



I posti che Curiosity visiterà

ESP_028823_1755

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Questa immagine fa parte di una serie di immagini acquisite da HIRISE tali da supportare la futura pianificazione della percorso esplorativo del rover Curiosity. Il primo piano a colori enfatizzati mostra una parte interessante della scena situata sulle pendici alla base del "Monte Sharp", un posto dove il rover potrebbe studiare depositi di diverse litologie o tipi di roccia. Le aree più scure segnano depositi erosi dal vento. In generale, i colori con toni blu indicano minerali magmatici inalterati mentre i toni dai colori più caldi indicano minerali che in qualche modo sono stati alterati.

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