



DEM: Topografia di dune in movimento nella Nili Patera

Molti dei siti di studio di HiRISE vengono fotografati due volte, a breve distanza nel tempo e con un diverso angolo di visualizzazione. Da queste due immagini siamo in grado di realizzare modelli digitali altimetrici (o DEM - digital elevation model) che hanno una precisione dell'ordine di decine di centimetri.