

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL
LAZIO

Istituto Comprensivo "M. MASTROIANNI"
Via Orvieta, 45 - 00182 ROMA ☎ 06/7015931 fax 06/70393616
Cod. Fisc. 97198700581 - Cod. Mecc. RMIC825008

✉ .rmic825008@istruzione.it - rmic825008@pec.istruzione.it www.icmmastroianni.edu.it

CIRCOLARE N. 176

**AI GENITORI delle classi prime Duca D'Aosta
e p.c. alla DSGA**

OGGETTO: Domanda di Partecipazione alunni/e – PNRR STEM (D.M. 65/2023)

PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) - Missione 4 (Istruzione e ricerca) - Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università) - Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" – D.M. 65/2023 - **"Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali"**.

Scuola secondaria di primo grado (Classi prime A.S. 2023/2024)

Si comunica che verrà avviato un corso STEM **dal 01 al 05 luglio 2024**, dalle 8:30 alle 11:30, presso il plesso Duca D'Aosta, per le alunne/i delle classi prime della scuola secondaria di primo grado interessati in relazione al progetto di cui in oggetto.

SCUOLA SEC. I GRADO (CLASSI PRIME A.S. 2023/2024)

Titolo attività	LA GEOMETRIA DA LEONARDO DA VINCI ALLA STAMPANTE 3D
Durata	15 ore - 1° edizione
Destinatari	Alunne/i classi prime sc. Sec. I grado
Numero partecipanti	Minimo 9 massimo 15
Modalità	L'attività prevede l'organizzazione di un Corso della durata complessiva di 15 ore in presenza presso il plesso Duca D'Aosta, distribuite in 5 mattine (3 ore al giorno dalle 8:30 alle 11:30).
Periodo	Dal 01 al 05 luglio 2024
Descrizione dell'attività	L'attività prevede l'organizzazione di un Corso della durata complessiva di 15 ore in presenza, distribuite su 5 mattine. L'obiettivo principale del percorso è quello di introdurre i concetti base di STEM (Scienza,

	Tecnologia, Ingegneria, Matematica) sviluppando le competenze relative al ragionamento visuo-spaziale. Dall'ambito geometrico matematico, con il riconoscimento dei principali poligoni e solidi platonici ed archimedeei, si analizzerà l'aspetto storico, scientifico e tecnologico con l'uso dei materiali ieri e oggi. Il corso prevede una parte collaborativa per l'ampliamento delle soft skill e del problem solving "dall'idea alla realizzazione" dei modelli geometrici, con l'utilizzo di software open source per il disegno e successiva stampa 3D con macchina ad estrusione. L'iniziativa promuove un uso consapevole e opportuno delle tecnologie innovative incoraggiando il superamento, degli stereotipi di genere in ambito formativo.
--	---

La presentazione delle domande dovrà avvenire su apposito format predisposto dalla Scuola (Allegato A), entro e non oltre le ore 12:00 del 26/06/2024 a mezzo e-mail all'indirizzo rmic825008@istruzione.it con firma autografa per esteso e leggibile e allegata copia del documento d'identità, con oggetto: Richiesta partecipazione al corso STEM dal 01 al 05 luglio 2024 per l'alunno/a(scrivere nome e cognome alunno/a).

Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.

L'Istituzione scolastica potrà richiedere integrazioni rispetto alla documentazione presentata dai candidati.

Requisiti di partecipazione

1. Essere iscritto/a nell'a.s. 2023/2024 all'Istituto Comprensivo M. Mastroianni – Scuola secondaria di I grado classi prime
2. Rispetto dei termini di presentazione delle domande;
3. Correttezza e completezza della documentazione:
 - a. Istanza di partecipazione (come da modello Allegato A).

Qualora le richieste di partecipazione eccedessero il numero massimo di posti disponibili, la valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata dalla Dirigente Scolastica che potrà all'occorrenza servirsi di apposita Commissione.

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di ore di assenza pari al 20% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a frequentare il corso, non potranno ricevere l'attestato di merito.

Roma, 18 Giugno 2024

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO Prof.ssa Angela Maglio

(firma autografa sostituita ai sensi e per gli effetti dell' art. 3 comma 2 del D.lgs 39/93)