



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Comprensivo Statale "Margherita Hack" Via Matteotti, 3 - 20057 Assago (MI)
Tel: 02 4880007 – 02 4880004
e-mail uffici: miic886007@istruzione.it PEC: miic886007@pec.istruzione.it
www.icmargheritahackassago.edu.it

Circolare n. 21

Assago, 15 settembre 2022

Ai genitori degli alunni scuola secondaria

OGGETTO: LABORATORI CLASSI TEMPO PROLUNGATO

Si comunica che, per il corrente anno scolastico, a partire dal 26 settembre, sono attivati i seguenti **laboratori annuali** aperti agli alunni delle **classi a tempo prolungato**:

CLASSI PRIME E SECONDE:

- TEATRO
- STORYTELLING

CLASSI TERZE

- ROBOTICA
- LATINO

Si fa presente che i **laboratori di latino e teatro** potranno essere aperti anche agli alunni delle **classi a tempo normale solo nel caso in cui ci siano ancora posti disponibili** dopo l'iscrizione degli alunni del tempo prolungato.

Per effettuare l'iscrizione, è indispensabile compilare il modulo Google <https://forms.gle/oWHdBcFJGSsnmiSg6> entro martedì 20 settembre.

• **Teatro:** Il programma del corso è incentrato sulla relazione con lo spazio e con il gruppo, attraverso una serie di attività di animazione teatrale che favoriscono la consapevolezza di sé e delle proprie potenzialità, l'aggregazione tra i compagni e consentono a ogni partecipante di trovare nuovi stimoli e nuovi linguaggi di espressione e comunicazione. Insieme all'insegnante sarà possibile inventare una storia, partendo dalle problematiche emerse, e poi provare a raccontarla con la voce, con le mani, con gli oggetti e con la musica. E' previsto l'intervento di personale specializzato. **MASSIMO 15 ALUNNI**

• **Storytelling:** Gli alunni saranno chiamati a creare storie multimediali interattive, combinando testi, immagini, audio e video: svilupperanno, quindi, competenze multimediali, creative e linguistiche. L'attività rientra nel progetto Policultura, organizzato dal Politecnico di Milano, che mette a disposizione delle scuole un'applicazione multicanale per combinare testi, immagini e suoni. I lavori realizzati dai ragazzi parteciperanno a un concorso, organizzato da Policultura, che premierà le narrazioni migliori secondo i diversi livelli scolastici. I dati raccolti dal Politecnico di Milano mostrano che gli studenti acquisiscono solidi benefici dalla partecipazione a questa attività: familiarità con le tecnologie, competenze autoriali con il multimedia, abilità nel lavoro di

gruppo e nello sviluppo dei progetti, oltre a una maggiore motivazione nella partecipazione alle attività scolastiche in generale.

● **Laboratorio di Latino:** L'approccio alla lingua latina è svolto in maniera semplice e graduale attraverso un percorso diversificato, che prevede le seguenti attività:

- riflessione sistematica sugli elementi della frase e sulla loro funzione logica
- studio di alcuni aspetti morfologici di base della lingua latina con l'utilizzo di un testo e di materiale predisposto dal docente, per facilitare la memorizzazione delle regole
- arricchimento lessicale, con riferimenti etimologici e confronti tra italiano e latino
- avvio alla traduzione, con esercizi graduati per difficoltà, e all'uso del vocabolario
- letture su aspetti della vita quotidiana di Roma antica, come piacevole integrazione allo studio. **MASSIMO 15 ALUNNI**

● **Laboratorio di Robotica:** Le attività prevedono l'utilizzo di computer portatili e un gioco di costruzioni ad elevato contenuto tecnologico: il LEGO MINDSTORM NXT.

Dopo una prima fase introduttiva, nella quale si prende confidenza con i materiali a disposizione, i ragazzi costruiranno un robot (nato dalla loro fantasia e creatività) attorno a un mattoncino programmabile NXT, che ne rappresenta il "cervello". I comportamenti del robot vengono programmati su notebook con il software della LEGO MINDSTORM e poi trasferiti nella memoria dell'NXT. E' prevista quindi un'interazione dinamica fra costruttore e robot: dagli errori che si osservano, viene stimolata la ricerca della soluzione e della perfezione nella realizzazione del robot e della sua programmazione. Il corso prevede che gli alunni lavorino in piccoli gruppi, in modo da sviluppare capacità d'integrazione e di gestione del lavoro di equipe nelle fasi di costruzione e programmazione.

Il Dirigente scolastico
Prof.ssa Antonella Maria Vilella

*Firma autografa omessa ai sensi
dell'art. 3 c. 2 D. Lgs 39/1993*