

TINKERING– Laboratorio sul campo in presenza**ESPERTA:** ins. Daniela Ciaccia**TUTOR:** ins. Chiara Casarin

Calendario del corso:

1. Mercoledì 3 settembre	14:00-17:00
2. Giovedì 4 settembre	14:00-17:00
3. Martedì 9 settembre	14:00-16:00
4. Lunedì 11 settembre	14:00-16:00

Programma:

Il laboratorio dedicato al tinkering si propone di mostrare come i “traffimenti tecnologici” (tinkering) possano diventare un’interessante opportunità didattica che permette agli insegnanti di affrontare gli argomenti disciplinari e di sostenere l’acquisizione delle competenze attraverso attività reali, creative e di manipolazione. Dopo aver mostrato il tinkering “semplice” si passerà al “tinkering 2.0” che prevede l’inserimento e la creazione di oggetti programmabili e programmati.

Nr. Partecipanti ammessi: Min 15 docenti

Max 25 docenti

Durata: 10 ore

1. circuiti su carta
2. ingegneria con gli elastici e materiale di recupero
3. automata
4. progetto per un nuovo anno

ID percorso 402705