COLLEGIO SAN GIUSEPPE – ISTITUTO DE MERODE
Via San Sebastianello, 1 00187 ROMA
Te. 06.69922505 - Fax 06.6780317
www.sangiuseppedemerode.it - direzione@sangiuseppedemerode.it

INVITO AL PI GRECO DAY AL SAN GIUSEPPE DE MERODE

Roma, 8 marzo 2024

Si avvicina il 14 marzo, la Giornata Internazionale della Matematica, proclamata dall'UNESCO e guidata dall'Unione Matematica Internazionale per sostenere iniziative su argomentazioni scientifiche. Consuetudine delle scuole di ogni ordine e grado dal 2020 è di presentare attività innovative e divertenti, affinché la matematica non sia "un mostro incomprensibile". Nella giornata del 14 marzo, 3/14 in data anglosassone, si celebra il Pi Greco Day. "La matematica per tutti", è lo slogan che accompagna le varie manifestazioni in questo giorno, per avvicinare sempre di più e in modo ludico i bambini alla matematica. Il pi greco è per la scuola del San Giuseppe de Merode di Roma una costante di innovazione, che offre la possibilità di acquisire competenze per modulare, progettare e formulare conoscenze, per mezzo di un apprendimento deduttivo e continuo. Quest'anno, in tale circostanza, propone un progetto che affascina gli alunni ed entra nel loro mondo con linguaggio e strumenti nuovi. Alcuni bambini, vincitori dei giochi matematici indetti dalla scuola stessa, delle classi 4 e 5 Primaria, insieme ad alcuni ragazzi della Scuola Secondaria di Primo Grado, hanno creato con i docenti referenti, all'interno del *metaverso* della scuola, un *avatar* collegato con l'intelligenza artificiale generativa, addestrato a rispondere a domande relative agli argomenti studiati a scuola e contenuti nei loro libri di testo. Essi stessi presenteranno il lavoro ai loro compagni e agli ospiti, sia in presenza che on line, per dare a tutti la possibilità di comprendere la valenza didattica di tale strumento.

Lo scopo del progetto è la preparazione all'uso dell'IA (Intelligenza Artificiale), programmata in modo che possa fornire risposte pertinenti ai quesiti posti dagli alunni, sui programmi svolti in classe.

Il progetto è una delle tante iniziative che la scuola propone nella attività didattica quotidiana, in cui tradizione e innovazione si integrano per fornire strumenti e metodi efficaci per l'apprendimento cooperativo e per la crescita culturale e umana dei giovani.

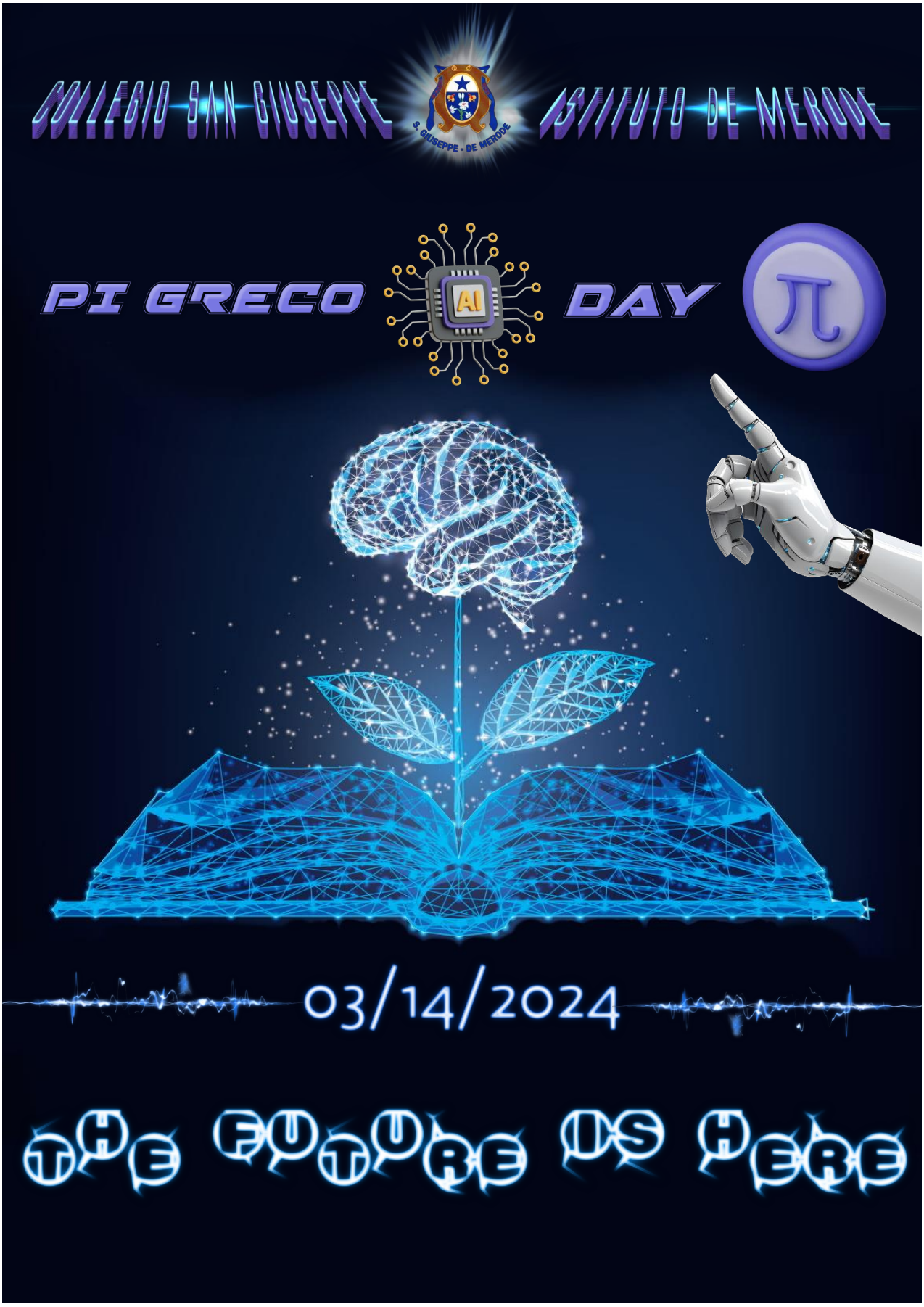
Alla manifestazione del 14 marzo sono invitati i genitori degli alunni e gli ospiti che hanno partecipato agli open day di quest'anno nel corso primario e medio.

Appuntamento per gli ospiti **alle ore 11.00** nel Quadriportico della scuola o online, su link che verrà inviato in email.

Vi aspettiamo

COLLEGIO S. GIUSEPPE - ISTITUTO DE MERODE - ROMA - DIRIGENZA SCOLASTICA

Il Direttore

Prof. Fr. Alessandro Cacciotti

COLLEGIO SAN GIUSEPPE – ISTITUTO DE MERODE
Via San Sebastianello, 1 00187 ROMA
Te. 06.69922505 - Fax 06.6780317
www.sangiuseppedemerode.it - direzione@sangiuseppedemerode.it