

# VareseNews

## A Luvinate la Fiera sulla tecnologia digitale è promossa dalla scuola primaria

**Pubblicato:** Mercoledì 18 Gennaio 2023



09:30 – 12:30



Gratuito



Scuola primaria Pedotti (IC Campo dei Fiori)



Via S. Vito, n.1



Luvinate

Scienza, tecnologia, ingegneria, arte e matematica sono gli argomenti della **prima edizione della “Fiera sulla tecnologia digitale”, in programma nella mattinata di sabato 21 gennaio 2023 alla Scuola Primaria Pedotti** di Luvinate (IC Campo dei Fiori) con tanti **laboratori di coding, robotica, tinkering, fisica, microscopia e progettazione architettonica 3D.**

Un appuntamento speciale dedicato ai bambini e alle famiglie e che **valorizza le attività Steam** (Science Technology Engineering Art Mathematics), un approccio didattico che permette ai bambini di avvicinarsi alle materie scientifiche e tecnologiche con un approccio interdisciplinare pratico (oltre che teorico) a partire da compiti, sfide ed esperimenti di realtà.

«Un aspetto importante e sempre più fondamentale per il percorso educativo e formativo di bambini e ragazzi e che la Scuola Primaria di Luvinate promuove tra i suoi obiettivi strategici – spiegano i promotori dell’iniziativa – L’interdisciplinarietà è una caratteristica della Pedotti: gli alunni non lavorano da soli, proprio come nel mondo reale, dove i lavori sono appunto interdisciplinari e per questo le materie si integrano e si intrecciano tra loro. **STEAM infatti abbraccia le 4 C identificate come chiave nell’istruzione del 21° secolo: creatività, collaborazione, pensiero critico e comunicazione.**».

Un’equipe di professionisti , coadiuvati da insegnanti ed alunni della classe 5, guideranno tutti i partecipanti alla Fiera sulla tecnologia digitale in una serie di laboratori didattici STEAM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Arte e Matematica), tra cui coding, robotica, tinkering, fisica, microscopia, progettazione architettonica 3D.

**Si giocherà con Bee Bot, Lego WeDo e Spike essential, Irobot, Sketch up e tanto altro.**

Ingresso per alunni, famiglie e visitatori **sabato 21 gennaio dalle 9.30 alle 12.30.**



di bambini@varesenews.it