

Laboratorio: **SUPER QUARK, documentaristi si diventa**

PREMESSA

Essendosi manifestata l'esigenza di dover fare le lezioni online, a causa della chiusura delle scuole per il Covid 19, ci siamo trovati davanti ad una realtà nuova da gestire e a bambini che hanno avuto reazioni diverse davanti allo schermo, oltre alla necessità di farli comunicare fra loro poiché impossibilitati a farlo in altro modo. Abbiamo, pertanto, deciso di organizzare un laboratorio che stimolasse le loro capacità di comunicazione unitamente alla curiosità di nuove conoscenze.

L'occasione ci è sembrata propizia con lo studio del regno animale nella disciplina scienze e così è nato questo laboratorio.

OBIETTIVI GENERALI

- Vincere l'inibizione dello schermo
- Imparare ad esporre
- Imparare a instaurare dei rapporti interpersonali corretti
- Saper gestire lo strumento tecnologico

OBIETTIVI SPECIFICI

- Conoscenza approfondita di un animale
- Acquisizione di un linguaggio scientifico appropriato
- Capacità di valutare i contenuti
- Capacità di rispondere a eventuali domande attingendo dalle conoscenze acquisite

METODOLOGIE OPERATIVE

Attraverso una attività di ricerca, sia nella biblioteca di casa, sia su internet, assumere informazioni dettagliate, curiose e poco conosciute sulle abitudini, i modi di vivere e di comportarsi un animale scelto da ogni alunno.

Organizzare una relazione chiara e originale in modo da interessare i compagni.

Sapersi destreggiare fra i quesiti posti dai suddetti

FASI DI LAVORO

1. Ricercare notizie sull'animale
2. Scegliere quelle più idonee
3. Riportarle in modo chiaro, coeso e corretto su foglio cartaceo o digitale
4. Organizzare una mappa espositiva
5. Ripetere più volte per memorizzare bene i concetti
6. Esporre ai compagni e all'insegnante
7. Rispondere ai quesiti dell'auditorium
8. Caricare il lavoro effettuato nella sezione "Super Quark, documentaristi si diventa" in modo che i compagni possano consultarlo in qualunque momento.

RISORSE E MATERIALI

Testi della biblioteca domestica

Libri di animali

Documentari sul web

Wikipedia

PRODOTTO FINALE

Una video esposizione delle conoscenze acquisite e una dossier sulla piattaforma alla quale attingere per avere notizie sulle caratteristiche e i modi di vita degli animali

MODALITA' DI VALUTAZIONE

Ogni alunno verrà valutato con un voto in scienze per i contenuti, l'uso del linguaggio appropriato e le conoscenze acquisite ed un voto orale in lingua italiana per la capacità espositiva, la correttezza del linguaggio e l'atteggiamento maturato davanti alla telecamera.

