

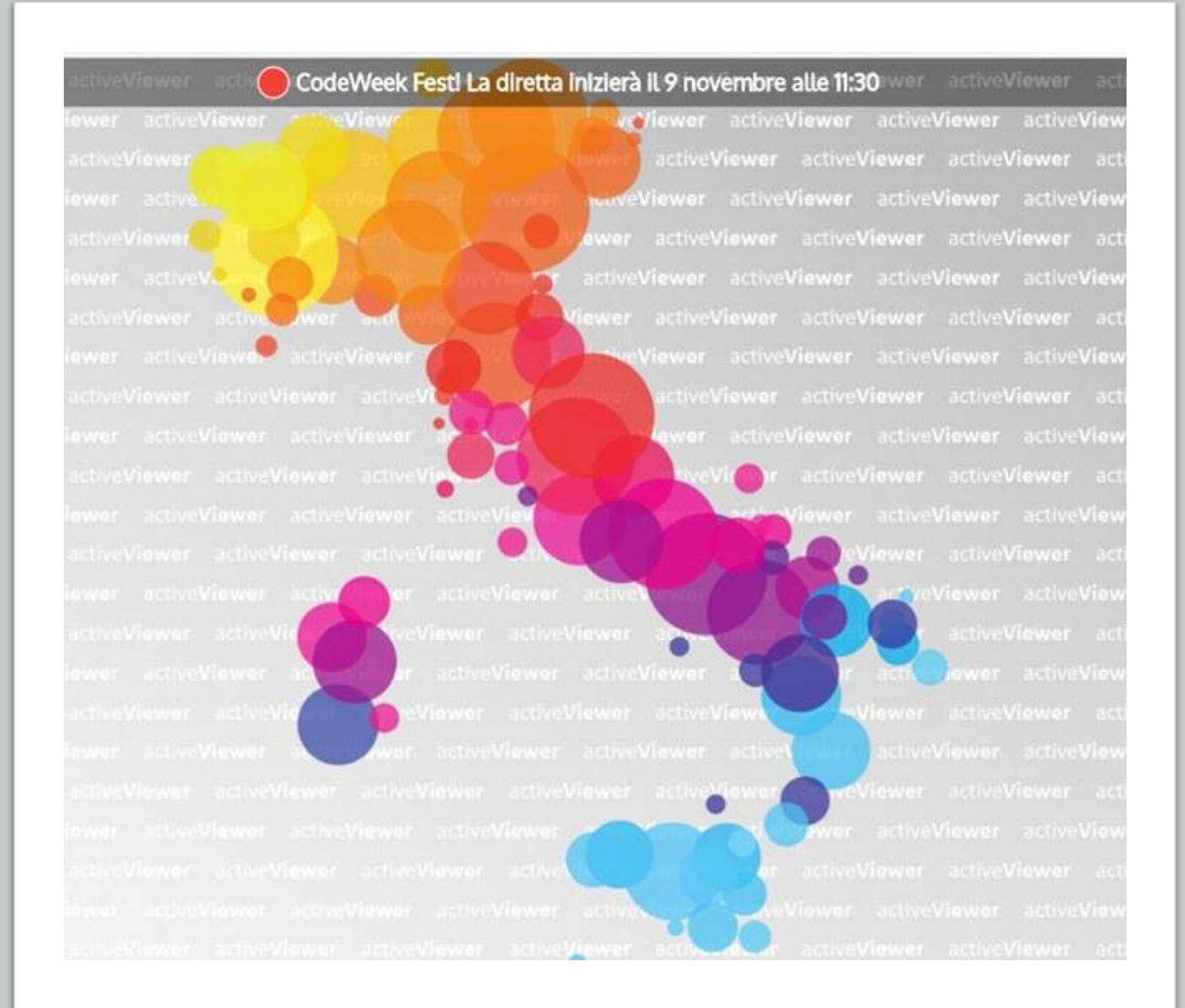
Code Week 2022

- Classi coinvolte:

