

L'attività 2004 di Globo divulgazione scientifica inizia a fine febbraio con una mostra alla Marittima

Un viaggio nel futuro su Marte il pianeta rosso

Marte: un pianeta arido e polveroso dall'inconfondibile colore rosso, con profondi canyon, antichi vulcani e crateri di ogni dimensione. Al Pianeta rosso Globo divulgazione scientifica dedica la V edizione di Tempo futuro, l'appuntamento biennale di ricerca e alta tecnologia, che si svolgerà a Trieste dal 28 febbraio al 18 aprile.

La mostra in uno spazio di 1200 mq condurrà i visitatori in un viaggio di esplorazione del pianeta che sta attirando l'attenzione di esperti e mass media.

Con i robot a spasso su Marte e il lavoro della sonda europea Mars Express in orbita attorno al pianeta, gli scienziati sono alla ricerca di tracce di vita.

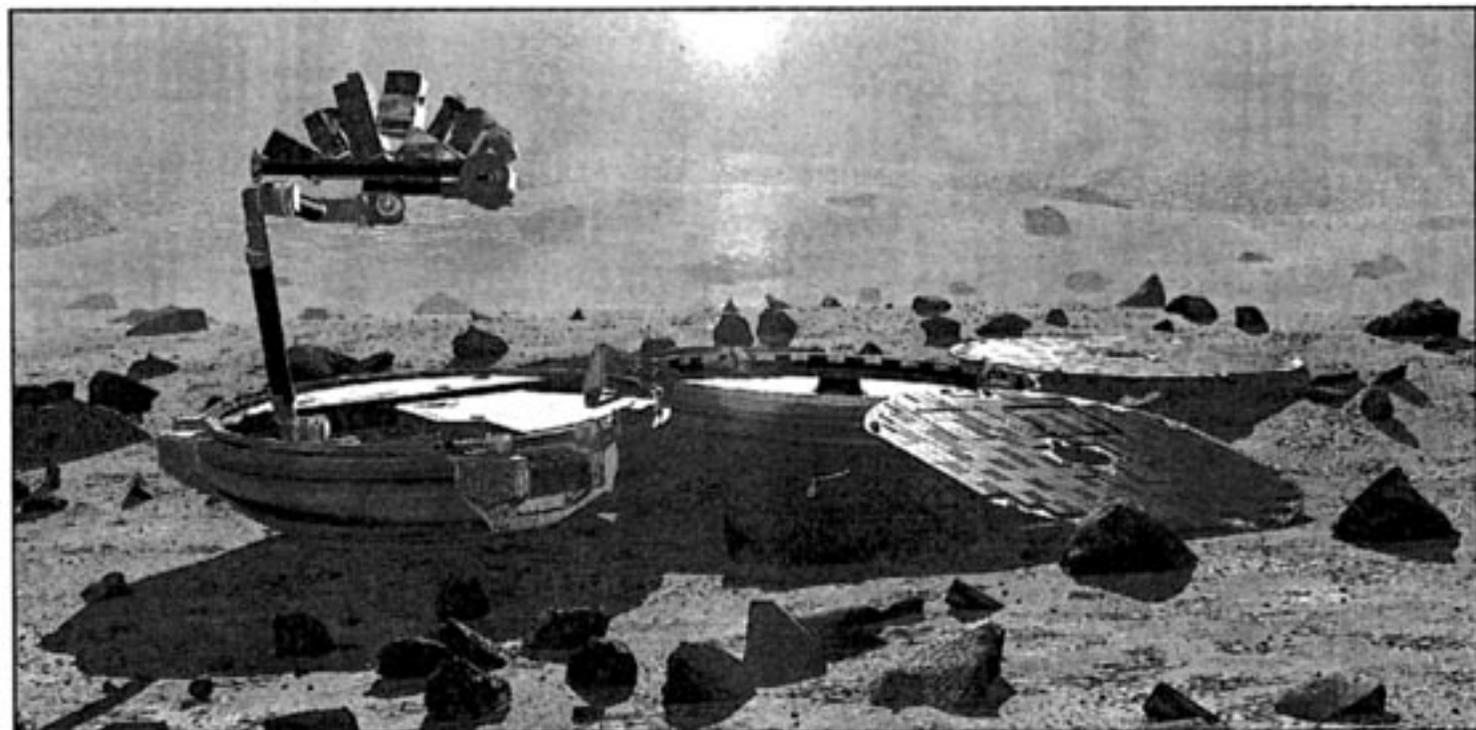
I visitatori della mostra triestina saranno protagonisti di un viaggio virtuale alla scoperta dei segreti del quarto pianeta del sistema solare: le caratteristiche astronomiche, le condizioni climatiche e ambientali, l'evoluzione geologica e le ca-

ratteristiche superficiali, le ipotesi relative alla presenza di acqua.

Una suggestiva ricostruzione del suolo marziano, caratterizzato dal colore rosso per l'ossidazione del ferro presente sulla superficie del pianeta, video spettacolari e postazioni interattive faranno immergere il pubblico nell'atmosfera marziana.

Ampio spazio sarà dedicato all'esplorazione umana, alle imprese che da quarant'anni vedono gli uomini impegnati alla conquista del pianeta rosso.

Compongono il comitato scientifico della mostra Angioletta Coradini, direttore dell'Istituto di fisica dello spazio interplanetario del Cnr (Consiglio nazionale delle ricerche), Julian Chela Flores del Centro internazionale di fisica teorica, Silvia Rosa Brusin, caporedattore del Tg3 Leonardo-Rai, Fabio Pagan, giornalista scientifico - Master Comunicazione della Scienza (Sissa) e Mauro Messerotti, Inaf Osservatorio astronomico di Trieste.



La conquista di Marte in effetti è appena cominciata ma riserverà molte sorprese.

L'esposizione si svolgerà a Trieste alla Stazione marittima dal 28 febbraio al 18 aprile. La nuova iniziativa di divulgazione scientifica di Globo si rivolge al grande pubblico e al mondo della scuola: i visitatori potranno usufruire di un servizio di vi-

site guidate e partecipare agli incontri con scienziati e divulgatori. I gruppi scolastici possono prenotare le visite telefonando ai seguenti numeri: 040 / 3755565 / 3755567. La mostra sarà aperta tutti i giorni dalle 9 alle 13 e dalle 15 alle 20. Il costo del biglietto è di 6 eu-

ro, ridotto 4 euro (5-14 anni e over 65), scuole 3 euro, fino a 5 anni ingresso gratuito.

Per informazioni e prenotazioni contattare Globo divulgazione scientifica: 0403755565, e-mail: globo@com.area.triest.it, sito internet: www.globo.trieste.it.