

V Mobilità Valencia - Spain.  
Progetto ERASMUS+ KA101  
“Noi per una scuola Inclusiva,  
Innovata, Internazionale”  
dal 13.12.2021 al 19.12.2021



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**USE ICT TO INTEGRATE  
MIGRANT STUDENTS IN  
YOUR CLASSROOM**

*Azione di restituzione/disseminazione in classe al termine della 5^ mobilità Valencia - Spain svoltasi dal 13 al 19 Dicembre 2021 nell'ambito del progetto Erasmus+ "Noi per una scuola inclusiva, innovata, internazionale"*



Le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (TIC) forniscono opportunità di apprendimento e formazione per i migranti e le minoranze etniche, favorendo le loro competenze linguistiche e culturali e formando competenze digitali, promuovendo così l'integrazione sociale.

# Attività in classe nell'ambito Matematico-Scientifico



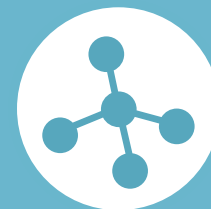
## Obiettivi specifici

Grazie alle TIC far acquisire, a stranieri e non, parti di programma particolarmente complicate, soprattutto se presente un gap linguistico.



## Metodologie utilizzate

*Flipped classroom*  
*Cooperative learning*  
*Focus group*  
*Problem solving*  
*Gamification*



## Finalità

- Incentivare il gusto per la matematica e le scienze attraverso attività accattivanti tramite uso di TIC;
- creare situazioni alternative per l'apprendimento e il potenziamento di capacità logiche;
- sviluppare le capacità di analisi e di sintesi;
- maggiore motivazione intrinseca all'apprendimento

Classi  
interessate  
e attività  
proposte

I B

***La cellula***

Alla scoperta delle  
sue strutture e delle sue funzioni

II B

***Le leve***

Cosa sono e come possono semplifi-  
care le attività umane

III B

***Stelle e costellazioni***

*Voi stelle! Che siete la poesia del cielo.*

# Strumenti e applicazioni utilizzate



## Quizlet

Consente di creare flashcard, test, quiz e giochi di studio per dispositivi mobili

## Plickers

Applicazione che permette di creare quiz, test e sondaggi in tempo reale senza la necessità di usare un device da parte degli alunni.

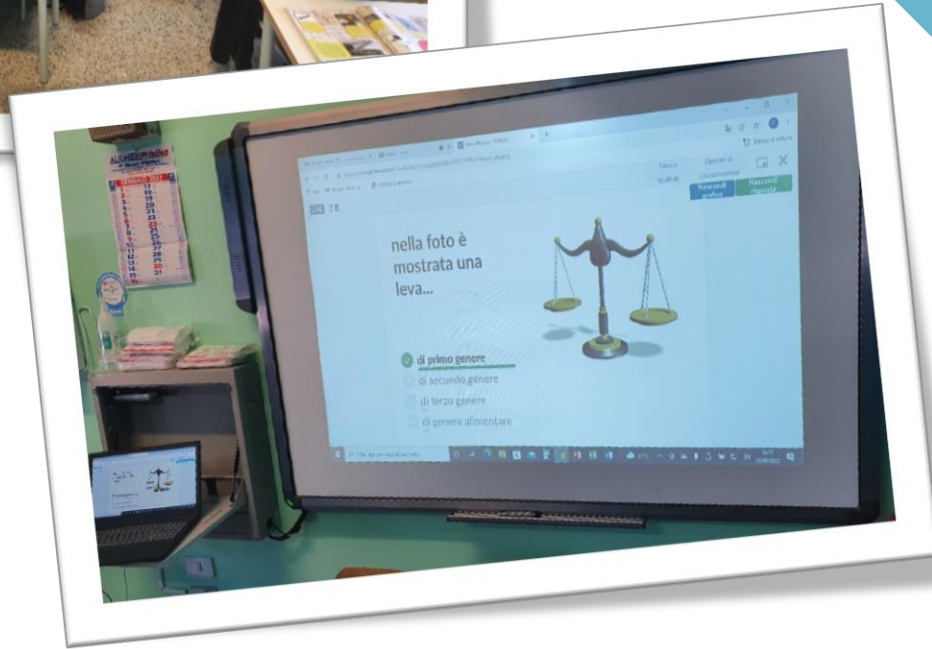
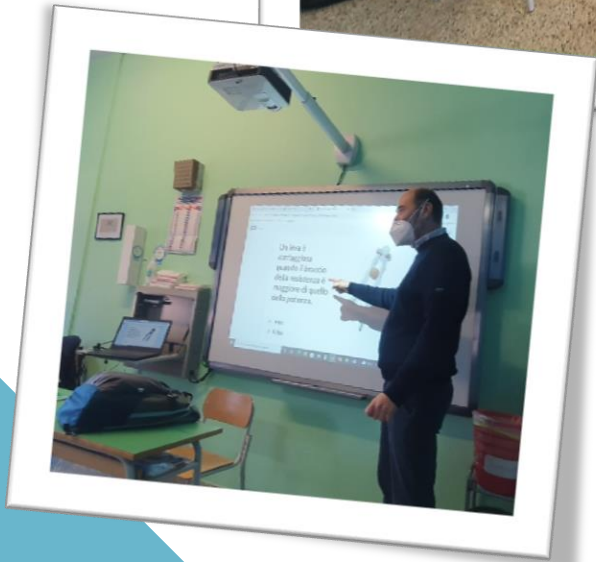
## Genially

