

## Percorso Formativo (Polo STEAM – BIELLA)

### IIS Gae Aulenti

Titolo Percorso	Corso Arte e creatività digitale per la Scuola dell'Infanzia e la Scuola Primaria TERZA EDIZIONE
Data inizio	3/04/2023
Data di conclusione	28/05/2023
Durata (in ore)	25
Numero posti	50
Descrizione	<p>L'apprendimento è per definizione un atto creativo. Colui che apprende è in grado di conoscere i contenuti, di assimilare e di ricostruire l'argomento con le proprie strutture mentali. Il ruolo fondamentale dell'educatore è quello di far crescere, che non significa modellare i suoi allievi, ma significa aiutarli a realizzare il più possibile le loro potenzialità, spingerli a conoscersi meglio per definire il loro percorso di vita.</p> <p>Questo corso propone progetti pratici STEAM per offrire ai bambini, la possibilità 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"><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>
<b>Regioni destinatarie della formazione</b>	<b>INTERO TERRITORIO NAZIONALE</b>
<b>Tipologia scuola</b>	Scuola dell'infanzia e Scuola primaria
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