

Istituto Comprensivo Statale "BOCCADIFALCO - TOMASI DI LAMPEDUSA"

Via Dogali - 90135 Palermo - Tel. 091.6760335 - C.F. 80028350827
paic85600t@istruzione.it - paic85600t@pec.istruzione.it

CIRC. N.340 DEL 28.04.2023

I.C."BOCCADIFALCO-LAMPEDUSA" Prot. 0003928 del 28/04/2023 I-1 (Uscita)
--

**Alla docente funzione strumentale Area 3
Al personale docente
Al DSGA
Sito web – sezione Scuola Futura PNRR**

Oggetto: Corso di formazione per docenti "VisivaMente" ID PERCORSO: 125644

Progetto in essere del PNRR per gli anni scolastici 2022-2023 e 2023-2024. Articolo 1, comma 512, della legge 30 dicembre 2020, n. 178. Decreto del Ministro dell'istruzione 11 agosto 2022, n. 222, articolo 2 – **"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. Fondi di cui all'art. 2 del Decreto del Ministero dell'Istruzione 11 agosto 2022, n. 222 – Intervento M4C1I2.1-2022-941-1001 - **Animatore digitale: formazione del personale interno sulla didattica digitale**
Codice progetto M4C1I2.1-2022-941-P-9695
CUP F74D22002420006

Si comunica che **dal 28.04.2023 all' 08.05.2023** sono aperte le iscrizioni per un corso di formazione gratuito rivolto a **max n. 30 docenti di scuola primaria e secondaria di I grado** in servizio in questo Istituto sulle tematiche relative alla realtà virtuale e aumentata, al coding e alla robotica.

Attraverso la sperimentazione e l'uso degli strumenti STEAM, già in dotazione alla scuola (visori di realtà virtuale con contenuti propri, set di robotica educativa), la creazione di contenuti multimediali con app (Thinglink) e la conoscenza e l'uso delle piattaforme gratuite proposte dal Ministero (code.org e programma il futuro), i docenti corsisti saranno invitati a sperimentare nuove modalità di presentazione dei contenuti didattici attraverso nuovi linguaggi di programmazione e di elaborazione di immagini.

La formazione seguirà un assetto prevalentemente laboratoriale con attività pratiche assegnate singolarmente e per piccoli gruppi.

Il corso di formazione si inserisce nell'ambito dell'attuazione delle attività finalizzate alla formazione del personale scolastico alla transizione digitale e al coinvolgimento della comunità scolastica, per garantire il raggiungimento dei target e dei milestones dell'investimento 2.1 *"Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico"* di cui alla Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

La finalità complessiva è quella di realizzare un percorso che incida sulle pratiche quotidiane di educazione digitale con effettive ricadute sull'apprendimento delle

Istituto Comprensivo Statale "BOCCADIFALCO - TOMASI DI LAMPEDUSA"

Via Dogali - 90135 Palermo - Tel. 091.6760335 - C.F. 80028350827
paic85600t@istruzione.it - paic85600t@pec.istruzione.it

competenze digitali da parte delle studentesse e degli studenti e di digitalizzazione dell'organizzazione scolastica.

Le attività formative si svolgeranno in presenza seguendo il cronoprogramma di seguito riportato:

	DATA/ORA	ATTIVITA'
1	Mercoledì 10 maggio 2023 15:00-18:00	Realtà virtuale e realtà aumentata – gestione e uso dei visori Class VR: esplorazione del portale, visualizzazione e scelta dei contenuti, creazione di playlist, navigazione su "Avantis Word" e scoperta dei contenuti offerti dai partner di Class VR.
2	Mercoledì 17 maggio 2023 15:00-18:00	Presentazione e uso di "Street View": ricerca di immagini 3D e caricamento delle stesse sul portale Class VR. "Thinglink": presentazione e uso del programma nelle sue principali funzioni di creazione di immagini con "punti caldi" da utilizzare con e senza la piattaforma Class VR.
3	Mercoledì 24 maggio 2023 15:00-18:00	Acquisizione di immagini 3D con fotocamera apposita e di immagini a 360° con smartphone, modifica delle stesse tramite "Thinglink" e caricamento nella playlist dei visori. Creazione e lettura di codici QR.
4	Mercoledì 31 maggio 2023 15:00-18:00	Coding e pensiero computazionale. Siti "code.org" e "programma il futuro": iscrizione ed esplorazione delle risorse gratuite, creazione di una classe su code.org, assegnazione ed esecuzione di percorsi, verifica dei progressi. Uso di robottini programmabili (Bee-bot e Mind) con e senza tablet.
5	Lunedì 12 giugno 2023 15:00-18:00	"Code.org": scoperta di altri percorsi possibili e "ora del codice". Robotica educativa con i Lego: esplorazione del sito "LEGO Education", approccio all'uso dei Lego Spike Prime con la programmazione a blocchi di Scratch.
6	Mercoledì 14 giugno 2023 15:00-18:00	Programmazione a blocchi con Scratch: nuove unità di apprendimento Lego per animare le nostre creazioni.
7	Lunedì 19 giugno 2023 15:00-18:00	Class VR: riepilogo e restituzione; Street View: riepilogo e restituzione; Thinglink: condivisione di tutti i prodotti.
	TOT ORE 21	

Istituto Comprensivo Statale "BOCCADIFALCO - TOMASI DI LAMPEDUSA"

Via Dogali - 90135 Palermo - Tel. 091.6760335 - C.F. 80028350827

paic85600t@istruzione.it - paic85600t@pec.istruzione.it

L'iscrizione al percorso formativo si deve effettuare **obbligatoriamente** sulla piattaforma **Scuola Futura** seguendo il seguente percorso:

- collegarsi all'indirizzo <https://pnrr.istruzione.it/>
- area riservata (cliccando in alto a destra della home page)
- SCUOLA/ITS
- accedere con l'identità digitale SPID, CIE o eIDAS
- profilo (in alto a destra della home page)
- area riservata
- servizi (a sinistra della pagina)
- tutti i servizi
- cliccare sulla lettera alfabetica S
- Scuola Futura
- cliccare su accedi (in alto a destra)
- tutti i percorsi
- cliccare a sinistra "cerca per..." e inserire il codice ID PERCORSO: 125644
- cliccare su percorso formativo "VisivaMente" ID PERCORSO: 125644
- candidati

**La Dirigente Scolastica
Rosaria Corona**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.L.vo 39/93