

VareseNews

Volandia sempre più spaziale: per il nuovo padiglione arriva l'astronauta Paolo Nespoli

Pubblicato: Venerdì 22 Febbraio 2019



Sarà l'astronauta **Paolo Nespoli**, a meno di due anni dal suo ultimo viaggio nello spazio alla volta della ISS a tagliare il nastro del **nuovo padiglione dell'Astronomia e dello Spazio** di **Volandia**, **sabato 2 marzo alle 10,30**.

Dopo ben tre missioni che lo hanno visto rimanere complessivamente nello spazio 313 giorni, 2 ore e 36 minuti, l'ex astronauta sarà il padrino dei 2000 mq di parte espositiva del museo **dedicata all'affascinante e misterioso mondo dell'astronomia**.

Una partecipazione resa possibile grazie alla rinnovata partnership di Volandia con American Airlines, sponsor dell'iniziativa, che ha predisposto i suoi spostamenti da e verso gli Stati Uniti d'America.

Come ci si prepara per andare sulla ISS, come si svolge una giornata tipica a bordo, cosa fa un astronauta in orbita: queste sono alcune delle curiosità di cui ci parlerà lo stesso Nespoli nel suo intervento **"Nello Spazio per la Terra"**, la prima di una serie di conferenze che proseguiranno **fino al 16 giugno**, con un calendario ricco che spazia da Galileo Galilei, ai Rover su Marte, all'origine e sviluppo del diritto dello Spazio.

Nel nuovo percorso espositivo del padiglione – **tutto bilingue italiano/inglese** – il visitatore potrà vivere e condividere **esperienze ed emozioni uniche**: dalle prime osservazioni della Luna di Galileo nel 1609, alla scoperta del sistema solare, al cielo stellato visibile grazie al nuovo planetario dotato di un performante proiettore e filmati FullDome, fino a godere, in tutta la sua imponenza, degli 11 metri di lunghezza del lanciatore Usa Saturno V in scala 1:10, lo stesso che portò gli uomini sulla Luna e la cui ricostruzione a Volandia è stata resa possibile grazie anche alla collaborazione di 15 studenti del progetto alternanza scuola-lavoro, coinvolti per ben **1600 ore**.

Oltre al mock-up della Soyuz, ancora oggi utilizzato per rifornire di materiale e di uomini la Stazione Spaziale Internazionale, sempre in scala 1:10, saranno esposti **30 modellini** in scala 1:144 che raccontano la storia degli ultimi 70 anni dei lanciatori spaziali. Un importante risultato figlio della collaborazione con l'associazione IPMS di Legnano che ha sede proprio al Parco e Museo del Volo.

Mariangela Gerletti
mariangela.gerletti@varesenews.it