



# Bordo orientale del cratere Endeavour

ESP\_030872\_1775



HIGH RESOLUTION IMAGING  
SCIENCE EXPERIMENT  
UAHRISE.ORG/IT



Il cratere Endeavour è un cratere da impatto di grandi dimensioni formatosi su Marte miliardi di anni fa. L'erosione e l'accumulo di detriti hanno riempito la depressione e ridotto il bordo del cratere ad un anello di colline fatte di rocce più vecchie della pianura circostante. Il Mars Exploration Rover Opportunity è attualmente in esplorazione sul bordo occidentale del cratere, sta studiando nuovi tipi di roccia molto differenti da qualsiasi altra esaminata in precedenza. Le immagini di HiRISE della restante parte del cratere aiuteranno il team di Opportunity a pianificare le operazioni di esplorazione e a capire come particolari siti visitati dal rover si inseriscono nella quadro generale del cratere.