

AHORA EN VIVO: EL TRÁFICO EN SANTIAGO GRACIAS A LAS CÁMARAS DE LA UOCT.

24 HORAS > TENDENCIAS > Magazine

Imagen



Sonda Curiosity: Más que sólo curiosidad

Investigador del Departamento de Astronomía de la Universidad de Chile explica los alcances de la expedición de la sonda Curiosity por Marte.

POR **CRISTIÁN JARA**

  10  Recomendar 10  Compartir 1

03

agosto
2012

Ha sido señalada como la mayor y más ambiciosa misión que la **NASA** haya lanzado a **Marte**; este lunes la sonda **Curiosity** llegará al suelo del planeta rojo y todo el mundo podrá presenciarlo en vivo y en directo, marcando un hito en la exploración espacial.

Para **Patricio Rojo**, investigador del **Centro de Astrofísica CATA** y profesor del **Departamento de Astronomía de la Universidad de Chile**, la misión del Curiosity "permitirá aprender sobre el planeta como nunca antes".





“Con la misión se podrá determinar si es que en lugar hubo o no vida bacteriana en el pasado. Marte es uno de los planetas donde se sospecha, existió o existe vida. Ya se descubrió agua, pero no se sabe si se logró desarrollar vida”.

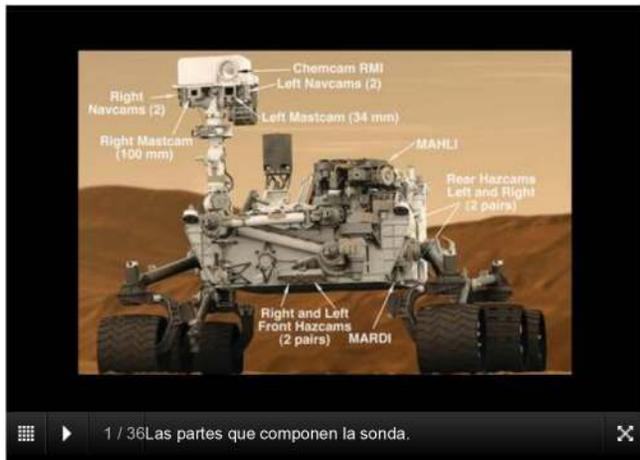
EL PROGRESO HACIA MARTE

Primero fue la Luna, y de inmediato Marte se convirtió en próximo anhelo para el hombre. Establecer un asentamiento humano en el lugar sería, sin dudas, un avance revolucionario que podría significar a la raza humana conocimientos imaginables.

Todas las investigaciones que tengan que ver con el planeta van dirigidas solamente en un sentido: la colonización. "Todas estas misiones apuntan a conocer las características y crear conceptos para eventualmente llegar a Marte", dice el científico de la Universidad de Chile.



El especialista señala que luego de ésta, la misión que viene después traerá muestras de distintos elementos desde Marte a la Tierra que permitan establecer que si se envían humanos puedan ser traídos de vuelta.



1 / 36 Las partes que componen la sonda.



SUBE TU VIDEO



Sé parte de la noticia del momento, sube tu video ahora

COMENZAR

LO ÚLTIMO DE LONDRES 2012



Investigan a Blake

El Comité Olímpico Internacional analizará si el reloj del jamaicano viola las reglas de publicidad de los Juegos Olímpicos.



Cameruneses con visa

Los siete deportistas que se fugaron de la Villa Olímpica tienen autorización para permanecer en Gran Bretaña hasta noviembre.

LO ÚLTIMO

08:48 horas

IPC de junio no registra variación mensual

En lo que va del año el índice registra una acumulación del 0,4%.

08:35 horas

COI investigará reloj de Yohan Blake

El Comité Olímpico Internacional analizará si el reloj del jamaicano viola las reglas de publicidad de los Juegos Olímpicos.

08:32 horas

Ecuador se toma en serio amistoso contra Chile

Reinaldo Rueda convoca a sus mejores jugadores para jugar contra Chile el próximo 15 en EE.UU.

08:25 horas

Reino Unido otorga visa a deportistas de Camerún

Los siete deportistas que se fugaron de la Villa Olímpica tienen autorización para permanecer en Gran Bretaña hasta noviembre.

08:24 horas

Encapuchados queman camión en Conchalí

Los sujetos quebraron los vidrios del vehículo y lanzaron una bomba molotov en su interior.

08:21 horas

Brasil despliega 9 mil militares para ejercicios en las fronteras

Operación busca "reprimir la delincuencia" en la extensa zona.

08:15 horas

Para lograr cumplir con su objetivo Curiosity posee varias particularidades que la hacen única, el profesor destaca su forma de trabajar como un verdadero hito, ya que deberá realizar un descenso perfecto en el fondo de un cráter marciano, maniobra que es muy arriesgada.

En ese corto lapso, la nave que transporta la sonda deberá entrar en la atmósfera marciana, desplegar un paracaídas; activar un escudo térmico y cohetes para el descenso. "Es un sistema que sólo ha sido probado en experimentos en la tierra, así que es una prueba de fuego", establece el astrofísico.

