



Cratere a Piedistallo alle medie latitudini

ESP_028598_2230

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

La serie di protuberanze attorno al cratere rappresentano i blocchi materiale ricaduto a terra dopo l'impatto. Questa zona si trova ora sopra il livello della pianura circostante, formando una mesa, o altopiano, con il cratere al centro. Ciò suggerisce che un tempo la superficie della regione si trovava al livello della parte alta degli altopiani. Il materiale espulso dal cratere ha coperto la zona in prossimità del cratere e allo stesso tempo protetto questa porzione di terreno dall'erosione che con il passare dei millenni si è trovata ad essere un altopiano.

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