

 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e del merito ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE OVEST 2 BRESCIA Via Interna, 22 – 25127 BRESCIA Tel. 030/301366 Codice meccanografico: BSIC886005- Codice Fiscale: 98093020174 e-mail istituzionale: bsic886005@istruzione.it e-mail PEC: bsic886005@pec.istruzione.it Sito web: www.icovest2brescia.edu.it	
--	---

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.4: Intervento straordinario finalizzato alla riduzione dei divari territoriali nelle scuole secondarie di primo e di secondo grado e alla lotta alla dispersione scolastica - **Azioni di prevenzione e contrasto della dispersione scolastica (D.M. 170/2022)**, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - M4C1I1.4-2022-981

Titolo del progetto “**Ognuno cresce solo se sognato**”: **Per una scuola di legami virtuosi**

Codice del progetto **M4C1I1.4-2022-981-P-22494**

CUP **I84D22003990006**

Ai genitori degli alunni delle classi terze
Scuola Secondaria I grado “Tridentina”

Oggetto: “Lego-bot” – Laboratorio di robotica

Nell'ambito del progetto del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza missione 4 “**Ognuno cresce solo se sognato**”: **Per una scuola di legami virtuosi**, si attiveranno tre percorsi laboratoriali di robotica co-curricolare “**Lego-bot**”:

1. Primo corso

- venerdì 11 ottobre
- venerdì 18 ottobre
- venerdì 25 ottobre
- venerdì 8 novembre

Il laboratorio di **10 ore** sarà svolto presso la scuola Tridentina, via Carducci, 22, **dalle ore 14:30 alle ore 17:00** e si attiverà con un minimo di 12 alunni. **Il corso è gratuito**. Il laboratorio sarà condotto dalla professoressa Rossana Bianchi, in compresenza con la professoressa Sonia Busi (**per le classi seconde**)

2. Secondo corso

- lunedì 7 ottobre
- lunedì 21 ottobre
- lunedì 28 ottobre
- lunedì 4 novembre

Il laboratorio di **10 ore** sarà svolto presso la scuola Tridentina, via Carducci, 22, **dalle ore 14:30 alle ore 17:00** e si attiverà con un minimo di 12 alunni. **Il corso è gratuito**. Il laboratorio sarà condotto dal professor Giuseppe Bugatti, in compresenza con la professoressa Paola Crapanzano. (**per le classi terze**)

3. Terzo corso

- lunedì 11 novembre
- lunedì 18 novembre
- lunedì 25 novembre
- lunedì 2 dicembre

Il laboratorio di **10 ore** sarà svolto presso la scuola Tridentina, via Carducci, 22, **dalle ore 14:30 alle ore 17:00** e si attiverà con un minimo di 12 alunni. **Il corso è gratuito**. Il laboratorio sarà condotto dal professor Giuseppe Bugatti, in compresenza con la professoressa Paola Crapanzano. **(per le classi terze)**

Il laboratorio “Lego-bot” permette di esplorare le infinite possibilità offerte dalla robotica e dal kit Lego Spike, dove ogni azione e ogni decisione presa portano a nuove scoperte. Sfide stimolanti dovranno essere affrontate sviluppando il pensiero critico e gli studenti saranno incentivati a trovare soluzioni creative ai problemi che incontreranno lungo il percorso. La collaborazione con i compagni di laboratorio sarà necessaria per superare gli ostacoli e raggiungere obiettivi comuni. Condividendo idee, risorse e competenze, si creerà un ambiente inclusivo dove ognuno potrà contribuire con il proprio talento unico.

Dott. *Patrizia Galeri*

DIRIGENTE SCOLASTICO

Documento senza firma autografa, sostituita dall'indicazione del nominativo del Dirigente, a norma dell'art. 3 secondo comma del D.L. 12 febbraio 1993 n° 39

Per iscriversi al laboratorio “Lego-bot” è necessario restituire il modulo allegato alla prof.ssa Pota entro lunedì, 7 ottobre 2024

Io sottoscritto _____
genitore dell'alunno/a _____ Classe _____

AUTORIZZO

Mio/a figlio/a a partecipare al percorso laboratoriale “Lego-bot”, **preferibilmente nella giornata di:**

- primo corso (classi seconde)**
- secondo corso (classi terze)**
- terzo corso (classi terze)**

Data, _____

Firma genitore _____