



Des cratères dans des cratères

ESP_027610_2205

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/FR

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

L'intérieur des cratères d'impacts de Mars de seulement quelques kilomètres est en général en forme simple de bol et les cratères en matériau moins résistants sont plus grand que ceux en matériau plus résistant. Cependant, la nature est parfois plus compliquée et ces règles simples n'ont pas cours. Nous en voyons ici une illustration ressemblant à des cratères imbriqués. Des changements de solidité du matériau en sont probablement la cause. Ceci se produit en général quand un matériau moins solide en recouvre un autre plus résistant.

La caméra HIRISE est la plus puissante de son type que nous avons envoyé sur une autre planète. La haute résolution de la caméra nous montre la Planète Rouge avec des détails incroyables. Pour en savoir plus, visitez : uahirise.org/fr