



Sedimentos dentro del Cráter Aram

ESP_027998_1825

HIRISE
HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/ES

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Esta imagen muestra el terreno caótico como una unidad oscura con surcos y crestas. Los sedimentos incluyen las rocas más brillantes de apariencia áspera debido a las crestas y los surcos. Los minerales identificados dentro de Aram incluyen sulfatos y óxidos ferricos, los cuales son similares a los vistos en el lugar de aterrizaje del rover Opportunity en Meridiani Planum. Se ha propuesto que en algún momento existió un lago dentro del cráter Aram que depositó los sedimentos.

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