





### Istituto Comprensivo "Nicola Sole" Senise

Scuola dell'Infanzia-Scuola Primaria-Scuola Secondaria I° grado ad indirizzo musicale Sedi associate: Terranova di Pollino – Noepoli – Cersosimo – San Costantino Albanese Castronuovo di Sant' Andrea – Sede Rione San Pietro – 85038 – SENISE (Potenza)

Web: www.icnicolasolesenise.edu.it- Peo: pzic885007@istruzione.it Pec: pzic885007@pec.istruzione.it

Tel. Segreteria: 0973/58.40.05 - Fax\_0973/58.41.96 – Presidenza 0973/68.66.39

IST. COMP. "N. SOLE"-SENISE **Prot. 0003242 del 20/05/2023** VII (Uscita)

Al Docente VITARELLI LUCIO All'Albo dell'Ufficio e p.c. Al D.S.G.A.

Oggetto: Lettera di incarico di formazione nell'ambito del MAKING.

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'art. 1 Comma 124 Legge 107/2015

VISTO il piano formazione docenti inserito nel PTOF vigente

VISTO l'avviso Animatori digitali 2022-2024 M4C1I2.1-2022-941 che prevede il finanziamento di azioni di coinvolgimento degli animatori digitali nell'ambito della linea di investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico" di cui alla Missione 4 - Componente 1 - del PNRR. A ciascuna istituzione scolastica sono assegnati 2.000,00 euro per l'attuazione di azioni finalizzate alla formazione del personale scolastico alla transizione digitale e al coinvolgimento della comunità scolastica. I fondi coprono le azioni di formazione e affiancamento del personale scolastico, svolte con la collaborazione degli animatori digitali, per gli anni scolastici 2022-2023 e 2023-2024. Linea di investimento M4C1I2.1 - Didattica digitale integrata e formazione sulla transizione digitale del personale scolastico

**VISTA** la nota autorizzativa per l'attuazione del progetto MI prot. n. 24917 del 27/02/2023 ns prot. n. 1326/2023;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto con cui è stato approvato il PTOF per il triennio in corso (Del. CDI n. 14/2022);

VISTO il programma annuale per l.'e.f. 2023 (Del. CDI n. 29/2023);

VISTA l'assunzione in bilancio prot. n. 7687 del 15.12.2022;

**RILEVATA** la necessità di individuare figure idonee e disponibili a attuare il seguente progetto candidato (prot. n. 6756/2022, CUP F74D22002220006);

VISTO Avviso interno/esterno per la selezione e il reclutamento di personale docente esperto per attivazione di n. 3 percorsi di formazione per un totale di 22 ore nei seguenti ambiti: Realtà Virtuale e Realtà aumentata, Making e Coding

**VISTE** le domande pervenute;

VISTO il decreto di nomina e convocazione Commissione di gara prot. n. 3007/VI del 10/05/2023;

**VISTO** il Verbale della Commissione selezione esperti interni/esterni per l'affidamento dell'incarico di formazione;

Tutto quanto sopra considerato e premesso, il sottoscritto

#### **INCARICA**

il professore VITARELLI LUCIO nato a Cersosimo (PZ) il 20/09/1955 C.F. VTRLCU55P20C539G a ricoprire il ruolo di docente formatore per il percorso di MAKING - Animatore Digitale per l'a.s. 2022/2023 e per l'a.s. 2023/2024 per l'Istituto COMPRENSIVO N. Sole di Senise (PZ).

Percorso			ore	
Realtà	Virtuale	е	Realtà	8
aument	ata			

### Compiti:

L'obiettivo principale del corso è l'acquisizione delle competenze e conoscenze sulla modellazione e stampa 3D. Il percorso, attraverso la conoscenza di un software gratuito fruibile sul web, offrirà le basi per la creazione di un ciclo di lavoro che evolve dalla pianificazione dell'oggetto fino alla gestione dell'output di stampa 3D. Gli argomenti saranno sviluppati attraverso tre moduli per la durata complessiva di 8 ore di formazione.

Argomenti trattati: • Introduzione alla stampa 3D e alla progettazione 3D. • Tecnologie di stampa 3D e ambiti di applicazione (FDM, SLA, SLS, 3DP). • Materiali per la stampa 3D. • Fase CAD (Computer Aided Drafting) — FASE DI PROGETTAZIONE: - Introduzione al software online e gratuito TinkerCAD: 
☐ Interfaccia e primi passi (forme primitive); 
☐ Tecniche di modellazione in 3D. • Fase CAM (Computer Aided Manufacturing) — FASE DI PRODUZIONE: - Il software di slicing Cura e scelta dei parametri di stampa; - Calibrazione e configurazione; - Pratica di stampa.

# Periodo di svolgimento

Svolgimento in presenza del percorso di formazione, entro il 30 giugno 2023 con incontri della durata massima di 3 ore, come da calendario depositato con incontri della durata massima di 3 ore.

# Incarichi e compensi

Per l'incarico dell'attività formativa di n. 8 ore è previsto una retribuzione oraria omnicomprensiva di € 44,83 Lordo Stato/ad ora, che verrà liquidato, dopo rendicontazione delle ore svolte, in attuazione di quanto previsto a valere della Nota Ministeriale (Avviso) Prot. n. 91698 del 31/10/2022.

Il compenso corrisposto sarà assoggettato alle ritenute previdenziali e fiscali secondo normativa vigente. L'amministrazione si riserva la facoltà di revocare in qualunque momento l'incarico in caso di mancata prestazione del servizio per assenze o di mancato conseguimento degli obiettivi definiti dal Progetto.

Ai sensi del GDPR 2016/679 e del D.lgs.101/2018 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione. L'interessato gode dei diritti di cui al citato Regolamento Europeo GDPR 2016/679 e del D.lgs 101/2018.

Il docente Vitarelli Lucio Il Dirigente Scolastico Prof. Avv. Francesco D'Amato