

↓ PUBLICIDAD ↓



V. Ocasión Seguros Empleo Loterías Pisos Amor y amistad

Iniciar sesión | Regístrate

Granada

Radio 20m laBlogoteca Listas Ofertas 20m

Actualidad » **Tu ciudad** » Gente/TV Deportes Motor Tecnología Videojuegos Cine Música Zona 20 Belleza/Salud Viajes

Cartas de los lectores | Tele **Señales** » Fotos antiguas | Callejero | Empleo | Edición impresa | Mini20 | RSS Ver más ciudades

Viernes, 21/05/10. Actualizado hace 1 minuto

Haz de 20minutos.es tu página de inicio | 645.543 lectores diarios (OJD abril 2010)

Artículo 7 de 8 en **Granada** « Anterior - Siguiente »

El Tiempo en Granada

© eltiempo.es, foreca

Estás en [España](#) ▶ [Andalucía](#) ▶ [Granada](#)

Científicos granadinos trabajan con la NASA para saber si existió vida en Marte

Un grupo de científicos de la Universidad de Granada investigan, en colaboración con los grupos de astrobiología de la NASA, la presencia de magnetita en un meteorito procedente de Marte y su posible origen bacteriano, lo que demostraría la existencia de vida en el planeta rojo.

Hoy	Mañana	Domingo	Lunes
18°	23°	21°	22°
Max 27° Min 10°	Max 24° Min 12°	Max 21° Min 12°	Max 23° Min 11°

Predicción a 14 días

Imagen de satélite

Predicción por hora

Mapa de lluvia

Buscar más ciudades

proporcionado por:



[Enviar](#) [Imprimir](#) [Compartir](#) [Facebook](#) [Menéame](#) [Twitter](#) [+ Ver más](#)

EUROPA PRESS. 20.05.2010

Un grupo de científicos de la Universidad de Granada investigan, en colaboración con los grupos de astrobiología de la NASA, la presencia de magnetita en un meteorito procedente de Marte y su posible origen bacteriano, lo que demostraría la existencia de vida en el planeta rojo.



Ampliar foto

Este grupo de investigación granadino, perteneciente al Instituto de Biotecnología de la Universidad de Granada, trabaja desde hace varios años en analizar las magnetitas —mineral de hierro— producidas por bacterias y otras producidas inorgánicamente para compararlas y descubrir elementos diferenciadores que permitan reconocer su origen bacteriano.

Además, este grupo intenta descubrir los procesos de formación de la magnetita por magnetobacterias para intentar fabricarla a nivel industrial, imitando el modo en que lo hacen las bacterias pero sin necesidad de trabajar con ellas. Esto supondría fabricar este material de una forma más barata, biocompatible y con mejores propiedades magnéticas comparadas con la magnetita que se usa en la actualidad", afirmó en un comunicado Concepción Jiménez, investigadora principal del proyecto.

La magnetita tiene infinidad de aplicaciones y está presente en la fabricación de discos duros, en las terapias de cáncer e incluso en la suministración de medicamentos de forma controlada.

Consulta aquí [más noticias de Granada](#).

Anuncios Google

Experience Egypt

Take a trip you'll never forget to the ancient land of Egypt.

www.Egypt.travel

Contra la Pobreza Extrema

Apadrina un Niño y Cambia su Vida. Apadrina Ahora!

Intervida.org/PobrezaExtrema

Hipoteca BBVA

¿Qué buscas? [Coches](#) [Seguros de coche](#) [Pisos](#)

fotocasa.es

Escribe aquí qué y dónde buscas

Andalucía » [Última hora](#) [Las más vistas](#)

Almería: Detenido un hombre que engañaba y seducía a mujeres por Internet para robarles las joyas y el dinero

Cádiz: El temporal de levante obliga a cerrar el puerto de Tarifa y a cancelaciones puntuales en Algeciras

Cádiz: El buque 'Castilla' llega a la Base Naval de Rota tras cuatro meses de misión humanitaria

Sevilla: Detenido por golpear a su madre, que se negó a darle dinero para prostitutas

Sevilla: Rescatan a un hombre atrapado en la presa del río Huéscar en Villanueva del Río y Minas

[Ir a Andalucía](#)