



# LABORATORIO "STORIE IN UN BIT "



L'I.C. Piazza Forlanini propone un laboratorio di programmazione informatica di base e scrittura creativa di storie attraverso l'utilizzo di **software LEGO Education, SPIKE Prime, mBlock, Arduino.**

## Destinatari:

ai ragazzi **di prima, seconda e terza** della Scuola Secondaria di primo.



## Gli obiettivi:

- stimolare il pensiero computazionale;
- promuovere attitudini creative di scrittura e programmazione;
- riconoscere il ruolo positivo dell'errore che diventa uno stimolo per trovare nuove soluzioni;
- sviluppare attitudine alla pianificazione;
- promuovere la capacità di comunicazione, cooperazione e lavoro di gruppo e condividere ciò che si è imparato.



Il laboratorio sarà gratuito, si svolgerà di pomeriggio per una durata di **due ore** ciascuno e sarà tenuto dai docenti Prof.ssa Maria Rizzo e dalla Prof.ssa Maria Sanità Turzo.

Nel caso il numero degli iscritti superi il tetto di 14 alunni, si procederà al sorteggio.

L'adesione al corso dovrà pervenire entro **Lunedì 26 febbraio 2024**

## I corsi si svolgeranno secondo il seguente calendario:

*Giovedì 29/02 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 12/03 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 19/03 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 26/03 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 09/04 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 16/04 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 30/04 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 14/05 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 21/05 ore 14.30 -16.30*  
*Martedì 28/05 ore 14.30 -16.30*



IL/LA SOTTOSCRITTO/A.....GENITORE  
 DELL'ALUNNO/A..... CLASSE..... DICHIARA  
 CHE IL/LA PROPRIO/A FIGLIO/A

- ADERISCE  
 NON ADERISCE

AL CORSO "STORIE IN UN BIT "

DATA.....

FIRMA.....