

Fecha: 15-04-2026
Medio: Publimetro
Supl.: Publimetro
Tipo: Noticia general
Título: Una nueva cicatriz lunar revela el violento pasado de la Luna

Pág.: 8
Cm2: 541,7
VPE: \$ 3.451.723

Tiraje:
Lectoría:
Favorabilidad:

84.334
382.227
☐ No Definida

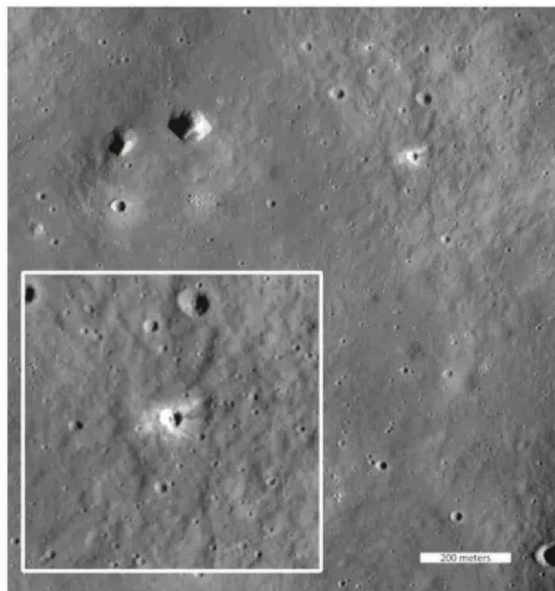
Una nueva cicatriz lunar revela el violento pasado de la Luna



Un impacto recientemente observado en la Luna ha dejado una llamativa cicatriz brillante, ofreciendo a los científicos una visión poco común de los procesos dinámicos que aún moldean a nuestro vecino celeste más cercano. Este descubrimiento no solo resalta con qué frecuencia cambia la superficie lunar, sino que también aporta pistas valiosas sobre colisiones recientes y antiguas que han esculpido la Luna durante miles de millones de años. **DANIEL CASILLAS, METRO WORLD NEWS**

Un impacto repentino captado en acción

Los investigadores identificaron un nuevo cráter marcado por un patrón de eyección inusualmente brillante, es decir, material expulsado durante la colisión. **Estas franjas luminosas destacan sobre la superficie más oscura de la Luna, lo que indica que el impacto ocurrió relativamente hace poco en términos geológicos.** Este tipo de eventos demuestra que la Luna está lejos de ser estática, ya que continúa transformándose por la llegada constante de meteoroides.



“LA LUNA SIGUE SIENDO GOLPEADA POR ROCAS ESPACIALES QUE CREAN PEQUEÑOS CRÁTERES RECIENTES”.

MATEJA ROTHLSBERGER
Analista de datos de Lunar Reconnaissance Orbiter Camera



Huellas de una violencia cósmica antigua

Más allá de este impacto reciente, los científicos también están relacionando estos hallazgos con colisiones mucho más antiguas y masivas que pudieron haber alterado profundamente la estructura interna de la Luna. Al estudiar rocas y características de su superficie, los investigadores sugieren que impactos colosales en el pasado penetraron profundamente bajo la corteza, influyendo en su evolución más de lo que se pensaba.

Por qué estos descubrimientos importan

Comprender tanto los impactos recientes como los antiguos permite a los científicos reconstruir la historia de la Luna y perfeccionar los modelos sobre cómo evolucionan los cuerpos planetarios. Estos conocimientos son clave no solo para la ciencia lunar, sino también para entender el pasado de la Tierra, ya que impactos similares han moldeado nuestro planeta. Cada nuevo cráter, por pequeño que sea, se convierte en otra pieza del rompecabezas de la violenta y fascinante historia del sistema solar.



FOTOS: CORTESÍA LROC, NASA