



**ISTITUTO COMPRENSIVO PETRITOLI**

SCUOLAINFANZIA - SCUOLAPRIMARIA -

SCUOLASECONDARIA DI I GRADO

Via Agelli, 10 - 63848 Petritoli (FM) - Tel. 0734 658180 Fax 0734659336

Cod. APIC82700Q - Cod.Fisc.: 90030400445

Sito web [www.icspetritoli.edu.it](http://www.icspetritoli.edu.it)

E-mail istituzionale [apic82700q@istruzione.it](mailto:apic82700q@istruzione.it) PEC [apic82700q@pec.istruzione.it](mailto:apic82700q@pec.istruzione.it)

**FUTURA**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



## FORMAZIONE PERSONALE SCOLASTICO ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

Esperto formatore per lo svolgimento di Azioni/attività previste finalizzate alla formazione del personale scolastico alla transizione digitale e al coinvolgimento della comunità scolastica nell'ambito del progetto M4C1I2.1-2022- 941-P-5459 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 per l'a.s. 2022/2023 e 2023/2024.

# Modulo "DOCENTI SCUOLA PRIMARIA" (n.10 ore) *Il docente digitale: applicazioni e strumenti per la didattica innovativa*

Le lezioni sono rivolte agli insegnanti di scuola primaria e si svolgeranno in presenza in un'aula informatica attrezzata per l'esecuzione pratica (modalità laboratoriale) delle attività proposte. Alle spiegazioni saranno affiancate esercitazioni pratiche, individuali o in gruppo, sugli argomenti trattati.

### **CALENDARIO E PROGRAMMA DEGLI INCONTRI DI FORMAZIONE**

**Martedì 19 marzo 2024, dalle 14:30 alle 16:30: piattaforma G-Workspace for Education (G-Drive, G-Documenti, G-Presentazioni) - 2 ore.**

Gestione in G-Drive delle modalità di upload da dischi e periferiche esterne (da pc, da tablet/smartphone, da memorie di massa) e download di file di diversa estensione.

Creazione e organizzazione delle cartelle.

Modalità di condivisione di file e cartelle.

Creazione in G-Documenti e in G-Presentazione di elaborati, condivisione nelle diverse modalità (editor, visualizzatore, commentatore), monitoraggio dei lavori.

**Venerdì 12 aprile 2024, dalle 14:30 alle 16:30: Utilizzo del monitor interattivo Wacebo Dabliu.**

Impostazioni iniziali (utente, data, ora, collegamenti in rete, luminosità, divisione schermo, volume, output/input audio)

Esplorazione dei comandi.

Applicazioni pratiche nella didattica.

**Martedì 16 aprile 2024, dalle 14:30 alle 16:30: piattaforma G-Workspace for Education (G-Classroom, utilizzo delle app Google nella didattica, esempi pratici) - 2 ore.**

Creazione e gestione interna di una classroom.

Organizzazione del materiale didattico in classroom.

Creazione di unità didattiche in classroom (materiale, compito, riutilizza un post) con la creazione di documenti editabili dagli studenti, individualmente o in gruppo.

Pubblicazione materiale con Google Sites

**Martedì 30 aprile 2024, dalle 14:30 alle 16:30: piattaforma G-Workspace for Education (G-Fogli, G-Moduli) e applicativi di grafica (Canva), esempi pratici - 2 ore.**

Tabulazione in G-Fogli di dati, operazioni base, filtri, grafici

Creazione di test/sondaggi/verifiche con G-Moduli e formattazione delle restituzioni grafiche e tabulari

Creazione di infografica con Canva

Creazione di video, mappe interattive, presentazioni con Canva.

**Martedì 7 maggio 2024, dalle 14:30 alle 16:30: Applicativi online di spazialità e logica computazionale (Sugarcad e Scretch) con restituzioni reali (stampante 3D), presentazione altri applicativi.**

Esplorazione ed esercitazioni base con programmi di disegno geometrico cad e programmazione a blocchi (Sugarcad).

Creazione file .stl ed esempio di stampa 3D di un oggetto modellato.

Programmazione a blocchi di sequenze operative (Scretch online o simili).

Presentazione applicativi utili per il curriculum digitale d'istituto.

Gli incontri saranno tenuti dalla prof.ssa Valentina Sabbatini e si svolgeranno in presenza presso l'aula informatica e l'aula di musica della Scuola Secondaria di I grado di Petritoli, via Agelli 10.