



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO COMPRENSIVO N.1 TORTORICI

Via Zappulla, 88 – 98078 Tortorici (ME)

☎ 0941421202 – 📠 0941430831

CODICE MECCANOGRAFICO: MEIC89100B – AMBITO TERRITORIALE: SIC0016

CODICE FISCALE: 95008790834 – CODICE UNIVOCO UFFICIO: UFLPWT

PEO: MEIC89100B @istruzione.it – PEC: MEIC89100B @pec.istruzione.it

WEB: <http://www.ic1tortorici.edu.it>

Circolare N. 228

ISTITUTO COMPRENSIVO N. 1
DI TORTORICI (ME)
Prot. 0003030 del 06/05/2023
IV (Uscita)

Ai genitori e agli alunni

iscritti al modulo

Ai docenti e al personale scolastico

Al DSGA

Al sito web

Oggetto: Avvio Modulo PON *Il nostro futuro in 3D* PON FSE – Avviso 33956 del 18-5-2022
Socialità apprendimento e accoglienza – Progetto 10.2.2 A – FDRPOC-SI-2022-202 –
Scommettiamo sul futuro

Si comunica che a partire da **mercoledì 09 maggio 2023** sarà avviato il modulo relativo al PON in oggetto, dal titolo **Il nostro futuro in 3D**, in cui verrà introdotta la stampante 3D ed osservate le caratteristiche e le peculiarità che ne fanno un oggetto amato dai ragazzi.

Verranno analizzate la struttura della stampante, il principio di funzionamento, le sue componenti elettriche e meccaniche e si introdurrà qualche basilare concetto di informatica.

Successivamente verranno presentati i software necessari alla preparazione dei file da trasferire alla stampante. Saranno trattate le procedure di reperimento in rete di file già pronti per la stampa, semplificando in tal modo i primi approcci alla stampa 3D. Si passerà, poi, alla parte pratica, lasciando che siano i singoli alunni a cimentarsi nella produzione di uno o più modelli 3D, di complessità correlata al livello di capacità personale. Si avvierà la stampa di un alcuni dei modelli realizzati al computer durante il corso. Un ultimo incontro vedrà i corsisti presentare i propri lavori.

Gli incontri, della durata di 3 h ciascuno per un totale di **30 ore**, si svolgeranno **dalle ore 14,00 alle ore 17,00** presso la sede centrale, in **via Zappulla 88**. Il calendario dei successivi incontri sarà reso noto dal tutor e dall'esperto esterno, rispettivamente il docente Giuseppe Fusca e l'ingegnere Aldo Calimeri.

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Adele Sebastiana Bevacqua

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, c. 2 D. Lgs. 39/93



Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola Secondaria di Primo Grado