacia comunicativa** e la **fattibilità** a tre classi per ciascun grado scolastico. Sono stati inoltre premiati i docenti delle classi delle scuole vincitrici.

## Per le classi:

- Scuola primaria: SET Geometry Lab Medium (777 pezzi) 100% plastica riciclata per sperimentare con forme geometriche 2D e 3D, per esplorare la scienza del magnetismo e realizzare attività STEM – offerto da Geomagworld
- Scuola secondaria I grado: Kit Classe mBot (6 robot) robot mobili da programmare con linguaggi iconici o testuali. Si prestano a numerose applicazioni didattiche nelle discipline STEAM
- Scuola secondaria II grado: Kit Classe Halocode (8 schede) schede elettroniche da programmare con linguaggi iconici o testuali. Si possono utilizzare per costruire device interattivi, Internet of Things e applicazioni su Machine Learning e Intelligenza Artificiale

## Per i docenti:

- Redooc.com ha offerto a ciascun docente di matematica della classe o della scuola vincitrice dei tre gradi un corso di formazione di didattica digitale integrata della matematica, anche per DSA. Il corso è disponibile, insieme all'accesso a tutti i contenuti Redooc del grado di scuola del docente fino al 30 settembre 2022
- Scuola di Robotica ha offerto a 5 docenti della classe o della scuola vincitrice:
  - Corso online riconosciuto dal MI sull'uso didattico di mBot per le scuole secondarie di I grado
  - Corso online riconosciuto dal MI sull'uso didattico di Halocode per le scuole secondarie di II grado

## [Visualizza i vincitori](#)

Sintesi dei principali indicatori dell'Edizione 2020/2021 del progetto.

## Coinvolgimento delle Istituzioni



## Comune di Milano:

- Concessione del Patrocinio per l'evento di lancio (23.09.2020) e per l'evento finale (27.05.2021)
- Partecipazione dell'Assessora Roberta Cocco agli eventi di lancio (23.09.2020) e di premiazione (27.05.2021)
- Comunicazione del progetto alle scuole milanesi (settembre 2020)
- Il progetto fa parte del network di Steminthecity

## Ufficio Scolastico Territoriale (UST)-Milano:

- Comunicazione del progetto alle scuole dell'area metropolitana milanese (21.09.2020)
- Comunicazione del Concorso alle scuole (8.02.2021)

## Ministero dell'Istruzione:

- Comunicazione ai Direttori degli Uffici scolastici territoriali d'Italia (30.10.2020)
- Oggetto della comunicazione: Educazione ambientale, alla sostenibilità, al patrimonio culturale, alla cittadinanza globale – Offerta formativa per l'anno scolastico 2020-21.
- Rotary Club Milano fra i 13 soggetti proponenti (insieme a CAI, FAI, WWF, ITALIA NOSTRA, LEGAMBIENTE, ecc.)
- Descrizione sintetica del progetto Rotary per la Sostenibilità
- Comunicazione del Concorso alle scuole italiane (27.01.2021)

## Utenti:

- N° utenti complessivi: 68.560
- N° Visualizzazioni pagine: 161.162
- N° Autori: 65
- N° Contributi pubblicati (Articoli, PowerPoint, Video, Webinar formativi): 150

## Webinar per docenti:

**Rotary**  
Club Milano



Fondazione  
**Rotary**  
Club Milano



- N° 17
- N° tot. iscritti: 3.564
- N° tot. partecipanti: 1.923
- N° visualizzazioni video: 1.960

## Community

- N° docenti registrati: 190
- N° classi iscritte: 111
- N° studenti coinvolti: > 2.500
- N° attività proposte: 42 N° attività delle classi: 487
- 

<https://newsletter.rotaryitalia.it/archivio-newsletter/call-to-action-per-la-sostenibilita/>