







## #NEXTGENERATIONITALIA

## ISTITUTO COMPRENSIVO TAURISANO POLO 1

Via Negrelli, 3–73056 Taurisano (Lecce) Tel. e Fax 0833.621517 – C. M.: LEIC88900T – C. F.: 90037040756 E-mail: leic88900t@istruzione.it, leic88900t@pec.istruzione.it.

PNRR - Spazi e strumenti digitali per le STEM

Progetto "A scuola di ... realtà aumentata"

Comunicazione, informazione, sensibilizzazione e pubblicità

Prot. n. 8352/U del 06.10.2022

Visto

All'Albo on line - SEDE Al sito Web d'Istituto - SEDE

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

il Piano nazionale per la scuola digitale (PNSD), Missione 4, Componente 1,

	Investimento 3.2., del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), relativa a
	"Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e
	laboratori";
Visto	l'Avviso pubblico del MI prot. n. 10812 del 13.05.2021 "Spazi e strumenti digitali
	per le STEM";
Vista	la candidatura progettuale della scuola presentata per l'autorizzazione e il
	finanziamento il 31.05.2022, in atti.

Vista la nota MI prot. n. 71643 del 29.08.2022, di formale autorizzazione - impegno di spesa del Progetto "A scuola di ... realtà aumentata";

Viste le "Disposizioni ed Istruzioni" per l'attuazione dei progetti finanziati dall'Avviso e le "Linee Guida" dell'Autorità di Gestione sulla programmazione dei fondi strutturali dell'Agenda 2014-2020;

## RENDE NOTO

l'avvenuta autorizzazione e il conseguente impegno di spesa per l'anno 2022 del seguente progetto:

Titolo Progetto	Importo autorizzato
"A scuola di realtà aumentata"	€ 16.000,00

Obbiettivo è dotare l'Istituto di uno spazio di apprendimento che favorisca un approccio induttivo e attivo, promuova lo sviluppo di un ragionamento critico e logico sulle esperienze condotte allo scopo di aumentare il livello di interesse e di prestazione degli alunni e al tempo stesso sviluppare competenze digitali. Il progetto vuole convertire il vecchio metodo di insegnamento in un'esperienza interattiva e coinvolgente che consenta di esplorare, creare, collaborare in modo organizzato e dinamico e che rafforzi l'interazione studenti-docenti-contenuti-risorse. Altresì vuole favorire pratiche didattiche innovative, favorire l'utilizzo di feedback formativi in tempo reale e favorire l'interconnessione orizzontale fra discipline. Il progetto è rivolto prevalentemente agli alunni delle ultime classi della scuola primaria e agli alunni della scuola secondaria di primo grado. Agli alunni della scuola primaria attraverso il coding e la robotica saranno presentate attività che sembrando quasi un gioco, permetteranno lo sviluppo della curiosità, della creatività, della comunicazione e delle capacità empatiche relative alla collaborazione e all'interazione con gli altri. Attraverso l'utilizzo dei microscopi digitali gli alunni di entrambi i settori scolastici potranno analizzare e documentare campioni e parti di oggetti. Gli strumenti per l'osservazione, l'elaborazione scientifica e l'esplorazione tridimensionale in realtà aumentata e i dispositivi per il making e per la creazione saranno utilizzati nelle attività con gli alunni della scuola secondaria di primo grado. Lo sviluppo e l'utilizzo di ambienti di apprendimento basati su tecnologie corredate di materiale didattico innovativo permette agli studenti di seguire e lavorare con diverse metodologie, in un orizzonte di massima inclusività. Una scuola che permette lo sviluppo di competenze di questo tipo garantisce sicuramente una miglior inserimento degli studenti anche nel mondo del lavoro.

In ottemperanza agli obblighi di trasparenza e massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse relativi all'avvio ed attuazione del presente progetto a co-finanziamento comunitario (azioni di sensibilizzazione e pubblicità, bandi di gara e avvisi di selezione del personale interno ed esterno, attività negoziale ecc.) formeranno oggetto di pubblicazione nelle specifiche sezioni del sito web dell'Istituto all'indirizzo <a href="https://www.istitutocomprensivotaurisano.edu.it.">https://www.istitutocomprensivotaurisano.edu.it.</a>

Il presente avviso, realizzato ai fini della comunicazione, informazione, sensibilizzazione e pubblicizzazione dell'iniziativa progettuale e a garanzia di visibilità, trasparenza e ruolo dell'Unione Europea, ha come obiettivo la diffusione nell'opinione pubblica della consapevolezza del ruolo delle diverse istituzioni coinvolte, con particolare riguardo a quelle Europee.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO (Maria Abbondanza BAGLIVO)

Firma autografa omessa, sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, co. 2, del D. Lgs. n. 39/1993.