



## ISTITUTO COMPRESIVO LUGO 1 "F. BARACCA"

Via Emaldi, 1 48022 LUGO (RA) - Tel.:0545/22279  
e-mail: icbaracca@gmail.com e-mail ministeriale: raic815009@istruzione.it PEC:  
raic815009@pec.istruzione.it - sito web: www.iclugo1.edu.it  
CODICE MINISTERIALE DELLA SCUOLA: RAIC815009 – CODICE FISCALE: 82003430392

Circolare n. 145

ISTITUTO COMPRESIVO LUGO 1 - "BARACCA"-LUGO  
**Prot. 0005006 del 05/07/2021**  
(Uscita)

Ai Sigg. Genitori degli alunni  
Scuola Secondaria di primo grado  
"F. Baracca"  
e p.c. Ai Docenti  
Al D.S.G.A.  
LORO SEDI  
Al Registro elettronico

**Oggetto:** Avvio terza fase "Piano Scuola Estate 2021- Un ponte per un nuovo inizio".  
**PROGETTO DI PROMOZIONE DI EDUCAZIONE NELLE MATERIE STEM (STEM 2021).**

Si comunica alle SS.LL. che nell'ambito delle iniziative promosse dal Ministero dell'Istruzione con nota prot. n. 643 del 27.04.2021, l'Istituto Comprensivo Lugo1 "F. Baracca", al fine di avviare le attività del "*Piano Scuola Estate 2021- Un ponte per un nuovo inizio*" propone una serie di attività laboratoriali ed iniziative per **rinforzare e potenziare le competenze disciplinari e relazionali di studentesse e studenti, recuperare la socialità ed orientarsi al nuovo anno scolastico.**

Come ogni anno scolastico la Scuola Secondaria di Primo Grado "F. Baracca" organizza il corso STEM finalizzato all'apprendimento e al potenziamento delle materie STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING AND MATHEMATICS).

Alla base dell'iniziativa c'è l'esigenza di superare gli stereotipi e i pregiudizi che alimentano il *gap* di conoscenze tra le studentesse e gli studenti rispetto alle materie STEM, nell'ambito del percorso di studi e nelle scelte di orientamento professionale.

Le attività riguarderanno i seguenti ambiti:

- Approfondimenti di geometria operativa;
- Ottica (la fisica della luce);
- Astronomia;
- Coding e robotica.

Il corso si svolgerà presso i Laboratori scientifici e informatici della Scuola Secondaria di primo grado "F. Baracca" di via Emaldi,1, **dal 30 agosto 2021 al 10 Settembre 2021** (tale calendario è suscettibile di piccole variazioni), per 5 giorni alla settimana, dal lunedì al venerdì, dalle **8:30 alle 12:30**.

La partecipazione è aperta ad un massimo di 20 studenti provenienti da tutti i corsi della Scuola, che hanno meritato una buona valutazione nelle materie scientifiche.

Alle famiglie che comunicheranno la loro adesione verrà inviato il programma dettagliato.

Al fine di organizzare le sopraddette attività, si invitano le SS.LL. a voler **compilare il modulo Google di adesione in allegato, entro le ore 12.00 del 12/07/2021, anche in caso di non adesione**, per permettere la formazione del gruppo di studenti.

**Il calendario e gli orari definitivi verranno inviati con successiva comunicazione.**

Si ringrazia per la collaborazione.

**ALLEGATO:**

Modulo Google adesione terza fase "Piano Scuola Estate 2021"- STEM.

<https://forms.gle/2yVWsbTnIC69Rxtq7>

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Ornella Greco  
(Documento firmato digitalmente ai sensi del  
D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme connesse)