



## La Fiera del digitale a Luvinate nella nuova Aula Immersiva della scuola primaria

**Pubblicato:** Venerdì 24 Gennaio 2025



 09:30 – 12:00

 Scuola primaria Pedotti (IC Campo dei Fiori)

 Via S. Vito, n.1

 Luvinate

**Nella mattinata di sabato 25 gennaio**, la terza edizione de **La fiera del digitale e delle materie Stem in programma alla primaria Pedotti di Luvinate**, sarà l'occasione per visitare **la nuova Aula Immersiva della scuola**, finanziata con i fondi del Pnrr. Un nuovo spazio che apre “una nuova frontiera della didattica”.

L'Aula immersiva è infatti un ambiente dinamico e inclusivo, che non solo permette di accedere a contenuti multimediali ma di più **consente agli alunni di essere proiettati nel tempo e nello spazio**. **La tecnologia di cui è dotata è in grado di alternare epoche e luoghi in modo semplice e immediato**, senza supporti estranei come visori oppure occhiali speciali.

**Semplicemente varcando la soglia della stanza gli studenti hanno la possibilità di muoversi all'interno di immagini** che spaziano, nell'arco di pochi secondi, attraverso l'intero scibile umano, alla storia, alla geografia, alla scienza, all'astronomia, alle lingue, all'arte e ai musei.

## **L'AULA IMMERSIVA**

Come sempre sui muri delle classi della Pedotti sono appese carte geografiche, manifesti che rappresentano il corpo umano o il corso delle stagioni e del tempo. Ma a partire da settembre a questi supporti, che vengono comunque costantemente rinnovati, si affianca **un nuovo supporto tecnologico che consente agli studenti di immergersi in una realtà virtuale coinvolgente e didattica.**

Usando la nuova Aula Immersiva, gli alunni hanno modo di prendere una pausa dallo stare fermi tra banchi e sedie, per entrare in un mondo in cui le pareti, il soffitto e il pavimento si animano, attraverso videoproiettori e pannelli predisposti. **All'insegnamento di tipo classico si aggiunge quindi una prospettiva diversa, più dinamica, attiva e mutevole. Un'aula virtuale, dalle notevoli potenzialità, che non sostituisce ma integra la didattica classica.**

## **LA 3<sup>A</sup> FIERA DEL DIGITALE E DELLA DIDATTICA STEM**

La visita dell'Aula Immersiva si svolgerà durante la terza edizione della Fiera del Digitale e della Didattica STEM, promossa dalla Scuola di Luvinate ogni anno **per sensibilizzare, implementare e sostenere le materie Science, Technology, Engineering e Mathematics**, l'insieme delle materie scientifiche, tecnologiche ed ingegneristiche riassunte dall'acronimo Stem.

**La manifestazione, con inizio alle ore 9.30 accoglierà i partecipanti – bambini e adulti – in eventi formativi tra workshop e brevi lezioni:** laboratori di tinkering, coding e robotica educativa, fisica, stampante 3D e astronomia grazie alla presenza di volontari e professionisti.

Durante l'accoglienza e al termine della mattinata sarà presente l'Associazione Genitori per due momenti conviviali: **la colazione e un aperitivo da condividere assieme ai partecipanti.**

Tutti i fondi saranno destinati al sostegno delle attività didattiche ed educative della scuola primaria Pedotti.

