



Progetto cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus 2021/2027 nell'ambito dell'avviso "Giovani e adulti in-formati. Interventi di educazione permanente non formale della popolazione adulta maggiorenne" realizzati dalle Reti documentarie locali (Azione 2.f.10)" approvato con Decreto Dirigenziale RT n. 14606 del 27/06/2024

Sistema Documentario Integrato Mugello Montagna Fiorentina SDIMM

Progetto "DEMOS-TECHE. BIBLIOTECHE E ARCHIVI: SPAZI DI CRESCITA E INCLUSIONE"

Codice progetto S.I. FSE: 318720 CUP: J63J25000000006

AVVISO DI AVVIO CORSO

STAMPA 3D

Matricola: 2025PD1043

Il Comune di Dicomano, in collaborazione con lo SDIMM – Sistema Documentario Integrato Mugello e Montagna Fiorentina, promuove nell'ambito del progetto DEMOS-TECHE un corso gratuito rivolto alla popolazione adulta, con particolare attenzione a giovani, migranti, persone a rischio di esclusione sociale e residenti delle aree periferiche e montane.

PREMESSA

Il progetto DEMOS-TECHE trasforma le biblioteche e gli archivi dello SDIMM in hub culturali per le comunità locali, rispondendo ai bisogni del territorio con percorsi formativi su competenze digitali, linguistiche e culturali. I corsi includono videomaking, digitalizzazione documenti storici, alfabetizzazione digitale e lingue straniere, rivolgendosi a giovani, migranti, persone a rischio di esclusione e residenti in aree isolate. Ogni corso è un betatest replicabile in altre comunità, favorendo la diffusione di buone pratiche.

1. FINALITÀ DEL CORSO

Destinatari sono tutti i cittadini interessati ad entrare nel mondo della fabbricazione digitale e della progettazione tridimensionale 3D, compreso educatori o appassionati di gaming e comics, ma non solo.

La possibilità di acquistare una stampante 3D è ormai alla portata di tutti. I partecipanti al termine del corso saranno in grado di gestire autonomamente una stampante 3D, applicando le tecniche apprese in contesti didattici, professionali o ludici.

Il corso è svolto in collaborazione con **Fablab Contea APS**

2. DESTINATARI

Il corso è destinato a persone maggiorenti, con priorità per:

- Residenti dell'area di pertinenza dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello e della Valdisieve

LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA

3. OBIETTIVI FORMATIVI

- Comprensione della Stampa 3D: Acquisire una conoscenza delle potenzialità e dei limiti della stampa 3D
- Fabbricabilità dei Modelli 3D: Imparare a valutare i modelli 3D in base alla loro "fabbricabilità", ovvero la capacità di essere stampati efficacemente.
- Utilizzo della Stampante 3D: Sviluppare la competenza necessaria per utilizzare autonomamente una stampante 3D

4. TEMATICHE AFFRONTATE

Corso di 8 ore, 4 lezioni, con il seguente programma:

Lez 1: Introduzione alla stampa 3D: cosa è, come funziona e i materiali utilizzati.

Lez 2: Configurazione e preparazione di un file 3D per la stampa: uso di software di modellazione.

Lez 3: Gestione di una stampante 3D: installazione, manutenzione e troubleshooting.

Lezione 4: Esercitazione pratica: stampa di un oggetto semplice.

5. SEDE E DURATA

- SEDE DEL CORSO: Biblioteca di Dicomano, Piazza della Repubblica 9/10 - Dicomano
- PERIODO DI SVOLGIMENTO: novembre 2025
- DURATA COMPLESSIVA: 8 ore
- GIORNI E ORARI: Sabato 8-15-22 e 29 novembre - dalle 10.00 alle 12.00

6. MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Le iscrizioni sono aperte fino al 24 ottobre.

Per iscriversi è necessario compilare l'apposito modulo e consegnarlo in Biblioteca oppure inviarlo via email con allegato documento di identità a:

Biblioteca di Dicomano - piazza della Repubblica 9/10 - Dicomano

0558385440 - biblioteca@comune.dicomano.fi.it

I posti sono limitati.

ALLEGATI

Allegato 1 - Scheda di Iscrizione