



**ISTITUTO COMPRENSIVO "L. DE LORENZO"**  
 Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado  
 Via Marconi, n. 91 - 85059 VIGGIANO (PZ)  
 Tel. 0975/61162 - Fax 0975/311120  
 Cod. Scuola: PZIC83800N - Cod. Fiscale.: 81000070763  
 Email: [pzic83800n@istruzione.it](mailto:pzic83800n@istruzione.it) - Pec:  
[pzic83800n@pec.istruzione.it](mailto:pzic83800n@pec.istruzione.it)  
 Sito Web: [www.icviggiano.edu.it](http://www.icviggiano.edu.it)



## Percorsi formativi attivi su «SCUOLA FUTURA» PNRR DM 65/2023 Potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche

### Disegno e stampa 3D – ID248973

- Utilizzo e configurazione dei dispositivi Hardware e Software.
- Introduzione all'utilizzo delle principali applicazioni digitali per la didattica.
- Il disegno 3D
- La configurazione e utilizzo della stampante 3D e i materiali
- Realizzazione di semplici learning-object multimediali per una didattica attiva.

### Robotica, Arduino e Coding – ID248979

- Introduzione all'utilizzo delle principali applicazioni digitali per la didattica.
- Esplorazione delle risorse che mettono a disposizione e riflessione sui possibili utilizzi didattici.
- Strumenti digitali e applicazioni per la didattica speciale.
- Utilizzo e configurazione dei dispositivi hardware e software.

### Metaverso, piattaforme e visori 3D – ID248977

- Analisi delle principali metodologie didattiche attive in ambito digitale.
- Le regole nell'aula virtuale.
- Progettazione di percorsi didattici.
- Utilizzo e configurazione dei dispositivi hardware e software.

Destinatari	Dirigenti scolastici; Direttore dei servizi generali e amministrativi; ATA (Personale amministrativo, Assistenti tecnici e Collaboratori scolastici); Docenti; Personale educativo;
Ordini scuola	Scuola dell'infanzia; Scuola primaria; Scuola secondaria di I grado; Scuola secondaria di II grado; CPIA (Centri provinciali per l'istruzione degli adulti); Personale educativo; Tutti gli ordini scuola;
Provenienza corsisti	BASILICATA;
Data inizio	17/04/2024
Data conclusione	29/06/2024
Relatore	PROF. LUIGI IVANO VASTA