

**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE**  
**“SILVANO FEDI – ENRICO FERMI”**



**SCHEMA PROGETTO PTOF 2022 - 2025**

**1. Denominazione progetto**

**LA.CRE.I. - Laboratorio Creativo dell’Inclusione**

**2. Responsabile del progetto e coordinatore didattico**

**Prof. Marcello Guardabascio, Prof.ssa Gioia Calvani**

**3. Obiettivi**

Laboratorio creativo e artigianale per la valorizzazione dei beni comuni:

- sviluppare competenze logico-matematiche
- conoscere e identificare le diverse forme geometriche
- saper utilizzare software e stampante 3D
- potenziare la motricità fine e la coordinazione oculo-manuale
- prosecuzione delle attività e progetti laboratoriali in corso

**4. Descrizione del progetto**

Attraverso questo progetto si vuole favorire il clima di inclusione e di cooperazione già ben radicato in questo Istituto, ponendo l’attenzione sul “*creare*” cercando di trasmettere competenze utili in futuro a tutti gli studenti che vi parteciperanno. Verranno adattati ad ognuno dei partecipanti compiti in linea con le capacità già acquisite, potenziandole progressivamente.

Il numero previsto di partecipanti è relativo alla capienza dei laboratori (max 6 studenti).

L’attività laboratoriale si terrà nella Sede “Fedi”, prevalentemente in SuperLab (aula T2) e aula T1 oltreché nel SuperLAB della sede “Fermi”.

Con alcune ore, se possibile, in altri laboratori dell’Istituto (es.: laboratorio di Meccanica, laboratorio di Tecnologia, lab. di Sistemi ...)

Il numero di docenti previsto è da calcolare in base al numero dei partecipanti al progetto e in relazione alle loro abilità. Si ritiene comunque che possa essere sufficiente 1 docente ogni 6 studenti.

**5. Metodologia**

Sono previste attività laboratoriali singole, a coppie e in gruppo (massimo n. 6 studenti).

Gli studenti che parteciperanno al progetto saranno seguiti da docenti del SuperLab e da Tecnici di Laboratorio

Le attività si rivolgono in modo particolare ad alunni con disagio o disabilità, con particolare attenzione allo sviluppo dell’autonomia e delle attività ludico-pratiche.

Sarà posta particolare attenzione nell’implementare positivamente la collaborazione tra studenti e interconnettere le varie abilità nella predisposizione ad operare in gruppo.

## 6. Durata e periodo di svolgimento

Durata: **intero anno scolastico**

Periodo:

Anno Scolastico: **2022 – 2023** e seguenti.

## 7. Risorse umane

Docenti di potenziamento assegnati al SuperLAB (sede Fedi e succursale Fermi)

## 8. Valutazione

Saranno considerati partecipazione attiva ed interesse alle attività proposte e realizzazioni pratiche.

## 9. Beni e servizi

Laboratorio SuperLAB - Sede FEDI

Laboratorio SuperLAB - Sede FERMI

Materiale di cancelleria (carta, cartoncini, filamenti di varie colorazioni per stampante 3D, consumabili per stampante a getto d'inchiostro, etc.)

## 10. Costi totali e risorse finanziarie

Attività funzionali all'insegnamento

Attività di Insegnamento: Docenti del SuperLAB e/o di sostegno

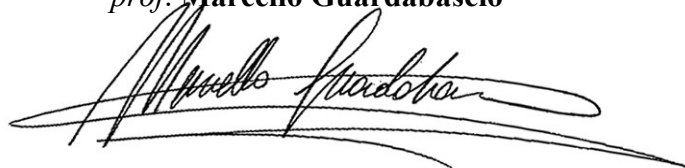
Personale ATA

Beni e servizi: materiali di cancelleria e consumo - €. **250,00**

**Pistoia, 9 ottobre 2022**

Il Responsabile del Progetto:

*prof.* **Marcello Guardabascio**



Riservato all'Ufficio:	Costi ammessi: