

VareseNews

“Marte: quando ci andremo”? Ultimo incontro dedicato al pianeta rosso

Pubblicato: Lunedì 3 Dicembre 2018



La sonda della Nasa è arrivata su Marte e l'ultimo incontro del ciclo **“Scienza & Fantascienza” dedicato proprio al Pianeta Rosso si conclude con un interrogativo evocativo: “Marte: quando ci andremo e cosa troveremo?”**, con la partecipazione degli scienziati **Enrico Flamini** dell'Università di Chieti-Pescara e **Roberto Orosei** dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, scopritori del primo lago marziano; della biologa e scrittrice di fantascienza **Rita Carla Francesca Monticelli** e di **Piero Benvenuti**, Segretario Generale uscente della International Astronomical Union.

L'appuntamento è a Varese, all'Università degli Studi dell'Insubria, **mercoledì 5 dicembre alle 15, nell'Aula Magna di Via Ravasi 2**, e chiude la sesta edizione del ciclo di incontri organizzato dal **professor Paolo Musso** del Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate, in collegamento col suo corso di **“Scienza e fantascienza nei media e nella letteratura”**.

«Durante l'appuntamento finale presenteremo una scoperta davvero sensazionale e tutta “made in Italy”: quella del **primo lago di acqua liquida non situato sulla Terra, ma su un altro pianeta, appunto Marte** – sottolinea il professor **Musso** –. A parlarne saranno **Enrico Flamini** e **Roberto Orosei**, i due scienziati che hanno diretto questa straordinaria ricerca, effettuata attraverso il radar MARSIS, montato a bordo della sonda Mars Express dell'Agenzia Spaziale Europea, ma progettato e gestito interamente dall'Agenzia Spaziale Italiana e dal nostro Istituto nazionale di Astrofisica. Con loro dialogherà **Rita Carla Francesca Monticelli**, che, oltre ad essere una grandissima esperta di self-

publishing (su cui terrà anche un laboratorio riservato ai nostri studenti), è anche una scrittrice di fama internazionale, che, grazie alla sua formazione di biologa, fa una fantascienza di taglio molto realistico. Infine, concluderà l'incontro e il ciclo **Piero Benvenuti**, Segretario Generale uscente della International Astronomical Union, primo italiano nella storia ad occupare questa prestigiosa carica. Benvenuti ci racconterà anche come si è giunti a cambiare il nome della celeberrima "legge di Hubble", che sta alla base della teoria del Big Bang, in "legge di Hubble-Lemaître" a giusto riconoscimento dei meriti del sacerdote-astronomo belga **George Lemaître**, che, come la ricerca storica ha ormai definitivamente accertato, giunse a scoprire l'espansione dell'universo due anni prima di Hubble, anche se in base a dati meno precisi. Il cambio di denominazione, fortemente voluto dallo stesso Benvenuti e da lui proposto all'Assemblea Generale della IAU lo scorso 30 agosto, è stato da poco definitivamente ratificato dal voto telematico di tutti gli oltre 10.000 astronomi iscritti alla IAU: saremo quindi tra i primi a parlare di questo evento, che non è esagerato definire storico, perché dietro al cambio di denominazione c'è una vicenda umana e scientifica straordinaria, che merita davvero di essere conosciuta».

“Scienza & Fantascienza” tornerà a ottobre del 2019 con un ciclo intitolato “Cosa resta della Luna”, interamente dedicato al cinquantenario dello sbarco sulla Luna e alle sue conseguenze.

Per ulteriori informazioni ed eventuali variazioni del programma, tenere d'occhio il sito dell'Insubria (www.uninsubria.it) alla sezione Eventi.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it