

**Istituto Comprensivo N.1 Imola****Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147****E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P****All. A: Caratteristiche incarico per la realizzazione del Modulo**

Fondi Strutturali Europei – Programma Nazionale “Scuola e competenze” 2021-2027 – Fondo sociale europeo plus (FSE+) – Priorità 1 – Scuola e competenze (FSE+), Obiettivo specifico ESO4.6 – sotto-azione ESO4.6.A.4.A- Interventi di cui ai decreti del Ministro dell'istruzione e del merito dell' 11 aprile 2024, n. 72 e del 22 maggio 2025, n. 96 – Avviso Pubblico prot. n. 81652 del 23/05/2025 – “Percorsi educativi e formativi per il potenziamento delle competenze, l'inclusione e la socialità nel periodo di sospensione estiva delle lezioni” (c.d. Piano Estate).

**CUP: B54D25004630007****TITOLO PROGETTO: ESO4.6.A4.A - Scuola per sempre****CODICE PROGETTO: ESO4.6.A4.A-FSEPNE-2025-352**

Il progetto si propone di ampliare e rafforzare l'offerta formativa delle/dei bambine/i e delle/dei ragazze/i che frequentano i plessi dell'istituto. L'IC1 di Imola comprende, infatti, sette plessi su due comuni, Imola e Mordano: uno di infanzia, quattro di primaria e due di secondaria di primo grado. L'esigenza dell'ampliamento e del rafforzamento dell'offerta formativo è molto sentito dalle famiglie e trova ampio sostegno nel territorio che chiede alla scuola di essere continua e "per sempre".

**Tipo modulo:** Pensiero computazionale e creatività e cittadinanza digitali**Titolo: 122657 - Dall'idea al Progetto****Utenti:** min 9 max 25**Plesso:** Scuola secondaria di Mordano**Durata:** 30 h (dicembre 2025 –Marzo 2026), il martedì dalle ore 14.30, alle ore 17.00, orario suscettibile di variazione;

**Obiettivi:** percorso di consapevolezza delle ragazze e dei ragazzi nell'uso dell'universo digitale e alla cittadinanza digitale. Il corso prevede l'insegnamento del cad, ossia la modellazione 3D al computer tramite un software contenuto nella Google Suite d'istituto, al quale gli alunni possono accedere con il proprio account istituzionale. Gli alunni saranno istruiti nell'utilizzo del software con il quale dovranno progettare e disegnare un manufatto di uso comune in 3D, i migliori progetti poi verranno scelti e realizzati con la stampante 3D della scuola. Una parte del corso (8/6 ore ) prevede l'insegnamento e l'utilizzo di un plotter da taglio dove sarà realizzato il logo IC1 con carta termo adesiva da applicare nelle maglie degli alunni dell'istituto.

**Modalità di fruizione corso:** in presenza**IL DIRIGENTE SCOLASTICO****Gian Maria Ghetti**