



## Alarma

**Hogar / Negocio**

FUNCIONA SIN TELEFONO

Desde Sólo:

# 99€

- Instalación Gratuita
- Presupuesto GRATIS
- Proyecto de seguridad sin compromiso

Incluye Tarjeta SIM

[SecuritasDirect.es/Alarmas\\_Hogar](http://SecuritasDirect.es/Alarmas_Hogar)

Comentarios: [anuncios Google](#)

#### Anuncios Google

- [Las Noticias](#)
- [Noticias Corazon](#)
- [Noticias Ciencia](#)
- [Jornal Noticias](#)
- [Paleontología](#)

[Home](#) / [Ultimas Noticias](#)

[Archivo Noticias de la Ciencia y la Tecnología.](#)

[Archivo Noticias del Espacio](#)

[Contacto](#)

**Recuerda:** suscríbete a nuestros boletines gratuitos y recibe cómoda y semanalmente las noticias en tu dirección electrónica.

### Paleontología

## Las Algas Coralinas Mediterráneas Perdieron Sus Rasgos Tropicales Hace Entre 5 y 7 Millones de Años

27 de Julio de 2009.



Un equipo internacional de investigadores ha estudiado los fósiles de las algas coralinas que vivieron en los últimos arrecifes de coral del Mar Mediterráneo, hace entre 7,24 y 5,3 millones de años. Las algas y los arrecifes de coral del Mediterráneo empezaron a parecerse a las actuales con la separación del Mediterráneo y el Océano Índico, y el enfriamiento de la Tierra, hace 15 y 20 millones de años respectivamente.



#### Suscripciones (público/email)

[Boletín Noticias de la Ciencia y la Tecnología](#)

[Boletín Noticias del Espacio](#)

[Boletín Noticias de la Ciencia y la Tecnología Plus](#)

#### Suscripciones (servicios a medios)

[Reproducción de contenidos en medios comerciales](#)

El equipo de investigación, de la Universidad de Granada (España) y la Universidad de Módena y Reggio Emilia (Italia), ha desvelado los patrones de distribución de las algas coralinas en la zona occidental y la central del Mar Mediterráneo (en Salento, Italia, y Almería, España) a través del registro fósil de 21 especies de las dos áreas.

Juan C. Braga es el autor principal del estudio, e investigador del departamento de Estratigrafía y Paleontología de la Universidad de Granada.

Las algas coralinas son algas calcáreas muy comunes en la actualidad, aunque desconocidas para el gran público, y muy frecuentes como fósiles, sobre todo en rocas relativamente modernas.

El estudio describe e interpreta la desaparición de los últimos arrecifes de coral del Mesiniense, hace entre 7,24 y 5,3 millones de años, en el Mar Mediterráneo. Posteriormente, este mar ya no ha poseído la temperatura suficiente ni otras condiciones

**Atención a todos los usuarios de este website.**

**Hemos encontrado la manera de recargar el móvil gratis.**

**Sólo por tiempo limitado**

REC

oceanográficas necesarias para poder acoger arrecifes de coral.

Durante el periodo analizado por los investigadores mediante los fósiles de algas coralinas halladas en el Mediterráneo, los últimos arrecifes ya acusaban una escasa diversidad de corales. Este efecto es la consecuencia de la tendencia al enfriamiento que la Tierra experimentó, y de la separación y aislamiento del Mediterráneo con respecto al Océano Indico, hace unos 15 millones de años.

Según los resultados de la investigación, la abundancia de algas coralinas en el arrecife y la ladera de sedimentos es menor en la cuenca de Sorbas (Almería, España) que en Salento (Italia). Además, la principal composición de los conjuntos de algas coralinas hallados en aguas poco profundas son especies existentes en la actualidad y muy comunes en el Mediterráneo.

Otras especies, como la *Spongites fruticosus* y la *Phymatolithon calcareum*, han habitado el Mediterráneo occidental durante más de 25 millones de años. Sin embargo, los componentes típicos de los arrecifes de coral actuales, como las especies de *Hydrolithon* de tallo grueso, ya no estaban presentes en la región occidental del Mar Mediterráneo hace 7 millones de años.

Información adicional en:

- [FECYT](#)

[Anuncios Google](#) [Noticias Hoy](#) [EFE Noticias](#) [Científicas](#) [Noticias CNN](#) [Actuales](#)

**Copyright © 1996-2009 Amazings.com. All Rights Reserved.**

Todos los textos y gráficos son propiedad de sus autores. Prohibida la reproducción total o parcial por cualquier medio sin consentimiento previo por escrito.

Logos originales por Gloria García Cuadrado y Daniel González Alonso, 1998