

Punto Confindustria promuove il laboratorio formativo gratuito

## STEM LAB NEL MONDO DEL LAVORO E MANIFATTURA 4.0

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.

**Periodo di realizzazione:** a partire da novembre 2023.

**Durata percorso formativo:** 24 ore

**Sede di svolgimento:** POPLAB SRL, Viale Porta Adige n. 45, 45100 Rovigo

### DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

Il percorso è rivolto 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.

### DOMANDA DI AMMISSIONE

Le candidate potranno presentare regolare domanda di ammissione tramite l'invio del CV agli indirizzi mail [s.moschin@puntoconfindustria.it](mailto:s.moschin@puntoconfindustria.it) – [t.bonfante@puntoconfindustria.it](mailto:t.bonfante@puntoconfindustria.it), **entro il 04/11/2023**.

### MODALITÀ DI SELEZIONE

Le candidate con i profili ritenuti idonei verranno convocate per la selezione che si svolgerà tramite colloquio individuale e somministrazione di un test di conoscenza degli strumenti informatici. L'ammissione al percorso avverrà in base ad una graduatoria stilata da una apposita commissione il cui giudizio è insindacabile. Saranno valutati nelle candidate alcuni prerequisiti di tipo tecnico coerenti con la professionalità di progetto, ma saranno ritenute importanti anche le capacità comunicativo - relazionali e soprattutto il livello di motivazione a partecipare al percorso.

La selezione si svolgerà il **07 novembre 2023** presso Punto Confindustria Srl, in via A. Casalini n. 1 a Rovigo.

**La partecipazione è gratuita.**

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

Silvia Moschin: Tel. 0425/202229 – Teresa Bonfante: Tel. 0425202216