

RELAZIONE DESCRITTIVA ATTIVITA' PROPOSTA

Attività laboratoriale attiva, didattica attiva e creativa nella scuola primaria.

Le attività laboratoriali svolte sulla base delle indicazioni contenute nelle Linee guida per le discipline Stem sono orientate all'avviamento:

- ✓ al coding,
- ✓ alla robotica educativa,
- ✓ al tinkering,
- ✓ alla modellazione e stampa in 3D.

Questi saranno i temi caratterizzanti l'esperienza con l'obiettivo di proseguire gli stessi nel corso dell'attività didattica curricolare. Considerata l'importante sollecitazione motivazionale che il contesto può fornire agli alunni, si cercherà di arricchire l'offerta formativa per quanto riguarda gli obiettivi specifici di apprendimento, l'acquisizione di competenze trasversali di cittadinanza digitale, oltre che la valorizzazione dei talenti individuali (potenziamento delle capacità di attenzione, di concentrazione e ragionamento).

La finalità ultima è quella di spingere gli alunni, individualmente e/o in gruppo, a progettare/ideare e realizzare semplici prodotti come sagome e stampi concretamente utili ed utilizzabili (compiti di realtà ed autentici).

DATA

20/11/2024

FIRMA

Brunella Rossetti