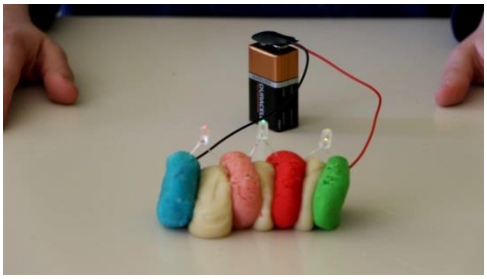
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"Guido Guinizelli"
Via Risorgimento, 58 - 41013 - CASTELFRANCO EMILIA – MODENA
tel. 059-926517 / 059-921576 - cod. mecc.: MOIC809003
sito internet: www.icsguinizelli-castelfrancoemilia.it
email:moic809003@istruzione.it PEC: moic809003@pec.istruzione.it

TinkerBot *atelier creativo per le competenze chiave*
del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD)



circuiti morbidi e stampante Doodle 3D

OBIETTIVO
formazione sull'uso didattico dell'atelier creativo

CONTENUTI
I circuiti morbidi
I bambini usano il pongo (elemento conduttivo) per costruire oggetti creativi che saranno illuminati con il led e una batteria a bottone
Stampante Doodle 3D
Dallo scarabocchio al pupazzo 3D: i disegni creati sul tablet saranno trasformati in un file leggibile dalla stampante che li trasformerà in oggetti 3D

FORMATORE
ins. Annarita Carrafiello

MATERIALE NECESSARIO
pongo, stagnola, batteria bottone da 3V, led, colori, colla, forbici

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

- tramite la piattaforma SOFIA, per i docenti di ruolo, codice **15579**
- mail all'indirizzo moic809003@istruzione.it (oggetto: Iscrizione corso *Circuiti morbidi e stampante Doodle 3D*), per i docenti a tempo determinato

DATE
22 e 23 febbraio, 1 marzo dalle ore 16,30 alle ore 18,30

SEDE
I.C. Guinizelli, via Risorgimento 58, Castelfranco Emilia

Modalità laboratoriale con gruppi di max 20-25 partecipanti. Se necessario verrà replicato.