



REGIONE DEL VENETO

Poplab e Punto Confindustria promuovono il laboratorio formativo gratuito  
**STEM LAB NEL MONDO DEL LAVORO E MANIFATTURA 4.0**

**EDIZIONE 1 – EDIZIONE 2**

**Cod. 1003-0001-1522-2022**

DGR n. 1522 del 29 novembre 2022. FONDO SOCIALE EUROPEO PLUS PR VENETO 2021-2027. Priorità 1 Occupazione. P.A.R.I. PROGETTI E AZIONI DI RETE INNOVATIVI PER LA PARITÀ E L'EQUILIBRIO DI GENERE - Approvato con Decreto n. 652 del 22/06/2023

### DESCRIZIONE DEL PERCORSO

Il percorso prevede di supportare le partecipanti nella gestione dell'imprevedibilità delle situazioni connesse ad un mercato del lavoro oggi altamente tecnologico e digitalizzato: saranno infatti preparate a coglierne le opportunità attraverso l'acquisizione di competenze STEAM, riattivando interessi e passioni, coltivando la propria autoimprenditorialità. Il tema centrale del laboratorio formativo è la manifattura 4.0, nella sua specifica accezione di modellazione digitale e modalità innovativa di visualizzazione del progetto e del prodotto. Il percorso sarà adattato in corso d'opera in base alle esigenze del singolo e comprenderà anche una parte pratica, tramite l'acquisizione di competenze come modellazione 3D, nozioni di stampa 3D, basi di CAM e Realtà Aumentata. Dapprima verranno illustrate le basi del software parametrico Fusion 360, all'interno del quale si andranno a ricreare digitalmente le singole parti del progetto. Al termine se ne verificherà il funzionamento in maniera digitale e ogni singola parte potrà essere elaborata nel CAM integrato per mostrare un'anteprima di lavorazione in ottica di manifattura 4.0 e convertito in realtà aumentata, simulando un vero flusso di lavoro. A concludere varrà fatto un focus sulla parte pratica di realizzazione di prototipi.

È obbligatoria la frequenza di almeno il 70% del monte ore totale.

**Periodo di realizzazione:** a partire da luglio 2024

**Durata percorso formativo:** 24 ore

### DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

Ciascuna edizione del percorso è rivolta a 6 donne disoccupate/inattive, residenti o domiciliate in Veneto, che intendono avvicinarsi al mondo del lavoro e manifattura 4.0, per conoscere e sperimentare nuove tecnologie e intraprendere percorsi di qualificazione/riqualificazione professionale e di carriera, rivolti alle materie digitali e STEAM puntando in particolar modo sulla conoscenza delle tecnologie 4.0.

Avranno priorità le destinatarie residenti o domiciliate in provincia di Rovigo.

### DOMANDA DI AMMISSIONE

Le candidate potranno presentare regolare domanda di ammissione tramite l'invio della domanda di partecipazione e del CV all'indirizzo mail [amministrazione@poplab.cc](mailto:amministrazione@poplab.cc) oppure con consegna a mano presso la sede di POP LAB in Viale Porta Adige, 45 – Rovigo **entro il 4 luglio 2024**.

### MODALITÀ DI SELEZIONE

L'ammissione al corso avverrà in conformità agli esiti della selezione che inizierà l'8 luglio 2024 e sarà condotta da una commissione appositamente designata. La commissione, il cui giudizio è insindacabile, verificherà i parametri di ammissibilità e comunicherà gli esiti della selezione direttamente agli interessati.

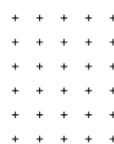
Se non fosse raggiunto il numero di 6 destinatarie per ciascuna edizione il bando potrà essere esteso fino al raggiungimento dei candidati previsti.

**La partecipazione è gratuita.**

**Per ulteriori informazioni e per il reperimento della modulistica:**

Alessia Baldassarre - tel. 388 4305089

**Data di pubblicazione: 13/06/2024**



**poplab**