

## PROGRAMA

Aeroespacial y Mecánica de Fluidos. Universidad de Sevilla

12.30-12.50h. \*Agricultura de precisión en Bayer.  
D. Santiago Cerdà. Digital farming. Bayer CropScience SL

12.50-13.10h. Monitoreo en 3D de la vegetación mediante sensores.  
Dr. Alexandre Escolà. Departament d'Enginyeria Agroforestal. Grupo de Investigación en AgróTICA y Agricultura de Precisión. Universitat de Lleida/Agrotecnio Center

13.10-13.30h. Nuevas tecnologías para una aplicación segura y eficaz de fitosanitarios en viña.  
Prof. Emilio Gil. Departamento de Ingeniería Agroalimentaria y Biotecnología. Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona

13.30-13.50h. Uso de drones para cartografía de malas hierbas en viticultura de precisión.  
Dra. Francisca López-Granados, Investigadora Científica. Grupo Imaping (www.ias.csic.es/imaping), Instituto de Agricultura Sostenible, Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Córdoba

13.50-14.30h. MESA REDONDA sobre "Nuevas herramientas de control"  
**Moderador:** Dra. M<sup>a</sup> Paz Diago Santamaría. Investigadora del Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino, ICSVV. CSIC - Universidad de La Rioja. Gobierno de La Rioja  
**Componentes:** Dr. Pablo Bielza, Dr. Tito Caffi, D. Joan Reyes Aybar, D. Diego Merino Andrés, D<sup>a</sup> Nuria de Prado Ordás, D. Manuel Pérez Ruiz, Dr. Alexandre Escolà, Prof. Emilio Gil y Dra. Francisca López-Granados.

### Tarde

16.30h. Salida en autobús desde RiojaForum a las Bodegas

17.00-20.30h. **Visita práctica de Campo y Bodega**  
BODEGAS CAMPO VIEJO -Logroño- (D.O.Ca Rioja)  
<http://www.campoviejo.com/>  
• Traslado en autobús a Bodegas Campo Viejo  
• Visita práctica de Campo  
o Biodiversidad y Sostenibilidad Campo Viejo  
o Proyecto Phytobac  
o Visita Bodegas Campo Viejo

• Cóctel en Bodegas Campo Viejo cortesía de BELCHIM Crop Protection España

### Clausura

Acto presidido por D<sup>a</sup> María Jesús Miñana Sierra, Directora General de Agricultura y Ganadería de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

\* Presentaciones Técnico Comerciales y de Nuevos Productos

El Encuentro dispondrá de traducción simultánea español - inglés

**Secretaría Técnica del Encuentro:**  
**PHYTOMA-España**  
▪ e-mails: [phytoma@phytoma.com](mailto:phytoma@phytoma.com)  
[editorial@phytoma.com](mailto:editorial@phytoma.com)  
[www.phytoma.com](http://www.phytoma.com)  
tel. 34 96 382 65 11

## Colaboran



## Patrocinan



# La vid y el vino (II)

## Nuevas herramientas para la Protección Integrada del viñedo

Riojaforum  
—  
Palacio de Congresos y Auditorio de La Rioja Logroño

Logroño  
29 y 30 de marzo de 2017



Secretaría Técnica del Encuentro: Phytoma-España. Tel.: 96 382 65 11; e-mails: [phytoma@phytoma.com](mailto:phytoma@phytoma.com) ó [editorial@phytoma.com](mailto:editorial@phytoma.com); [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com)



## PROGRAMA

### MIÉRCOLES, DÍA 29 MARZO

8.00-9.00h. Entrega de Documentación en la Secretaría Técnica del Encuentro  
Conductor del Encuentro: *D. Javier Melero, PHYTOMA-España*

#### Inauguración

9.00-9.20h. Acto presidido por D. Iñigo Nagore Ferrer, Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, acompañado por el Dr. Vicente Sotés Ruiz, Representante de la Organización Internacional de la Viña y el Vino, OIV y D. Gonzalo Irazo, Director General de Phytoma-España.