Pero sin duda, uno de los aspectos de mayor impacto se producirá debido a que toda la expedición será transmitida en vivo y en directo para la gente común y corriente. "Podremos ver lo mismo que están obteniendo los controladores de la NASA", dice Rojo, profundizando que de esta manera "el conocimiento no quedará cerrado a la elite científica".

¿NO LE CREES A LA NASA?

Distintas teorías se han establecido en torno a la llegada del hombre a la Luna. Muchas personas piensan que fue un montaje que sustenta una posible conspiración de Estados Unidos en el marco de la Guerra Fría.

Ante las suspicacias y desconfianzas que han surgido, el investigador del CATA piensa dice que "es lamentable que ese rumor se haya propagado porque existe evidencia científica de sobra para establecer la veracidad de la llegada a la Luna".

Según Rojo, uno de los principales objetivos de la NASA es transmitir el conocimiento los más pronto posible hacia la gente.

El lunes, con este nuevo gran paso para la humanidad, la gente podrá establecer sus propias conclusiones en vivo y en directo.

COMENTAR CON FACEBOOK



Aviso: este plugin de comentarios opera en modo de compatibilidad, pero todavía no contiene publicaciones. Como se sugiere en la documentación sobre el plugin de comentarios, especifica un "href" explícito para aprovechar todas las funcionalidades del plugin.

RELACIONADOS



03 agosto 2012

Mars Express seguirá descenso de Curiosity en Marte

El orbitador europeo apoyará el "amartizaje" de la sonda, el que ha sido descrito...



02 agosto 2012

NASA teme 7 minutos "de terror" este lunes

A las 01.31 horas de Chile la sonda Curiosity intentará tocar suelo en el planet...



03 agosto 2012

Así se verá la llegada a Marte

La cámara Mars Descent Imager (MARDI) grabará en color y alta resolución el "ama...



08 julio 2012

Marte espectacular

La NASA reveló las mejores imágenes jamás captadas del planeta rojo.

Lee, comparte y recomienda



24horas.cl en Facebook

Me gusta 70,663

Regístrate

Crea una cuenta o inicia sesión para ver lo que están haciendo tus amigos.



El cuerpo de Madeleine McCann - 24 Horas - Televisión Nacional de Ch
100 personas recomiendan esto.



Se acaba el misterio: Maquinaria en recta final - 24 Horas - Televisión Nacional d
1.326 personas recomiendan esto.



La Serena: Caminata con los mejores amigos - 24 Horas - Televisión N
15 personas recomiendan esto.

Plug-in social de Facebook

TWITTER @24HorasTVN

Lo + visto: Impresionante imagen de una mujer pintada, muestra la imposibilidad de tener las medidas de una Barbie <http://t.co/6RQ5NRyX>
5 minutos ago

Comité Olímpico Internacional investigará reloj de deportista por supuesta publicidad no permitida. Lo que arriesga <http://t.co/lC4g2rL4>
53 seconds ago

Lo + visto: Estos universitarios encontraron la fórmula para ganar la lotería... ¿A quién no le gustaría saberla? <http://t.co/byaYmOTJ>
13 minutos ago

#IPC de junio no registra variación mensual. Las cifras aquí <http://t.co/nMSIHhBI>
10 minutos ago

Lo + visto: Impresionante imagen de una mujer pintada, muestra la imposibilidad de

Con persecución policial termina asalto a terminal de buses

Los delincuentes aprovecharon que el recinto estaba cerrado para llevarse un botín de dos millones de pesos.

08:12 horas

Falta de gimnastas preocupa a China

La falta de relevos a los medallistas en Londres 2012 hacen que el país tema perder su reinado en el deporte.

08:04 horas

Ejército sirio realiza ofensiva contra rebeldes en Alepo

Fuerzas de Bashar al Asad habría retomado la ciudad.

07:55 horas

Presentan primer tráiler sobre operación contra Bin Laden

"Zero Dark Thirty" está dirigida por Kathryn Bigelow y será estrenada en diciembre.

07:32 horas

Incendio destruye cuatro microbuses del Transantiago

Bomberos y Carabineros investigan el origen de las llamas, aunque podría ser causa de un desperfecto eléctrico.

07:17 horas

Estudiantes convocan a marchar sin autorización de Intendencia

Pretenden juntarse a las 10.30 horas en Plaza Italia y caminar por la Alameda hasta Plaza Los Héroes.

06:55 horas

Lesión pone fin a temporada de Asafa Powell

El atleta jamaicano no continuará corriendo durante este año luego de la lesión sufrida en la final de los 100 metros planos.

06:24 horas

Vóleibol y básquetbol reviven rivalidad entre Brasil y Argentina

Brasileños y argentinos disputarán dos clásicos buscando el paso a semifinales en vóleibol y básquetbol.

COMUNIDAD



CONECTÉMONOS



ÚNETE
A NUESTRO
CANAL



COMENTA
CON NOSOTROS



MANTENTE
SIEMPRE
INFORMADO

TVN.cl

Información Corporativa

Sala de Prensa

Únete a Nuestro Equipo

Contacto Comercial

Tienda TVN

Postulación de Proyectos

TVN HD

TVN

Televisión Nacional de Chile
Bellavista 0990 Providencia, Santiago.
Fono: (+56 2) 707 7777