

Migración Dunar

ESP_028020_2560



Esta imagen muestra grandes dunas de arena en el mar de arena del Polo Norte de Marte. Es una imagen de un conjunto repetido de imágenes de las mismas dunas, tomadas en momentos diferentes, para determinar el tipo y extensión de los cambios ocurridos en las dunas a lo largo del tiempo. Las dunas tienden a migrar lentamente en la Tierra bajo un régimen de vientos continuo (del orden de varios a decenas de metros por año), y estamos empezando a comprobar el movimiento de las dunas de Marte con estas imágenes repetidas de la HiRISE.

La HIRISE es la cámara más potente que ha sido enviada a otro planeta hasta el momento. Su alta resolución es capaz de mostrarnos el Planeta Rojo con asombroso detalle. Hay miles de imágenes disponibles en el sitio: uahirise.org/es