



Esplorazione delle colline nella Regione Chryse

ESP_027339_2060

HiRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT

UAHIRISE.ORG/IT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Le colline fotografate in questa immagine potrebbero essersi formate a seguito di un processo chiamato "diapirismo", in cui il materiale in profondità risale in superficie (a causa della sua bassa densità) rispetto alle rocce circostanti. Qual è l'interesse scientifico di questo sito? Alla risoluzione di HiRISE, potremmo essere in grado di studiare il materiale sollevato più da vicino, e scoprire se ci sono argille o altri materiali idratati.

La fotocamera HiRISE è la più potente del suo genere mai inviata attorno ad un altro pianeta. La fotocamera ad alta risoluzione mostra il Pianeta Rosso con dettagli davvero incredibili e meravigliosi: uahirise.org/it