

Percorso Formativo (Polo STEAM – BIELLA)

IIS Gae Aulenti

Titolo Percorso	Corso Arte e creatività digitale per la Scuola Secondaria di Primo e Secondo Grado TERZA EDIZIONE
Data inizio	3/04/2023
Data di conclusione	28/05/2023
Durata (in ore)	25
Numero posti	50
Descrizione	<p>Le tecnologie digitali hanno confermato le previsioni che erano state ideate in passato. La tecnologia non è considerata come un approccio separato dall'essere umano e dalla vita. In questo corso esploreremo strumenti e metodi orientati all'apprendimento creativo, mediante progetti pratici STEAM per permettere ai ragazzi di apprendere elementi costitutivi fondamentali delle materie scientifiche, in aggiunta a temi creativi come il design thinking e quindi non solo pratiche fai-da-te che coinvolgono computer, elettronica e fabbricazione, ma anche un vero approccio transdisciplinare alla produzione artistica.</p> <p>Il percorso si svolgerà esclusivamente su piattaforma MOOC. Non sono previste lezioni sincrone.</p> <p>Competenze richieste: il corso base non richiede prerequisiti specifici.</p> <p>Competenze sviluppate dal corso:</p> <ul style="list-style-type: none">• acquisire padronanza dei mezzi e degli strumenti digitali (sia hardware che software);• conoscere le innumerevoli possibilità didattiche offerte da specifici applicativi;• acquisire consapevolezza nell'utilizzo delle TIC.

Regioni destinatarie della formazione INTERO TERRITORIO NAZIONALE

Tipologia scuola	Scuola Secondaria di Primo e Secondo Grado
Macro argomento	Didattica digitale
Destinatari	Docenti ed educatori
Programma	Il modulo prevede 25 ore di formazione piattaforma MOOC
Relatori	Cecilia Geroldi
Data inizio iscrizioni	16/03/2023
Data fine iscrizioni	26/03/2023