

Circolare N° 19B

Bergamo, 1 ottobre 2024

**Ai genitori degli alunni iscritti alla classe 1^{AB}
Scuola Secondaria di I grado "Leonardo da Vinci"**

Oggetto: Laboratori didattici "BergamoScienza"

Cari Genitori e alunni,
con la presente Vi informiamo che, in occasione della XXII edizione di *BergamoScienza*, abbiamo programmato due giornate dedicate al festival di divulgazione scientifica, che coinvolge ogni anno la città e la provincia di Bergamo in un programma ricco di iniziative che approfondiscono temi scientifici e tecnologici dai più svariati ambiti.

Per l'occasione, l'Istituto Superiore della nostra scuola ha deciso di offrirvi la possibilità di essere "ospiti d'onore", proponendoci in via del tutto esclusiva l'attività "Leonardo da Vinci Escape Room" calendarizzata in una mattinata, con l'ausilio dei laboratori di informatica, ottica e scienze e dei tecnici specializzati della Scuola Secondaria di II grado.

Abbiamo deciso di aderire anche ad un laboratorio organizzato in uno spazio esterno alla nostra scuola, per far comprendere ai nostri studenti come *BergamoScienza* sia una manifestazione che viene celebrata in tutta la città e provincia.

In entrambe le occasioni gli alunni saranno accompagnati dai professori in orario sulla classe.

Di seguito il programma dell'attività all'esterno:

VENERDI 4 OTTOBRE

Ore 10.00 – 13.30

**Presso la sede: Orto Botanico di Bergamo "Lorenzo Rota"
"Il giardino la nostra aula di scienze"**

Gli studenti raggiungeranno il l'Orto Botanico a piedi, accompagnati dai docenti.

Condividiamo di seguito alcune importanti informazioni:

L'attività si svolgerà all'esterno in un giardino: qui gli alunni troveranno una relazione con il mondo naturale ed esploreranno i fenomeni che stanno alla base della vita sul nostro pianeta.

In questo laboratorio del catalogo scuole dell'Orto Botanico, gli studenti vivranno un'esperienza di indagine e scoperta.

La meraviglia sarà il punto di partenza per imparare cose nuove.

Il laboratorio inizierà alle ore 11.00 e terminerà alle 12.30.

Al termine del laboratorio, gli alunni torneranno a scuola, dove proseguiranno il normale svolgimento delle lezioni.

Il laboratorio interno, organizzato dalla scuola superiore Leonardo da Vinci, verrà svolto:

LUNEDI 7 OTTOBRE

Presso la sede: Centro Studi Leonardo Da Vinci

“Leonardo Da Vinci Escape Room”

Condividiamo di seguito alcune importanti informazioni:

Il laboratorio sarà organizzato durante le ore della mattina, gli alunni verranno divisi in squadre, affrontando enigmi ed esperimenti ispirati alla genialità del grande scienziato, artista e letterato. Decifreranno codici con tavole pitagoriche, lenti polarizzate, inchiostro UV e altro ancora, sbloccheranno scrigni e scopriranno un tesoro nascosto.

Al termine del laboratorio, gli studenti torneranno nella scuola media, dove proseguiranno il normale svolgimento delle lezioni.

È gradita occasione per porgere cordiali saluti.
La Direzione Didattica