IIIA e IIIB scuola secondaria di primo grado «A. da Morrona»
IC Sandro Pertini, Capannoli

- A cura di:

prof.ssa Letizia Giani



Attività proposta: Code Week fest and reunion 2022

- Come docente, che ha partecipato ad edizioni passate del code Week, ho ricevuto l'invito a partecipare con le mie classi ad un'attività prevista per celebrare i dieci anni del code week.
- L'evento interattivo in cui sono state coinvolte in diretta numerose classi è avvenuto il giorno 9 novembre 2022 dalle ore 11,30 alle 12,30.
- L'evento è stato anticipato da un incontro preparatorio con gli insegnanti.



CodeWeek Fest and Reunion - preparazione

FEST & REUNION 2022



Condividi
10
years

**INCONTRO PREPARATORIO
PER INSEGNANTI**
28 ottobre 2022 - 17:00

webinar preparatorio

28 ottobre 2022 – 17:00

Alessandro Bogliolo



In attesa di CodeMOOC
28 ottobre 2022 17:00

<http://codeweek.it/fest-2022>

Code Week è un'azione promossa dalla comunità europea

Serve a sviluppare:

- il pensiero computazionale;
- capacità creative, abilità di progettazione e di realizzazione delle proprie idee;
- capacità di sviluppare un pensiero organizzato in strutture più semplici possibili, ovvero di ragionare in modo algoritmico

I 10 anni di Code Week

In questi 10 anni Code Week ha:

- promosso la realizzazione di più di 10000 eventi;
- coinvolto più di 30000 persone in Italia.

La nostra
attività sulla
mappa

CodeWeek. 

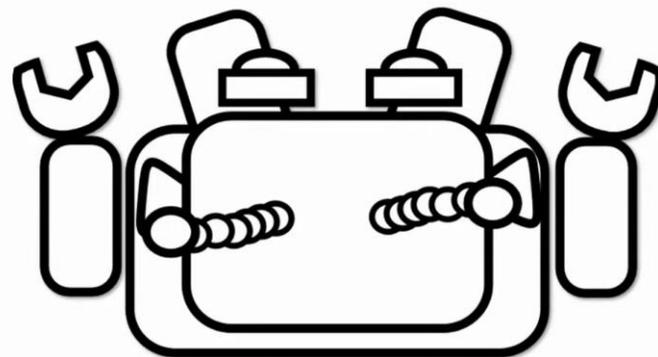


La proposta: un gioco interattivo con Roby Color

Tutte le classi collegate sfidano insieme in diretta il conduttore del gioco. Sulla piattaforma Roby Color due robot si affrontano: vince chi giunge per primo ad un bersaglio.

Un robot è comandato dal conduttore del gioco, l'altro da tutte le classi partecipanti (il conduttore sposta il robot avversario secondo il comando indicato dalla percentuale maggiore delle classi).

I comandi di spostamento sono dati ai robot assegnando tessere, il cui colore è associato ad un preciso comando.



