



Istituto Comprensivo "PADRE GIOVANNI SEMERIA"

Piazza Semeria - 75100 MATERA - Distretto Scolastico n. 006

e- mail: mtic82600e@istruzione.it - mtic82600e@pec.istruzione.it

tel.: 0835.331342 - 0835.1891007 – sito web: www.icsemeria.edu.it

codice fiscale: 93051630775 - codice univoco fatturazione: UF104L - codice IPA: istsc_mtic82600e

CIRCOLARE N. 115

A.S.2022-23

I.C. "Padre G. SEMERIA"
Prot. 0002424 del 28/03/2023
VII-5 (Uscita)

Matera, 28/03/2023

Ai Sigg. Docenti di Scuola dell'Infanzia
All'ins. relatore Pandiscia Walter
Agli Atti
All'Albo Web
e, p. c. al DSGA Dott. Luca Silvano
SEDE

Oggetto: Corso di formazione per docenti di Scuola dell'infanzia - "Giocando s'impara: utilizzo didattico e ludico degli strumenti di programmazione". Piattaforma Scuola Futura - ID Percorso: 120313.

Si informano i docenti che il *Ministero dell'Istruzione e del Merito* ha programmato, per gli anni scolastici 2022/23 e 2023/24, iniziative di formazione rivolte a tutto il **personale scolastico in servizio, sulla didattica digitale integrata e sulla trasformazione digitale dell'organizzazione scolastica, previste all'interno del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)**, in coerenza con quanto previsto all'*Azione #28 del Piano Nazionale per la Scuola Digitale*.

La finalità complessiva è quella di realizzare percorsi che incidano nelle pratiche quotidiane di educazione digitale con effettive ricadute sull'apprendimento delle competenze digitali da parte delle studentesse e degli studenti e di digitalizzazione dei processi amministrativi e dell'organizzazione scolastica.

Pertanto, a decorrere da venerdì 14 aprile p.v., sarà avviato un percorso formativo rivolto ai docenti di Scuola dell'infanzia in servizio nell'Istituto Comprensivo.

Il corso, di **24 ore complessive**, sarà articolato in n. **8 incontri di 3 ore ciascuno, 5 in presenza e 3 a distanza.**

La formazione sarà curata dal docente relatore, **ins. Walter Pandiscia**.

Gli incontri avranno luogo in presenza, nei locali del **plesso "Don Lorenzo Milani"**, secondo il calendario e le tematiche di seguito riportate:

1° incontro: venerdì 14 aprile 2023 (in presenza, ore 16.30 - 19.30)

Creatività e tecnologia. L'importanza della creatività. La spirale dell'apprendimento creativo. I principi guida.

2° incontro: lunedì 17 aprile 2023 (in presenza, ore 16.30 - 19.30)

Perché fare Coding a scuola. Le Indicazioni ministeriali per il Coding. Il Quadro Europeo delle Competenze e le STEAM. Basi teoriche di programmazione. I concetti fondamentali della programmazione.

3° incontro: giovedì 27 aprile 2023 (in presenza, ore 16.30 - 19.30)

Informatica, Coding e Pensiero computazionale. Il Coding unplugged. Il Problem solving. Dal problema dall'algorithm.

4° incontro: venerdì 28 aprile 2023 (in presenza, ore 16.30 - 19.30)

Tinkering, Coding e Making: giocare con le competenze, costruire conoscenze, mettere in pratica. Riferimenti culturali. Risorse e proposte per la didattica.

5° incontro: lunedì 8 maggio 2023 (in presenza, ore 16.30 - 19.30)

Strumenti per il Coding unplugged. Progettazione di attività didattiche. Attività di Coding. La Pixel art. L'importanza della documentazione. Realtà aumentata e Realtà virtuale.

6° incontro: mercoledì 10 maggio 2023 (in videoconferenza, ore 17.00 - 20.00)

Il coinvolgimento emotivo nei moduli ludici interattivi. L'apprendimento esperienziale. Piattaforme di Gamification per l'apprendimento.

7° incontro: lunedì 15 maggio 2023 (in videoconferenza, ore 17.00 - 20.00)

La metodologia didattica della gamification: come applicare le dinamiche dei videogiochi per stimolare l'apprendimento a scuola. La piattaforma Learning Apps.

8° incontro: mercoledì 24 maggio 2023 (in videoconferenza, ore 17.00 - 20.00)

La metodologia didattica della gamification: come applicare le dinamiche dei videogiochi per stimolare l'apprendimento a scuola. La piattaforma Wordwall.

Il corso verrà gestito attraverso la **Piattaforma Scuola Futura**, dedicata alla formazione del personale scolastico nell'ambito degli interventi previsti dal Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR).

Le iscrizioni dovranno essere prodotte esclusivamente all'interno della Piattaforma di cui sopra da sabato 1 aprile a martedì 11 aprile 2023.

Ci si potrà autenticare con SPID, CIE o eIDAS:

- dal sito tematico del portale **FUTURA PNRR** (<https://pnrr.istruzione.it>) selezionando il tab SCUOLA FUTURA
- dal sito del MIUR (<https://www.miur.gov.it>).

A tal proposito, si prega di utilizzare la guida allegata alla presente circolare.

Per qualsiasi chiarimento, si prega di contattare l'Animatore digitale, ins. Walter Pandiscia, utilizzando il seguente indirizzo mail: walter.pandiscia@icsemeria.edu.it

Per facilitare l'iscrizione al percorso formativo proposto dalla nostra Istituzione scolastica, si comunica che allo stesso è stato assegnato il seguente codice: **ID 120313.**

Si allega la Guida Corsisti



Il Dirigente Scolastico
Prof. Ing. Lamberto Carmine DE ANGELIS

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Si allega la Guida Corsisti