

LOGOS

Malpensa  16°

venerdì 22 aprile 2022 | ore 14:31


[HOME](#) [CRONACA](#) [SPORT](#) [TERRITORIO](#) [RUBRICHE](#) [SALUTE](#) [IL CONSULENTE](#) [TEMPO LIBERO](#) [SCUOLA](#) [SPECIALI](#) [VIDEO](#) [CONTATTI](#)

'Base Marte'

Un laboratorio interattivo, il quattordicesimo del Museo della Scienza di Milano, che simula gli ambienti di una base marziana e promuove un inedito gioco di ruolo pensato in particolare per i ragazzi tra i 10 e i 14 anni, ma adatto anche agli adulti.

di Comunicato Stampa 22/04/2022 - 12:13 | [Milano](#)

Un laboratorio interattivo, il quattordicesimo del Museo della Scienza di Milano, che simula gli ambienti di una base marziana e promuove un inedito gioco di ruolo pensato in particolare per i ragazzi tra i 10 e i 14 anni, ma adatto anche agli adulti, nel quale cimentarsi con una vera e propria esperienza di sopravvivenza sul Pianeta Rosso.

Si chiama 'Base Marte' e prevede cinque postazioni gioco che permettono ai visitatori del museo milanese di poter indossare i panni dei componenti di team di ricerca con vari compiti da svolgere.

L'idea è quella di ricalcare le attività quotidiane a cui potrebbero essere chiamati, in futuro, i partecipanti a una missione marziana: ad esempio programmare i

movimenti del braccio meccanico per pulire i pannelli solari dalla polvere delle tempeste; regolare la temperatura della base; programmare il percorso di un rover sul suolo marziano attraverso il fascio di cavi elettrici che collega la base ai pannelli solari; analizzare la qualità dell'aria e dell'acqua; verificare la salute e i riflessi dell'equipaggio dopo uno sforzo fisico; sapere coltivare vegetali nelle serre spaziali.

'Base Marte' è uno degli StemLab realizzati nell'ambito del progetto nazionale "STEM*mLab - Scoprire Trasmettere Emozionare Motivare" selezionato dall'impresa sociale 'Con I Bambini' nell'ambito del Fondo per il Contrasto della **Povertà Educativa** Minorile, e coordinato dal consorzio Kairòs; un'iniziativa che intende coinvolgere in maniera importante le scuole, ma anche soggetti del terzo settore, amministrazioni locali e fondazioni, con l'obiettivo di creare un contesto scolastico aperto in grado di sfruttare e utilizzare metodologie innovative per l'educazione alle materie STEM (Science Technology Engineering Mathematics), come leva di crescita e superamento dello svantaggio socioculturale ed economico dei minori. Più in generale, il laboratorio promuove attività scientifiche e nuove competenze da acquisire grazie al gioco.

E fino all'1 maggio si 'sale' a bordo dell'IIS

Fino al primo maggio poi il Museo mette in programma Space Lovers, ovvero una serie di attività speciali - laboratori, VR Cinema, visite guidate - per salutare il ritorno dell'astronauta Samantha Cristoforetti sulla Stazione Spaziale Internazionale. Con aperture straordinarie e orario prolungato dalle 9.30 alle 18.30 nelle giornate di giovedì 14, venerdì 15, lunedì 18 e lunedì 25 aprile, domenica 1 maggio.

Si potrà ad esempio prepararsi per l'addestramento necessario a salire a bordo della IIS, creare messaggi 'marziani' e programmare robot per esplorare pianeti alieni, scoprire cosa serve alle piante per vivere nello Spazio, osservare da vicino il razzo Vega e rivivere le avventure della giovane esploratrice Rosetta.



Sostieni



Siamo al lavoro per offrire a tutti un'informazione precisa e puntuale attraverso il nostro giornale Logos, da sempre gratuito. La gratuità del servizio è possibile grazie agli investitori pubblicitari che si affidano alla nostra testata. Se vuoi comunque lasciare un tuo prezioso contributo scrivi ad amministrazione@comunicarefuturo.com
Grazie!

[Twitter](#)
[Facebook](#)

Potrebbero interessarti anche

Giovani: 1 su 5 non studia e non lavora



Quasi un giovane lombardo su cinque non studia e non lavora. È quanto emerge da un'elaborazione della Coldiretti Lombardia su dati Istat.

'Un sacco et(n)ico'



Milano migliora ulteriormente la cultura della raccolta differenziata e dell'attenzione all'ambiente grazie alla collaborazione con le comunità etniche della città.

Shevchenko e Comune di Milano 'Insieme per l'Ucraina'



Offrire alle famiglie ucraine in fuga dalla guerra un servizio telefonico di ascolto e orientamento in lingua ucraina integrato con i servizi del Comune di Milano e delle reti territoriali. È l'obiettivo della collaborazione tra l'Amministrazione e Andrij Shevchenko per il progetto 'Insieme per l'Ucraina'.

Invia nuovo commento

Commento: *

[► Aiuto](#)

Un'intervista davvero 'particolare'. Spiderman ai microfoni di Logos. "Il mio uomo ragno... per passione e che fa bene".

'Spring FilmForum'

 20/04/2022 - 17:22 | [Magenta](#) | [Cinema](#)


CinemaTeatro Nuovo Magenta propone 'Spring FilmForum'. Dal 28 aprile al 26 maggio, cinque titoli per continuare a scoprire, sognare, crescere e divertirsi insieme.

► Rubriche


[Comunicaré](#)

[Exponiamoci](#)

[Fanne PARTE](#)

[Frecce sui nostri giorni](#)

[Il Bastian Contrario](#)

[Il terzo tempo](#)

[Meteo Sincero](#)

[Nostro mondo](#)

[Note in vista](#)

[Notizie dal Museo](#)

[Over the Game](#)

[Post Scriptum](#)
