



Santamaría destaca el apoyo de EEUU y el FMI al "esfuerzo reformista" de España



Irlanda habría ratificado el pacto europeo de disciplina fiscal

Un Policía de Gibraltar herido tras un ataque con contrabandistas españoles

SUPONDRÍA UN AHORRO "MUY GRANDE"

La UR trabaja en una aplicación para controlar el estado de las plagas en las viñas con exactitud

Directorio Universidad La Rioja Matemáticas Agrícola Profesores Protección Cultivos

Deja tu comentario

Imprimir Enviar

COMPARTE ESTA NOTICIA

tweet enviar

menear tuenti

0

Anuncios Google

Renovación del Olivar

Transformamos su olivar. Rentabiliza tu cosecha, renuévate!

[www.renovoliva.com](#)

Adsl YACOM 10Mb 9.95€/mes

Alta Línea+ Wifi + Llamadas: Gratis Ahorra 195€ llamando al 900 809 543

[Yacom-ofertas.com](#)

Todo sobre RSE/RSC/RC

El portal referente en Responsabilidad y Sostenibilidad

[www.corresponsables...](#)

Grado En Economía

Elige Univ. Europea de Madrid, a la vanguardia en métodos de enseñanza.

[www.uem.es/Grado...](#)



Foto: CARM

LOGROÑO, 13 Dic. (EUROPA PRESS) -

Profesores de la Universidad de La Rioja de los departamentos de Matemáticas y Agricultura trabajan en una aplicación que permitiría a los agricultores controlar, con exactitud, el estado de las plagas

en las viñas de un modo "eficiente, preciso y que requiera menos recursos".

La aplicación, en palabras de uno de los investigadores, Vicente Marco, profesor de Protección de Cultivos en la UR, supondría una reducción "muy grande" de los costos. "La idea es que el agricultor pueda saber, de forma inmediata, en su viña, en qué estado está la plaga".

Para ello, se usan matemáticas y estadística a través de la herramienta informática, que se encarga de traducir los complicados algoritmos en que el trabajo está basado, detalló Eduardo Sáenz, profesor de Matemáticas en la UR.

"Tenemos un prototipo que está en funcionamiento, es un ordenador que está en un laboratorio y, por la mañana, coge los datos de temperatura de toda La Rioja y dice cómo está la polilla. Este es el avance". Al agricultor le llegaría a su casa a través de una página web.

El trabajo del equipo de la UR consiste en "que uno no necesite tener los conocimientos matemáticos para beneficiarse de este estudio". "Es el papel de la informática, las cuentas son complicadas pero para eso está el ordenador", señaló Sáenz.

El control actual, detalló Marco, se basa en el manejo integrado de plagas. Tiene una serie de pasos necesarios, y uno de ellos hace referencia al seguimiento y monitorización de la plaga para una adecuada toma de decisiones. Es, precisamente, en esta línea en la que va la aportación de este estudio.

El trabajo fue dado a conocer hoy gracias a la Cámara de Comercio e Industria de La Rioja, que organizó una jornada empresarial sobre 'Innovación en el control de plagas y herramientas de viticultura para la generación de diferentes estilos de vino'.

La jornada está enmarcada dentro del proyecto europeo Winetech, con la participación de la dirección general de Calidad Agroalimentaria y Desarrollo Rural del Gobierno de La Rioja y la Fundación de la Universidad de La Rioja.

Busca piso en Catalunya?

El portal inmobiliario de Catalunya gran oferta actualizada a diario

[www.habitaclia.com](#)

Espantapajaros Digital

Ayudador de Pájaros, Marca Líder. Vea el Vídeo y Compre Por Sólo 264€

[www.brulemar.com](#)

Importación - Exportación

de todo tipo de alimentos. Garantía de calidad y rapidez

[www.transped.com](#)

APPCC - ISO - Laboratorio

Sistemas Integrales de Calidad, S.L Calidad, formación y Laboratorio

[www.sic-calidad.com](#)

Anuncios Google

CHANCE FAMOSOS Y MODA



LA PRINCESAS CHARLENE Y CATALINA CIERRAN MAYO CON LA ELEGANCIA POR BANDERA

DEPORTES



EL REAL MADRID FUERZA EL QUINTO PARTIDO



Más Leídas Más Noticias

1. La nave espacial privada Dragon regresa con éxito a la Tierra
2. El Real Madrid fuerza el quinto partido
3. Langlois dice que las FARC buscan "mostrar" que el conflicto armado "empeora"

La apertura del seminario, a las 10 horas, correspondió al director general de la Cámara de Comercio, Florencio Nicolás; el director de la Fundación Universidad de La Rioja, Iván Briñas; y el director general de Investigación y Desarrollo Rural del Gobierno de La Rioja, Javier Ugarte.

### [Empleos para Ingenieros](#)

Las mejores ofertas de Empleo se publican aquí. ¡Descúbrelas!

[www.Experteer.es/Ingenieros](http://www.Experteer.es/Ingenieros)

Anuncios Google

### VÍDEOS DESTACADOS



Steve Jobs, el héroe de Aaron Sorokin



4. **Rehn insiste en que España debe "controlar de forma convincente el gasto excesivo de las regiones"**
5. **Santamaría destaca el apoyo de EEUU y el FMI al "esfuerzo reformista" de España**
6. **Reino Unido confirma la orden de extradición de Assange a Suecia**
7. **Absuelven al ex candidato a vicepresidente John Edwards de financiación ilegal**
8. **Nadal arrolla a Istomin y se mete en la tercera ronda**
9. **El Congreso convalida la reforma financiera con los votos de PP, CC y UPN**
10. **Lerner valora el galardón como un reconocimiento al campo de la inmunoquímica**

### COMENTARIOS DE LOS LECTORES

[Accede con tu cuenta](#) - [Crea una cuenta nueva](#) - [Inicia sesión con Facebook](#)

COMENTAR ESTA NOTICIA (COMO USUARIO INVITADO)

Firma: (Usuario sin registrar)

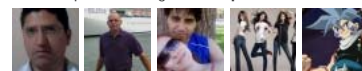
- [Accede con tu cuenta](#)

Búscanos en Facebook

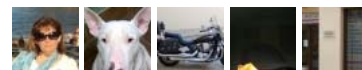


europa **press** Europa Press

A 22,336 personas les gusta Europa Press.



Gustavo Nelson Dai Ab Misel Hosseth



Juan Juan Juan Tico Marcelo

Plug-in social de Facebook

### LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES

**La nave espacial privada Dragon regresa con éxito a la Tierra**

**El Real Madrid fuerza el quinto partido**

**Langlois dice que las FARC buscan "mostrar" que el conflicto armado "empeora"**

#### EUROPA PRESS

[Contacto](#)  
[Aviso legal](#)  
[Catálogo](#)  
[Edición para Kindle](#)

#### PORTALES

[Turismo](#)  
[Chance](#)  
[Portaltic](#)  
[europapress.tv](#)  
[europapress.cat](#)  
[fotos.europapress.es](#)

#### SÍGUENOS

[Twitter](#)  
[Facebook](#)  
[Youtube](#)  
[Tuenti](#)  
[Boletín](#)  
[RSS](#)

#### ENLACES

[Prima de Riesgo](#)  
[Renta 2011](#)  
[Servicios](#)  
[Liga BBVA](#)  
[Estado del tráfico](#)

[www.europapress.es](http://www.europapress.es) es el portal de actualidad y noticias de la Agencia Europa Press. Publicación digital auditada por OJD.

© 2012 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.