

[Jamón de Guijuelo D.O.](#) Jamones Ajomar Venta On-Line Iberico 115 € 8 Kilos. Envíos 24H [www.jamoncitoiberico.com](http://www.jamoncitoiberico.com)

[Embutidos Fermín](#) El jamón de los Oscars 2011 a un precio de cine. Sólo aquí. [www.gourmetalert.com](http://www.gourmetalert.com)

[Dual Multimedia](#) 3D & Visual Technology 12 años ofreciendo alta calidad [www.dualmultimedia.com](http://www.dualmultimedia.com)



Anuncios Google



[Info](#)

[Outlet Muy](#)

Susíbete a la revista

[Inicio](#)

[Innovaciones](#)

[Ciencia](#)

[Naturaleza](#)

[Tecno](#)

[Historia](#)

[Salud](#)

[Más Muy](#)

[Vídeos](#)

[Inicio](#) | [Ciencia](#) | [Artículos](#) | [Del cerdo ibérico, hasta los genes](#)

[Todos](#) [Artículos](#) [PyR](#) [Glosario](#) [Fotos](#) [Vídeos](#)

# Del cerdo ibérico, hasta los genes

Anuncios Google

**El mejor jamón Ibérico**  
Piezas seleccionadas y numeradas.  
Producción limitada exclusiva.  
[www.valderado.com](http://www.valderado.com)

**Jamón Ibérico Bellota**  
Premio IFFA Europa mejor jamón ibérico Bernardo Hernández  
[www.Beher.es](http://www.Beher.es)

**Jamon Español**  
Jamón Serrano, Ibericos de Campo  
El buen Hacer , deshuesados.  
[www.garciacallejo.com](http://www.garciacallejo.com)

Me gusta 8

62

[Anuncios Google](#) [Ciencia](#) [Lomo Cerdo](#) [Genes](#) [Genoma](#) [Cerdo Curado](#)



Investigadores de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) y del Centro de Investigación en Agrigenómica (CRAG), del Centro de Regulación Genómica (CRG) en Barcelona y del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria de Madrid acaban de publicar la **primera secuencia parcial del genoma de un cerdo ibérico, del que se obtiene el jamón ibérico**. En concreto, utilizando las nuevas técnicas de secuenciación de alto rendimiento, se ha secuenciado y analizado un **1% del total del genoma**. Además, ésta la primera secuencia de **porcino** publicada. El trabajo, coordinado por el investigador ICREA Miguel Pérez-Enciso, ha sido publicado en la edición en línea de la revista *Heredity*.

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, gracias a los esfuerzos de investigadores del INIA durante años. La línea Guadyerbas representa, por tanto, una de las pocas **estirpes originales de cerdo ibérico que se mantienen en nuestro país**. Son animales de mucho apetito, crecimiento lento, muy grasos, lampiños y de capa negra. 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, por tanto, que su secuencia completa dará pistas sobre éstos y otros caracteres.

El estudio de las regiones con diferencias más altas entre el cerdo blanco y el ibérico informará a los investigadores y a los criadores sobre por qué un **cerdo ibérico** tiene las características especiales que lo hacen único desde un punto de vista genético. Este análisis, aún más detallado, debe esperar a que se acabe de analizar la **secuencia completa del cerdo, que lleva a cabo un consorcio internacional y que debería estar terminada este año**.

**Elena Sanz** 21/03/2011 **Etiquetas:** [genética](#), [genoma](#), [veterinaria](#), [cerdo ibérico](#)

Anuncios Google

**99 € OFERTA Jamon Jabugo**  
Sólo primeras 100 unidades. De Fábrica a su casa Sin intermediario  
[www.EncinaDeJabugo.com](http://www.EncinaDeJabugo.com)

**Ibéricos Guijuelo**  
La mejor selección al mejor precio  
Jamones y Embutidos  
[www.helmanticaterra.es](http://www.helmanticaterra.es)

**Comprar Jamón Pata Negra**  
Jamón D.O Jabugo y Guijuelo.  
Envíos gratis a España  
[www.deliber.com](http://www.deliber.com)

## Comentarios

[Añadir nuevo](#)

Escribir comentario

jamona - AberiosAilos

[2011-03-21 22:45:35]

Y para cuando un reportaje de cerdos de dos patas? Esa es la unica diferencia las patas, aunque...yo particularmente prefiero a los primeros, saben mejor.

[Responder](#)

## Artículos relacionados

**Artículos de Salud** [Nace el primer bebé sin el gen del cáncer de mama](#)

**Artículos de ciencia** [¿Los ratones nacen sabiendo cantar o aprenden?](#)

**Artículos de Salud** [Consiguen frenar el cáncer activando su "genoma oscuro"](#)

## Síguenos

Lo último de [MuyInteresante.es](#) en tu mail.  
**¡Apúntate!**



Ofrecido por [FeedBurner](#)

Síguenos en:



### Pregunte a Veterinarios

5 veterinarios están en línea Pregunte, obtenga su respuesta YA!  
[JustAnswer.es/mascotas](http://JustAnswer.es/mascotas)

### Hazte Agente Forestal

Si quieres ser Agente Forestal consigue tu plaza fija de Forestal ofertaformativa.com/Forestal

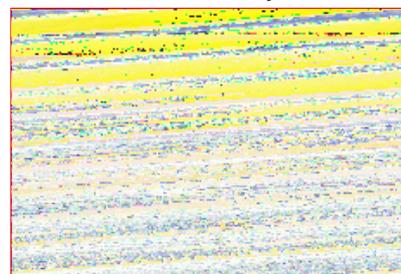
### Medio ambiente

Innovamos el presente imaginando el futuro  
[Acciona.es/Sostenibilidad](http://Acciona.es/Sostenibilidad)



Anuncios Google

## Vídeo Muy



**SUSCRÍBETE A**  
**muy**  
INTERESANTE

## Muy Interesante recomienda



**SINC**  
La primera agencia de noticias científicas de España.



**Ayúdanos a mejorar nuestra web**  
Participa en esta encuesta y ¡Gana 5.000€!



**Total War Shogun 2**  
Un Nuevo Shogun Ha de Alzarse.



**Premios Innovación 2010**  
¡Ya tenemos finalistas de la III edición de los premios!



**Muy Interesante en iPad y tabletas**  
Ya puedes descargarte Muy Interesante en versión digital



**Concurso Muy Atentos**  
Pon a prueba tu agudeza visual y podrás ganar un fabuloso regalo.

Subir

RSS  
Contacto  
Política de privacidad  
Síguenos en  
Facebook  
Síguenos en Twitter

## Secciones

### Innovación

Automoción  
Salud  
Medio Ambiente  
Alimentación  
Sociedad  
Tecnología  
Ocio

### Ciencia

### Naturaleza

### Tecno

### Historia

### Salud

### Más Muy

Comunidad Muy  
Arte y Cultura  
Muy  
Recomendable

### Videos

## Otros artículos

Premios Nobel 2010  
Prototipo del Audi TT  
Nueva Nintendo 3DS  
Todo sobre el cáncer de mama  
El avión solar  
Novedades Apple 2010



[Política de Privacidad](#) | [Publicidad](#) | [Aviso legal](#)

Otras webs del grupo [COSMOPOLITAN](#) | [MARIE CLAIRE](#) | [SER PADRES](#) | [MUY INTERESANTE](#) | [SOYMANITAS](#) | [GEO](#)

G+J España. C/ Albasanz, 15. Edificio A. 28037 Madrid. España.