

T2i s.c.a r.l. e Punto Confindustria promuovono il laboratorio formativo gratuito

## LABORATORIO ESPERENZIALE ITINERANTE: STEM TOUR POLESINE

**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 laboratorio formativo itinerante è un'attività di 8 ore focalizzato sulle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica), nel corso del quale agli allievi partecipanti verrà proposta la soluzione di un "caso-studio" (problema) riferito al proprio indirizzo di studio curricolare.

La metodologia di svolgimento del percorso si basa sul "Design Thinking", scelta per orientare fortemente l'intervento didattico per competenze e su progetti concreti. La lezione frontale viene sostituita da attività strutturate che fanno lavorare i partecipanti su problemi reali, potenziando creatività, autonomia e responsabilità degli studenti, organizzati in sottogruppi orientati ad arrivare ad un risultato da condividere e mettere alla prova.

Nel dettaglio, il metodo prevede:

1. Identificazione e definizione del problema
2. Progettazione con generazione e scambio di idee
3. Sviluppo con Prototipazione "grezza"
4. Presentazione (Pitch) e diffusione

Si partirà da problemi identificati con gli insegnanti di riferimento, per ricercare soluzioni innovative, sostenibili per il contesto di applicazione e condivise, con il risultato di potenziare competenze di ascolto, comunicazione assertiva, lavoro di squadra, flessibilità, problem solving e creatività.

**Periodo di realizzazione:** a partire da Dicembre 2023

**Durata percorso formativo:** 8 ore

**Sede di svolgimento:** LICEO ARTISTICO "B. MUNARI" – Via Matteotti, 34 45035 CASTELMASSA (RO)

### DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

Il percorso è rivolto a **15 studenti/studentesse del Liceo Artistico "B. Munari"** che necessitano di sviluppare le loro competenze STEM nell'ambito delle Tecnologie 4.0, per incentivarne la futura scelta sia a livello di percorsi di studio che di carriera professionale.

### DOMANDA DI AMMISSIONE

Gli studenti/studentesse interessati potranno presentare regolare manifestazione di interesse inviando una mail all'indirizzo [progettopari@t2i.it](mailto:progettopari@t2i.it).

### MODALITÀ DI SELEZIONE

L'ammissione al percorso avverrà in base all'ordine di arrivo delle manifestazioni di interesse, fino al completamento del gruppo classe di 15 unità.

La manifestazione di interesse dovrà pervenire alla mail di cui al paragrafo "domanda di ammissione" **entro il 22/11/ 2023.**

**La partecipazione è gratuita.**

**Per ulteriori informazioni:**



TRASFERIMENTO TECNOLOGICO  
INNOVAZIONE  
SISTEMA CAMERALE VENETO

Segreteria Formazione t2i – sede di Rovigo  
tel. 0425 471067 - mail: [progettopari@t2i.it](mailto:progettopari@t2i.it)