#### Ponencia Inaugural

9.20-9.40h. Historia de las plagas y enfermedades de la vid. Mucho más que una cuestión de Sanidad Vegetal.  
*Dr. José del Moral de la Vega. Jefe del Departamento de Fitopatología en el Centro de Investigación La Orden (CICYTEX), de la Junta de Extremadura. Badajoz.*

#### Graves amenazas para el cultivo de la vid

9.40-10.00h. Plagas y enfermedades cuarentenarias de la vid. Medidas de Emergencia y Planes de Contingencia.  
*D. José María Cobos, Subdirector General Sanidad e Higiene de la Producción Agraria, MAPAMA, Madrid*

10.00-10.20h. La flavescencia dorada, estrategias de control, evolución y situación actual.  
*D. Gonçal Barrios. Sección de Agricultura y Sanidad Vegetal de Tarragona. Generalitat de Catalunya*

10.20-10.40h. \*Pirecris: Nuevo bioinsecticida. Resultados con Cicadelas.

10.40-11.00h. *Xylella fastidiosa* y la enfermedad Pierce de la Vid: ¿Una amenaza para la viticultura Española?  
*Dra. Blanca B. Landa del Castillo. Investigadora Científica del Instituto de Agricultura Sostenible. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Córdoba*

#### 11.00-11.30h. Café cortesía de Sipcam Iberia

11.30-11.50h. Identificación de vectores potenciales de *Xylella fastidiosa* y fitoplasmas en viñedos del Norte de España.  
*Dr. Jordi Sabaté Rabella. Investigador del programa de Protección Vegetal Sostenible en el IRTA, Cabrils, Barcelona*

11.50-12.10h. Epidemiología de los hongos de la madera de la vid: ¿Cómo sobreviven, se dispersan e infectan a las plantas?  
*Dr. Josep Armengol Fortí. Catedrático de la Universidad Politécnica de Valencia e Investigador del Instituto Agroforestal Mediterraneo*

12.10-12.30h. \*Viveros Villanueva, actuaciones y herramientas usadas en vivero para reducir el impacto de las E.M.V, obtenidas a través de distintos proyectos I+D+i.  
*D. Carlos L. Villanueva. Responsable de los Pytos I+D+i y del Departamento Técnico de Viveros Villanueva Vides SL*

12.30-12.50h. Avances en la investigación sobre el control de las enfermedades de la madera de la vid.  
*Dr. David Gramaje. Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino, ICVV. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC - Universidad de La Rioja. Gobierno de La Rioja*

*D. Javier Nácher. Director del Departamento Técnico de SEIPASA*

## PROGRAMA

12.50-13.10h. \*REMOVEDOR Y CRUZIAL, mejoradores del flujo de savia para superar situaciones de estrés en la vid. Aplicación a las enfermedades de la madera.  
*Dª Christine Stark Riegger. Ing. Agrónomo. General Manager Chile & Perú BIOBAB R&D*

13.10-13.30h. Agentes de control biológico en la lucha contra las EMV.  
*D. Daniele Prodorutti, Fondazione Edmund Mach - Istituto Agrario di San Michele all'Adige, Italia*

13.30-13.50h. \*BASE, una solución holística para las enfermedades de madera.  
*Dra. Anna Pedró. Crop manager fruits & grapes Spain*

13.50-14.30h. MESA REDONDA sobre “Graves amenazas para el cultivo de la vid”  
**Moderador:** *D. José Luis Ramos Sáez de Ojer. Sección de Protección de Cultivos, Gobierno de la Rioja.*  
**Componentes:** *Dr. José del Moral de la Vega, D. José Mª Cobos, D. Gonçal Barrios, Dra. Blanca B. Landa del Castillo, Dr. Jordi Sabaté Rabella, Dr. Josep Armengol Fortí, Dr. David Gramaje y D. Daniele Prodorutti.*

#### Tarde

#### Protección Integrada del viñedo

16.00-16.20h. Importancia de los primeros años del cuidado del viñedo para mejorar su comportamiento frente a enfermedades.  
*Dr. Gonzaga Santesteban. Departamento de Producción Agraria de la Universidad Pública de Navarra*

16.20-16.40h. La biodiversidad funcional como herramienta en el manejo de plagas del viñedo.  
*Dr. Vicente S. Marco Mancebón. Departa-*

*mento de Agricultura y Alimentación. Universidad de La Rioja*

16.40-17.00h. \*RADIANT. Nuevo activo contra Polilla y Piral.  
*D. José Antonio Insa. Customer Agronomist Insecticides, Dow AgroSciences*

17.00-17.20h. Reaprendiendo a podar: Del siglo I al siglo XXI.  
*D. Julián Palacios Muruzábal. Cuidador de Viñas. Ingeniero Agrónomo y Viticultor. Viticultura Viva, Navarra*

17.20-17.40h. \*SPOTLIGHT PLUS, nueva solución para el control de rebrotes en viña.  
*Dª Elena Robles. Desarrollo de FMC Europa*

