

Data articolo

24-05-2024

Autori

Alaa Naciri e Tommaso Rampini, 3ICL ITIS Cardano

Iniziamo un viaggio...



Exhibit realizzato dalla scuola dell'infanzia "Aquilone" di Via Acerbi a Pavia

Come primo approccio al mondo della scienza, i bambini della scuola materna "Aquilone" hanno deciso di approfondire una tematica a loro cara: i dinosauri.



Lo stand è diviso in due parti: a sinistra vi è una riproduzione della Terra in epoca preistorica, come testimoniano i modelli di dinosauri e di vulcani presenti. A destra, invece, i bambini hanno ideato un gioco con le carte in cui lo spettatore deve distinguere, fra gli oggetti disegnati su di esse, quelli appartenenti alla Preistoria e quelli contemporanei.



Per ricreare il fenomeno dell'eruzione di un vulcano, i giovani scienziati hanno utilizzato acqua e bicarbonato di sodio, la soluzione che si viene a formare produce schiuma ribollente che simula la fuoriuscita della lava.

Abbiamo particolarmente apprezzato l'entusiasmo dei bambini e il modo in cui si sono messi abilmente in gioco, nonostante la loro tenera età.

La semplicità degli esperimenti svolti permette a chiunque di poterli ricreare facilmente anche a casa!

Alaa Naciri e Tommaso Rampini, 3ICL ITIS Cardano