sinistra

avanti

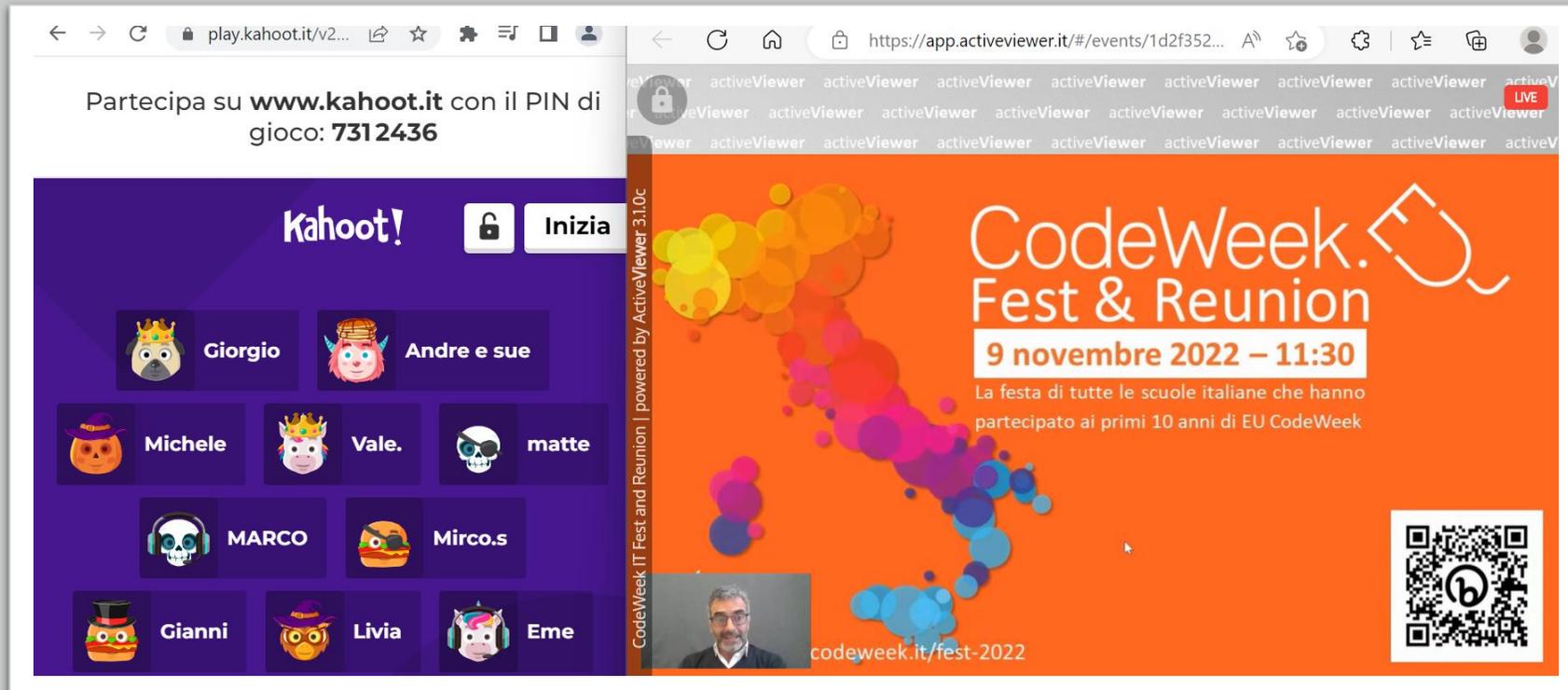
destra

tiveviewer.it/#/events/1d2f3520-5150-11ed-bcae-91d8c35fe0bd

Punteggio: 0.0

0.1 % 55.0 % 38.9 %

L'incontro inizia e l'organizzatore insegna alle classi le modalità per dare istruzioni al robot



Le classi IIIA e IIIB del nostro plesso, riunite in un'unica aula, scelgono le indicazioni da dare a Roby color, in modo democratico, collaborando con un Kahoot!

La sfida dei due robot termina con la vincita dei ragazzi!

week IT Fest and Reunion 2022

Punteggio: 0.0

CodyRoby

CodyRoby

CodyRoby

CodyRoby

75.7 %

21.0 %

3.3 %

Windows taskbar with icons for search, task view, Teams, Chrome, Edge, OneDrive, Mail, Spotify, Word, Excel, File Explorer, PowerPoint, and Chrome.

Conclusioni

- I ragazzi nell'ora di gioco si sono divertiti ed hanno collaborato in maniera positiva.
- Si sono sentiti parte di un evento che ha coinvolto numerosi studenti italiani.
- Hanno percepito di essere parte di una comunità di apprendimento che coinvolge numerose nazioni europee.