17.40-18.00h. Posibilidades de control de la podredumbre blanca radicular en vid.  
*Dra. Olga Aguin Casal. Jefa de Sección Biología Molecular. Diputación de Pontevedra. Estación Fitopatológica de Areiro. Pontevedra*

#### 18.00-18.20h. Pausa - Café

18.20-18.40h. Oidio, ¿Existen alternativas al azufre en viticultura ecológica?  
*Dª Ana Sagüés Sarasa. Técnico del Negociado de Viticultura de EVENA. Gobierno de Navarra*

18.40-19.00h. \*Estrategias fitosanitarias de AgrichemBio en viticultura integrada y ecológica.  
*D. Juan Rodríguez. Director Técnico de Agrichem SA*

19.00-19.20h. Biología y control de Araña amarilla y mosquito verde, dos plagas de la vid influenciadas por las condiciones climatológicas.  
*D. Alfonso Lucas Espadas. Técnico OCA*

## PROGRAMA

*Bajo Guadalentín. Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente. Región de Murcia*

19.20-19.40h. \*DuPont y sus soluciones para el control eficaz y sostenible de las plagas y enfermedades de la vid.  
*D. Tomás Márquez. DuPont Protección de Cultivos*

19.40-20.00h. Uso seguro y sostenible de fitosanitarios en la protección del viñedo, ¿lo hacemos bien?  
*D. José Luis Ramos Sáez de Ojer. Sección de Protección de Cultivos, Gobierno de la Rioja. Y Dª Mª del Carmen Márquez, AEPLA, Madrid*

20.00-20.30h. MESA REDONDA sobre “Protección Integrada del viñedo”  
**Moderador:** *Dr. José Luis Pérez Marín. Ingeniero Agrónomo. Experto en protección del viñedo y viticultor. La Rioja*  
**Componentes:** *Dr. Gonzaga Santesteban, Dr. Vicente S. Marco Mancebón, D. Julián Palacios Muruzábal, Dra. Olga Aguin Casal, Dª Ana Sagüés Sarasa, D. José Luis Ramos Sáez de Ojer y Dª Mª del Carmen Márquez.*

### JUEVES, DÍA 30 DE MARZO

#### Nuevas herramientas de control

9.00-9.20h. Manejo de la resistencia a plaguicidas en la vid.  
*Dr. Pablo Bielza. Catedrático de la Universidad Politécnica de Cartagena. Murcia. Presidente de la Sociedad Española de Entomología Aplicada*

9.20-9.40h. Uso de modelos matemáticos para la elaboración de sistemas de ayuda a la decisión en el manejo de enfermedades del viñedo.  
*Dr. Tito Caffi. Università Cattolica del Sacro Cuore. Piacenza, Italia*

9.40-10.00h. \*Innovación en sistemas informáticos para el control del viñedo.  
*Dª Cristina Monteserín González. Responsable de producto CULTIVA Decisiones – Seresco SA*

10.00-10.20h. Las estaciones de avisos y la modelización del mildiu de la vid en Cataluña.  
*D. Joan Reyes Aybar. Unitat de Sanitat Vegetal. Estació d'Avisos de Vilafranca del Penedès. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació*

10.20-10.40h. \*RUNNER. Altamente eficaz contra Lepidópteros.  
*D. Cesar Preciado. Technical Selling Service, Dow AgroSciences*

10.40-11.00h. Detección de patógenos en viñedo y aplicación de fitosanitarios con RPAS (drones).  
*D. Diego Merino Andrés. Graduado en Ciencias Medio Ambientales. Responsable tratamiento de imagen SmartRural. Valladolid*

11.00-11.30h. Café cortesía de Comercial Química MASSÓ

11.30-11.50h. Seguimiento de la Polilla del racimo (*Lobesia botrana*) a través de integrales térmicas medidas por estaciones meteorológicas automáticas: una herramienta para la toma de decisiones.  
*Dª Nuria de Prado Ordás. Coordinadora de la Estación de Avisos Agrícolas del Bierzo. Junta de Castilla y León*

11.50-12.10h. \*La confusión sexual de *Suterra*, pionera y sencilla.  
*D. Carlos Colás Roy. Suterra*

12.10-12.30h. Desarrollo en tecnologías avanzadas para el control preciso de la mala hierba.  
*D. Manuel Pérez Ruiz. Área de Ingeniería Agroforestal. Departamento de Ingeniería*