



Modellazione e stampa 3D

[CRUSCOTTO](#)[ISCRIZIONI](#)[ESITI](#)[INFORMAZIONI](#)

Il percorso, destinato ai docenti interni della scuola secondaria di secondo grado ITES "VITALE GIORDANO", intende offrire una solida base nella creazione di modelli tridimensionali finalizzati alla stampa 3D. Inoltre, contribuirà a sviluppare le competenze necessarie per creare modelli 3D di alta qualità per una vasta gamma di applicazioni. Accanto a consigli di natura tecnica, saranno offerte anche idee per promuovere la presa di decisione collettiva e la capacità di fare squadra. Si proporranno soluzioni pratiche per realizzare modelli e stampe 3D che potenziano, ispirano e aumentano la curiosità di tutti gli studenti.

Presentazione generale e descrizione delle principali potenzialità dei software per il disegno 3D. Introduzione alla modellazione 3D e concetti di base. Forme di base. Rotazione del piano di lavoro. Realizzazione della stampa 3D dei progetti. In totale, il corso prevede 25 ore di cui 15 sincrone e 10 asincrone (lavoro individuale, approfondimento in piattaforma, documentazione, ricerca/azione e project work). Calendario attività in presenza - 10/04/2024 dalle 15.00 alle 18.00; - 17/04/2024 dalle 15.00 alle 18.00; - 24/04/2024 dalle 15.00 alle 18.00; - 08/05/2024 dalle 15.00 alle 18.00; - 15/05/2024 dalle 15.00 alle 18.00.

 **Iscrizione:**
20/03/2024 ↔ 09/04/2024

 **Percorso attivo:**
10/04/2024 ↔ 22/06/2024

 **Numero di ore:**
25

 **Posti disponibili:**
10

 **Categoria:**
Transizione digitale

 **Area:**
1, 2, 6

 **Livello:**
A2. Esploratore/Base/Conosce e ne fa un uso di base

 **Tipo percorso:**
Blended



Il presente corso è stato realizzato
in collaborazione con il
Ministero dell'Università e della
Ricerca e il Ministero dell'Istruzione
e del Merito.

 Questo percorso è
chiuso

[← RIAPRI GLI ESITI](#)[👁 VISUALIZZA PERCORSO](#)[VAI AL PERCORSO](#)

Le azioni formative sono finanziate dall'Unione Europea nell'ambito dell'iniziativa "NextGenerationEU".

I contenuti espressi nei percorsi formativi e l'individuazione dei formatori avvengono sotto la esclusiva responsabilità degli enti organizzatori della formazione e dei soggetti attuatori individuati tramite avvisi pubblici. Gli aspetti in essi contenuti non riflettono necessariamente l'opinione dell'Unione Europea o della Commissione europea o del Ministero dell'Istruzione e del Merito, che non possono essere ritenuti responsabili di tali contenuti e scelte.

Tutti i diritti riservati © 2021

[Privacy](#) [Termini e Condizioni](#)

 Questo percorso è chiuso

[VAI AL PERCORSO](#)