

Dibattito con uno dei massimi esperti mondiali

A caccia di forme di vita nel sistema solare: le ricerche illustrate da un protagonista

La ricerca di forme di vita nel nostro sistema solare è divenuta l'obiettivo principale del programma interplanetario degli Usa e dell'Europa. Lo dimostrano anche il calendario per l'esplorazione di Marte della Nasa; le controversie sulla possibile presenza di batteri fossili in un meteorite proveniente dal Pianeta Rosso; la missione della sonda americana Cassini in viaggio verso Saturno. Di «Ricerca della vita su Marte, Giove e Saturno» si parlerà venerdì alle 17.30 nell'aula magna della Scuola superiore di lingue moderne (via Filzi 14), nella conferenza-dibattito organizzata dal Centro internazionale di Fisica teorica «Abdus Salam» in collaborazione con la Facoltà di scienze dell'Ateneo e l'Immaginario scientifico.

Oratore principale sarà Tobias Owen, notissimo astrofisico e planetologo americano. Con lui Julian Chela-Flores del Centro di Miramare, Mauro Messerotti dell'Osservatorio astronomico e Martino Rizzotti dell'Università di Padova. Coordinerà gli interventi il giornalista scientifico Fabio Pagan. L'ingresso è libero (traduzione simultanea). Owen è uno dei maggiori esperti di astrobiologia. Docente all'Istituto di astronomia dell'Università delle Hawaii, partecipa a un programma di ricerche sul sistema solare. Ha ricevuto dalla Nasa una medaglia per i suoi eccezionali contributi alla conoscenza dell'atmosfera di Marte.