

Red Social
Inscribirse Conéctese

---

ESPACIO RESERVADO PARA LA PUBLICIDAD

[Solución de energía solar](#) Energía más barata con módulos solares Sharp. [sharp-solar.com](#)

[Investigador Médico?](#) Mejore la Vida de los Pacientes con EUreka. Comparta sus Ideas hoy! [MedtronicEureka.com/Fisicos](#)

[Compra Jabugo y Guijuelo](#) Con D.O certificada Envíos gratis a España 24-48h [www.deliber.com](#)



Posición 1 ↑  
Ci: 119,2  
Ci: 128,2

**PARTICIPA EN EL ESTUDIO**

Anuncios Google

---

Jueves 24 Marzo 2011
10:54

# TENDENCIAS21

Revista electrónica de ciencia, tecnología, sociedad y cultura

---

Megatendencias
Ciencia
Tecnología
Sociedad
Ingeniería
Religiones
Estrategia
Directivos
Telecomunicación
Informática
Ferrovias
Cielo Único
Blogs
News
III Sistema

---

Anuncios Google
[Veterinaria](#)
[Revista](#)
[Tendencias](#)
[Tendencias De Moda](#)
[Genoma](#)

---

Página de inicio > Noticias

## Breves 21

**■ Científicos de la UAB realizan la primera secuenciación parcial del genoma del cerdo ibérico** 24/03/2011

Investigadores de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), del Centro de Investigación en Agrigenómica (CRAG), del Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona y del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) de Madrid, han publicado la primera secuencia parcial del genoma de un cerdo ibérico.

En concreto, utilizando las nuevas técnicas de secuenciación de alto rendimiento, se ha secuenciado y analizado un 1% del total del genoma. El animal secuenciado es una hembra de la estirpe Guadyerbas, una línea muy particular que se ha mantenido aislada (en pureza) en una finca experimental de la Junta de Castilla-La Mancha en Oropesa, Toledo, desde 1945.

Los equipos de la UAB y del INIA han utilizado estos animales en numerosos experimentos para identificar la base genética de la calidad de la carne en el cerdo ibérico. Se espera que su secuencia completa dé pistas sobre éstos y otros caracteres.

Además, los datos de la secuencia de esta cerda han revelado que la variabilidad de esta línea es mucho más elevada de lo esperado. Este aspecto es importante desde el punto de vista de la conservación, puesto que demuestra que el cerdo ibérico es muy representativo de las poblaciones europeas.

[Más información](#)

Yaiza Martínez

**Nuevo comentario:**

 Connect
 Twitter

**Nombre \* :**

**Email (no aparecerá en su comentario) \* :**

**Sitio web :**

**Comentario \* :**

**B**
**I**
**U**



[Recibir aviso de nuevos comentarios por e-mail](#)

Los comentarios tienen la finalidad de difundir las opiniones que le merecen a nuestros lectores los contenidos que publicamos. Sin embargo, no está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o internacionales, así como tampoco insultos y descalificaciones de otras opiniones. Tendencias21 se reserva el derecho a eliminar los comentarios que considere no se ajustan al tema de cada artículo o que no respetan las normas de uso. Los comentarios a los artículos publicados son responsabilidad exclusiva de sus autores. Tendencias21 no asume ninguna responsabilidad sobre ellos. Los comentarios no se publican inmediatamente, sino que son editados por nuestra Redacción. Tendencias21 podrá hacer uso de los comentarios vertidos por sus lectores para ampliar debates en otros foros de discusión y otras publicaciones.



**"TWIZY LAB DESIGN"**  
PARTICIPA EN EL CONCURSO



RENAULT ZE
RENAULT



## TROOVEL®

COMPARTE NUESTROS CONTENIDOS

  
Mobile

  
Rss

  
Newsletter

  
Facebook

  
Twitter

  
YouTube

  
Dailymotion

  
Video



**Tendencias21.net** en Facebook

Me gusta

A 10,858 personas les gusta **Tendencias21.net**.

  
Cristina

  
Nieves

  
Alvaro

  
Jose Manue









[Tendencias21.net on Facebook](#)

Visita nuestras Tiendas 21



Anúnciate aquí

Si le gusta Tendencias21, puede hacer una donación.

**Donar**

VISA   MasterCard   American Express   Cuenta Bancaria

©TENDENCIAS 21  
Mapa del sitio |  Sindicación | Powered by WM

www.movistar.es    **movistar**  
Compartida, la vida es más.

Posición 9 ↑↓  
Ct: 98,0  
Matriculad: Ct: 115,4

**PARTICIPA EN EL ESTUDIO**

```
var _gaq = _gaq || []; _gaq.push(['_setAccount', 'UA-17500796-1']); _gaq.push(['_trackPageview']); (function() { var ga = document.createElement('script'); ga.type = 'text/javascript'; ga.async = true; ga.src = ('https:' == document.location.protocol ? 'https://ssl' : 'http://www') + '.google-analytics.com/ga.js'; var s = document.getElementsByTagName('script')[0]; s.parentNode.insertBefore(ga, s); })();
```