

## Percorso Formativo (Polo STEAM – BIELLA) IIS Gae Aulenti

Titolo Percorso	<b>Disegnare e produrre oggetti con le tecnologie digitali per la scuola Secondaria</b>
Tipologia	Online - MOOC
Data inizio	7/11/2022
Data di conclusione	31/01/2023
Durata (in ore)	25
Numero posti	25
Descrizione	<p>Da alcuni anni la stampa 3D è nota al grande pubblico. I vari dispositivi in commercio hanno grande varietà di costi e funzionalità. Se ne parla sul web, in TV, sui social e se ne parla anche nella scuola, anche grazie ad alcuni PON FESR e alla possibilità di acquistarne con la Carta del Docente. Questo corso, dedicato a docenti ed educatori della Scuola Secondaria di Primo e Secondo Grado, vuole dare strumenti pratici per avvicinare gli insegnanti al mondo della modellazione e della stampa 3D.</p> <p>Competenze richieste: il corso base non richiede prerequisiti specifici.</p> <p>Competenze sviluppate dal corso:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- acquisire padronanza dei mezzi e degli strumenti digitali (sia hardware che software);</li><li>- conoscere le innumerevoli possibilità didattiche offerte da specifici applicativi;</li><li>- acquisire consapevolezza nell'utilizzo delle TIC.</li></ul>
Regioni destinatarie della formazione	INTERO TERRITORIO NAZIONALE
Tipologia scuola	Scuola Secondaria di Primo e Secondo Grado
Macro argomento	Didattica digitale
Destinatari	Docenti, Personale educativo
Programma	Il modulo prevede 25 ore di formazione su piattaforma MOOC
Relatori	prof. Sergio De Nisi
Data inizio iscrizioni	17/10/2022
Data fine iscrizioni	31/10/2022