Piattaforma multifunzionale per pubblicazioni che consente di generare grafiche

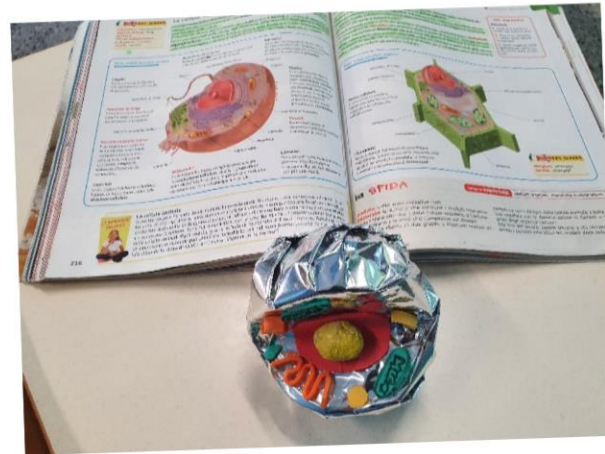
## Power Point

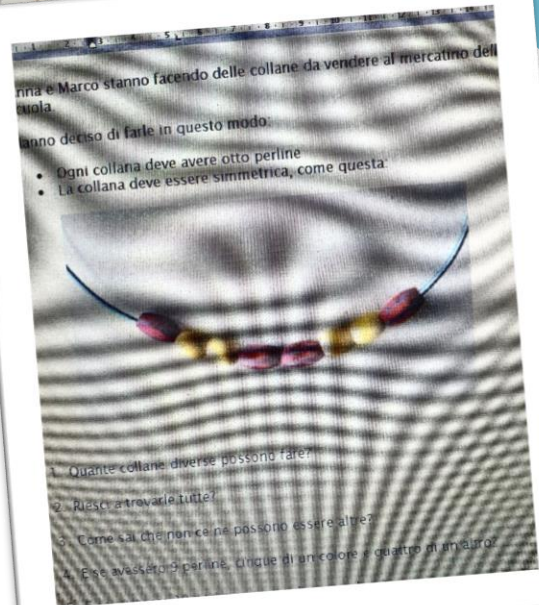
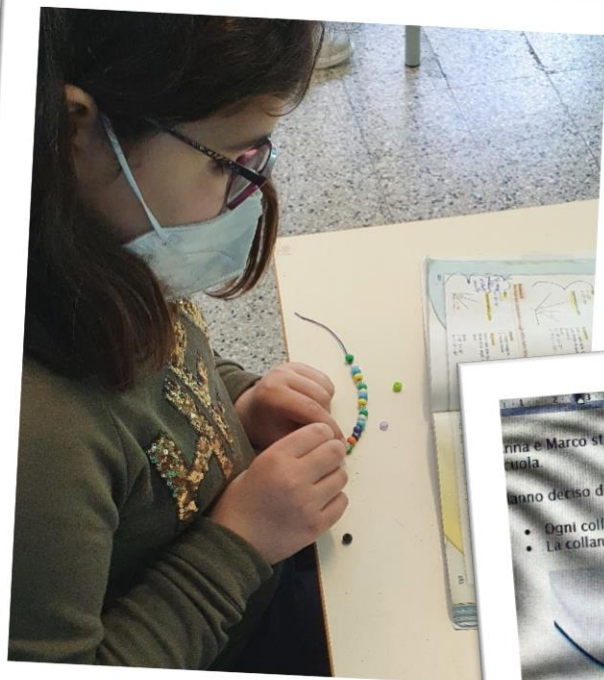
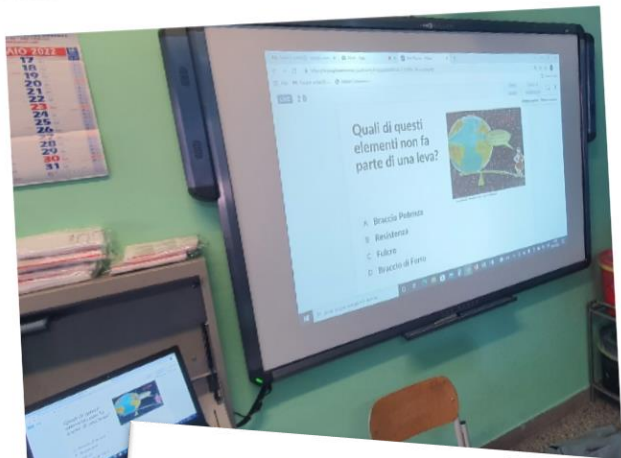
Il famoso programma per creare ed organizzare presentazioni multimediali

# Alcune foto delle attività in classe...



# Alcune foto delle attività in classe...





Alcune foto  
delle attività  
in classe...





Alcuni lavori  
multimediali  
realizzati dagli  
alunni