



Inicio » Tecnología » Ciencia

30/09/2013 | ENVIAR | IMPRIMIR

ISON, EL "COMETA DEL SIGLO", LLEGA A SU PUNTO MÁS CERCA DE MARTE

Los ojos de los astrónomos estarán concentrados este martes en su paso que será fotografiado por la sonda Mars Express. Su mayor acercamiento al Sol se producirá el 28 de noviembre próximo.



Lunes 30 de septiembre de 2013 | por Patricia Schüller G. + Sigue a Nación.cl en Facebook y Twitter

El cometa ISON, que ha sido denominado como el "cometa del siglo", alcanzará este martes 1 de octubre el punto más próximo a Marte.

Según la Agencia Especial Europea, se acercará a 10,5 millones de kilómetros del planeta rojo, es decir, seis veces más cerca de lo que pasará de la Tierra.

Aprovechando esta cercanía, la sonda Mars Express aprovechará para captar fotografías y estudiar su composición.

CERCA DEL SOL

Tal como el cometa Halley atrapó la atención de los científicos en abril de 1986 –es observado desde la Tierra cada 76 años– los ojos de los astrónomos están puestos hoy en el paso de este cometa cerca del sol. ISON fue descubierto por astrónomos rusos el 21 de septiembre de 2012.

Se estima que este gran encuentro entre ISON –su nombre oficial es C/2012 S1– y el astro rey se producirá el 28 de noviembre próximo. Si no es derretido por el Sol podría transformarse en un objeto muy brillante en el cielo de la Tierra para fines de año.

"UNA GRAN COLA"

El astrónomo José Maza, profesor del Departamento de Astronomía de la Universidad de Chile y Premio Nacional de Ciencias Exactas 1999, pone el acento en que este cometa "generará una gran cola" y como pasará tan cerca del Sol puede que el astro "se derrita", comenta.

Se calcula que ISON pasará por la superficie del Sol a una distancia de 1.2 millones de kilómetros (aproximadamente 800,000 millas).

Ello significa que estará muy cerca, más de 100 veces más cerca del Sol que de la Tierra.

Si este cometa no es destruido, "los primeros días de diciembre podrá ser observado como un tremendo cometa", anticipa José Maza.

Ultimo Minuto + Vistas

- Reportera mexicana se quita la tanga en pleno despacho
- Esperanza Gómez sigue celebrando a Colombia
- PRO acusa a Jocelyn-Holt por mote de "escort" hacia esposa de MEO
- Filtración de supuesto lineup de Lollapalooza causa revuelo
- El uno a uno: Alexis Sánchez es un "jugadorazo"