

## VareseNews

### Alla Fiera del Digitale di Luvinate ospite Amalia Ercoli-Finzi

**Pubblicato:** Martedì 23 Gennaio 2024



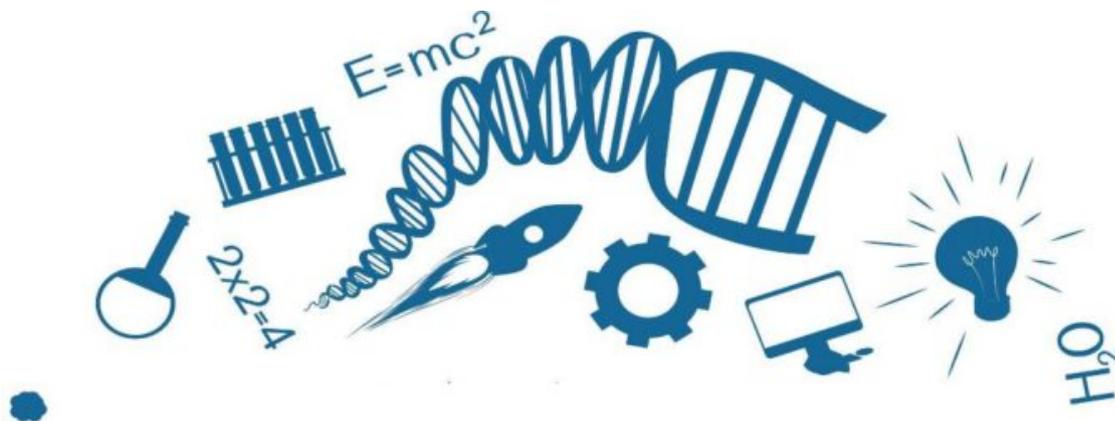
Sarà la scienziata italiana Amalia Ercoli-Finzi, prima donna laureata in ingegneria aeronautica, consulente NASA, docente al Politecnico, l'ospite d'eccezione della seconda edizione della "Fiera del Digitale", l'evento promosso dalla Scuola Primaria di Luvinate in programma sabato 27 gennaio 2024, dalle ore 9.30 (ingresso libero aperto a tutti).

**LABORATORI SCIENTIFICI, TECNICI E DI CYBERSECURITY** – I bambini con le loro famiglie avranno infatti la possibilità di cimentarsi in laboratori tecnologico-scientifici diretti da docenti, professori, professionisti e volontari. I laboratori spazieranno dalla robotica, al tinkering, alla fisica, alla tecnologia. Sarà inoltre presente una ricercatrice del JRC di Ispra che proporrà un gioco di ruolo ideato dal Centro stesso avente come finalità la cyber security per bambini.

**CENTRALITA' DIDATTICA STEM** – La scuola di Luvinate, oltre alle tematiche ambientali, sta focalizzando il proprio percorso innovativo verso la didattica STEM (dall'inglese science, technology, engineering and mathematics), nella convinzione che fin da bambini occorre promuovere sviluppo e conoscenza scientifica al fine di sensibilizzare, orientare e motivare i ragazzi nello studio e nella ricerca tecnica quale esperienza fondamentale per il futuro mondo del lavoro.

**"LA SIGNORA DELLE STELLE"** – Anche per questo i bambini potranno conoscere una donna eccezionale, Amalia Ercoli-Finzi, prima donna italiana a laurearsi in ingegneria aerospaziale, ricercatrice, docente al Politecnico di Milano, una delle personalità più importanti al mondo nel campo delle scienze e tecnologie aerospaziali, consulente scientifica della NASA, dell'Agenzia Spaziale





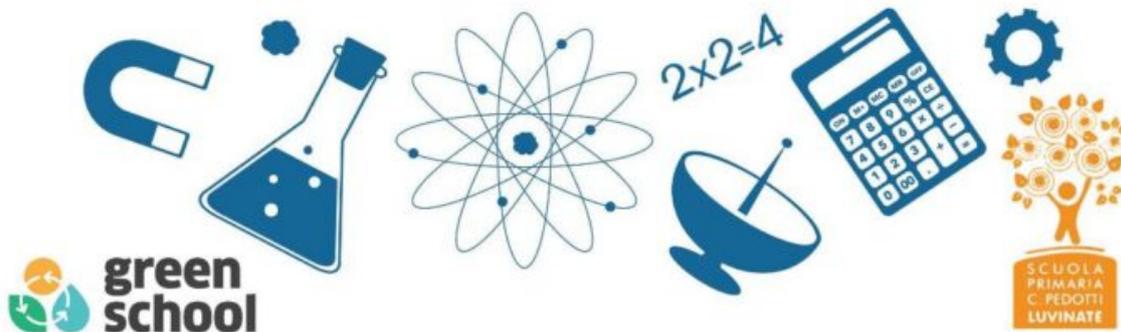
Sabato 27 gennaio dalle 9.30 vi aspettiamo alla Pedotti di Luvinate!

La scienziata Amalia Ercoli Finzi proporrà un interessante intervento riguardo la sua mitica storia di ricercatrice astronomica.

Al termine tanti laboratori STEM:

- laboratorio di astronomia con Antonio Paganoni di ASIMOF
- laboratorio di robotica
- laboratorio sull'utilizzo della stampante 3D
- laboratorio sulle energie rinnovabili
- gioco di ruolo sulla cyber security
- laboratorio di coding
- laboratorio di tinkering con la Reazione a catena

Dunque vi aspettiamo numerosi, per divertirvi ed esplorare il magico mondo delle STEM, perché...  
"Siamo eccezionali! Abbiamo cervello e cuore, cioè intelligenza e sentimento. Con questo patrimonio possiamo farci spazio nel mondo"  
cit. Amalia Ercoli Finzi



Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it

