



TENDENCIAS  
CIENCIA  
CULTURA  
OCIO



**J. Manuel de Prada**  
Escritor

Su nueva novela, *Mirlo blanco, cisne negro*, critica duramente el mercantilismo de las editoriales y la cultura "domesticada", en una obra que va de la sátira literaria a la tragedia personal.



**Paul Verhoeven**  
Cineasta

El veterano director de cine que acaba de estrenar en España su última película, *Elle*, protagonizada por Isabelle Huppert, asegura que este trabajo le ha permitido manejarse con "total libertad".



**Doña Letizia**  
Reina de España

La reina presidió la mesa de cuetación del Día de la Banderita instalada en la sede central de Cruz Roja, en Madrid. Este año la totalidad de la recaudación se dedica a la lucha contra la pobreza infantil.



**Elvira Lindo**  
Periodista

Defiende a los autores que han conseguido en sus películas una sabia mezcla de tragedia y comedia y cree que "las buenas comedias son las que te dejan un poso en el corazón, no solo las que hacen reír".

# La gallega Carmen Martínez, elegida para la Roja española de la Ciencia

Experta en viticultura, recibe este reconocimiento por sus investigaciones pioneras durante más de tres décadas // Ha recuperado variedades de uva desconocida y en vías de extinción

**KARMELE VÁZQUEZ**  
Santiago

La investigadora Carmen Martínez, directora del Grupo de Viticultura de la Misión Biológica de Galicia-CSIC, ha sido destacada por un jurado como miembro de la Selección Española de la Ciencia 2016 y se convierte en la primera experta del sector agrario que recibe este reconocimiento.

La científica gallega formará parte de este selecto club junto a figuras como Mariano Barbacid, Pedro Cavadas, José Manuel Galán, Miguel Delibes de Castro, Francis Mojica o Manel Esteller, entre otros.

Pionera en el estudio de la recuperación de variedades autóctonas de vid, la sensibilidad a enfermedades fúngicas o el comportamiento en campo de las plantas de vid multiplicadas por cultivo *in vitro*, Carmen Martínez ha contribuido durante tres décadas de trayectoria profesional a impulsar el sector vitivinícola desde el ámbito científico localizando, describiendo y recuperando variedades de uva desconocidas y en vías de extinción.

Para su elección como miembro de la Selección Española de la Ciencia 2016 por la reconocida revista *QUO*, también ha sido fundamental el papel de la Carmen Martínez en la recuperación de la "viticultura heroica" en Asturias tras desarrollar un completo trabajo de I+D+i, cuyos re-

sultados han permitido el despegue de un sector vinícola competitivo. "Cuando comencé este trabajo, incluso en Asturias eran muchos los que se reían de mí cuando les decía que estaba recuperando las variedades y la antigua viticultura".

La labor de Carmen Martínez también ha sido determinante en la utilización de técnicas de ADN para la descripción y variedades autóctonas, así como en la selección de clones, como es el caso del Albariño. En este sentido apunta que "Hoy en día todo el mundo conoce el Albariño, pero cuando comencé, en 1986, fue necesario recuperar los viejos ejemplares que quedaban aislados y dispersos por toda Galicia".

Tras determinar que las variedades propias de esa zona eran el Albariño Blanco, el negro, el verdejo negro y el carrasquín, así como su inclusión en la lista oficial de las variedades de interés comercial, la científica gallega seleccionó y clonó aquellas que producen vinos de mejor calidad.

En este reconocimiento ha tenido también especial importancia su estudio sobre las hojas de vid y racimos representados en los retablos barrocos de Galicia y Asturias, que permitió determinar a su equipo la antigüedad del cultivo de algunas de las principales variedades de vid, tanto blancas como tintas.

tendencias@elcorreo.gallego.es



Fotografía de familia de los miembros de la Selección Española de la Ciencia 2016. Foto: CSIC



**Carmen Martínez**

INVESTIGADORA DEL CSIC

"Cuendo empecé en este trabajo eran muchos los que se reían de mí"

## Figueras hablará hoy en el CSIC de los retos de la biotecnología marina

La conferencia tendrá lugar en el Padre Sarmiento, a las 19.00 horas

**Santiago.** El Consejo Superior de Investigaciones Científicas en Compostela continúa hoy el ciclo de conferencias *¿Qué sabemos de...?*, con la charla que pronunciará en el IEGPS (19.00 horas) el investigador del CSIC Antonio Figueras Huerta, que impartirá la

conferencia *Biotecnología y acuicultura: más allá de los transgénicos*. Doctor y licenciado en Biología por la USC, es profesor de investigación y director del Instituto de Investigaciones Marinas (CSIC, Vigo).

En su ponencia, explicará que, en un contexto caracterizado por la sobreexplotación de los caladeros internacionales y un nivel de capturas procedente de las actividades pesque-

ras que ha llegado prácticamente al máximo que puede alcanzarse, la biotecnología podría ayudar a conseguir una producción económicamente rentable de animales sanos con un impacto ambiental limitado. "La producción acuícola española la lidera Galicia y, sin embargo, la apuesta por la biotecnología marina es uno de los grandes desafíos pendientes de nuestra investigación. **EGC**