

PROGRAMA

18:45h. **Cata de vinos Patrocinada por BELCHIM**

Cata de vinos de la Bodega Institucional del Gobierno de La Rioja.
 Dirección: D. Juan Bautista Chávarri. Enólogo responsable de la Bodega Institucional del Gobierno de La Rioja.

21:30h. **Cóctel Afterwork del Encuentro**

JUEVES, DÍA 3 DE DICIEMBRE

Biodiversidad, tecnología y cambio climático

9:00-9:20h. Cubiertas vegetales en viñedo y su incidencia en el vino.
 Dr. Sergio Ibáñez Pascual. Instituto de Ciencias de la Vid y el Vino, ICVV. Finca La Grajera, Logroño, La Rioja.

9:20-9:40h. Manejo de malas hierbas en viñedo mediante cubiertas vegetales dirigidas.
 D. Jordi Recasens. Catedrático de Malherbología de la Universidad de Lleida.

9:40-10:00h. Aplicación de drones en la monitorización y protección del viñedo.
 Dr. José Manuel Peña. Investigador Ramón y Cajal en el Instituto de Agricultura Sostenible, IAS-CSIC. Grupo de investigación imaPing, Córdoba.

10:00-10:20h. Precisión y automatización en el manejo de malas hierbas.
 Dr. Manuel Pérez-Ruiz. Área de Ingeniería Agroforestal. Departamento de Ingeniería Aeroespacial y Mecánica de Fluidos. Universidad de Sevilla.

10:20-10:40h. Minimización de los residuos de plaguicidas en uva de vinificación.
 D. Vicent Badia Ballester. Servei de Sanitat Vegetal de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural de la Generalitat Valenciana.

10:40-11:00h. Avances en seguridad ambiental de los tratamientos fitosanitarios en viñedo.
 Dr. Santiago Planas de Martí. Servicio de Sanidad Vegetal de la Generalitat de Catalunya. Centro Agrotecnio - Universidad de Lleida.

11:00-11:30h. **Café**

11:30-12:00h. **MESA REDONDA sobre "Biodiversidad y tecnología"**
Moderador: Dr. Vicente S. Marco Mancebón.
Componentes: Dr. Sergio Ibáñez Pascual, D. Jordi Recasens, Dr. José Manuel Peña, Dr. Manuel Pérez-Ruiz, D. Vicent Badia Ballester y Dr. Santiago Planas de Martí.

12:00-12:20h. Manejo del riego y otras técnicas de cultivo del viñedo en un marco de limitación hídrica y cambio climático.
 Dr. Jesús Yuste. Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León, ITACyL, Valladolid.

12:20-12:40h. Vulnerabilidad del viñedo ante el cambio climático y estrategias de adaptación.
 Dr. Vicente Sotés Ruiz. Catedrático de Viticultura de la Universidad Politécnica de Madrid. Profesor de Viticultura del Máster de Viticultura y Enología UPM-VINIFERA-EMAVE.

12:40-13:00h. Viticultura ecológica y personalidad del vino.
 D. Diego Fernández Pons. Ingeniero Agrónomo y Enólogo, especializado en viticultura ecológica. Asesor. Valencia.

13:00-13:15h. **MESA REDONDA sobre "Cambio climático. Vinos con personalidad"**
Moderador: D. Gonçal Barrios.
Componentes: Dr. Jesús Yuste, Dr. Vicente Sotés Ruiz y D. Diego Fernández Pons.

13:15-14:15h. **Mesa de Debate sobre "Claves del éxito de la gestión integrada del viñedo y su repercusión en el vino. Demostración de casos prácticos y cooperación en el programa LIFE"**
Moderadora: D^a Delia Sola. Gobierno de Navarra (Proyecto LIFE AGROIntegra).

Componentes:
 Dr. Vicente S. Marco Mancebón. Universidad de La Rioja (Proyecto BioDiVine).
 D. Miguel Tubío. Bodegas Martín Códax (Proyecto Viñas Atlánticas).
 D^a Ana María Díez. Neiker (Proyecto Fitovid).
 D^a Ana Sagüés. Negociado de Viticultura del Gobierno de Navarra (Proyecto LIFE AGROIntegra).

14:15h. **Clausura del Encuentro**

*Presentaciones de nuevos productos y técnico-comerciales.
 El Encuentro dispondrá de **traducción simultánea** español - inglés.



Con el patrocinio de la **Organización Internacional de la Viña y del Vino**

Colaboran



Patrocinan



Secretaría Técnica del Encuentro: Phytoma-España: Tel.: 96 382 65 11; e-mails: phytoma@phytoma.com ó editorial@phytoma.com; www.phytoma.com

PROGRAMA

La vid y el vino

La calidad del vino a través de la Gestión Integrada del viñedo

Salón Paraninfo — Edificio Rectorado UPV

Valencia 1, 2 y 3 de diciembre de 2015



PHYTOMA



Con el patrocinio de la Organización Internacional de la Viña y del Vino

Colaboran



PROGRAMA

Introducción

El vino se hace en la viña. Esta sencilla máxima recoge el espíritu del **Encuentro Internacional organizado por PHYTOMA-España**, que trata de ahondar en la necesidad de partir de una buena materia prima para obtener vinos de calidad. La elaboración del vino comienza en el viñedo, siendo determinante adoptar un manejo integrado que permita obtener una excelente cosecha. Para ello, es necesario conocer las necesidades del viñedo a lo largo de su ciclo, adoptar las decisiones adecuadas y poner los medios para alcanzar este objetivo, prestando especial atención a la sanidad del cultivo.

El Encuentro se estructurará en tres partes: La primera, se centrará en la **situación actual y control de las plagas más relevantes de la vid**, abordándose plagas emergentes y en expansión, novedosos métodos de control, así como aspectos relativos a la biodiversidad y el control biológico. En la segunda, se procederá al **análisis y métodos de control de las principales enfermedades que afectan al viñedo en España**, así como potenciales amenazas para el cultivo, dedicando especial atención a la problemática generada por las enfermedades fúngicas de madera de la vid. En la última parte, **“biodiversidad, tecnología y cambio climático”**, se abordarán cuestiones tan relevantes como el manejo de las malas hierbas y de las cubiertas vegetales, las nuevas tecnologías basadas en teledetección o el uso de drones, así como la vulnerabilidad y estrategias de adaptación del viñedo ante el cambio climático.

En estas Jornadas se contará con la participación de expertos de **Italia, Francia y España**, que aportarán sus experiencias en estos aspectos, concluyendo cada parte con una **mesa redonda**, con objeto de promover el debate y la participación de los asistentes. El Encuentro finalizará cada jornada de trabajo con una **cata de vinos**, de la Bodega Institucional del Gobierno de La Rioja y de la Comunidad Valenciana.

Director científico: D. José Luis Ramos Sáez de Ojer
Sección de Protección de Cultivos del Gobierno de La Rioja

PROGRAMA

MARTES, DÍA 1 DE DICIEMBRE

8:30-9:30h. Entrega de Documentación en la Secretaría Técnica del Encuentro.

Moderador del Encuentro: D. Joan Benlloch.

9:30-10:00h. Inauguración

Ponencias Inaugurales

10:00-10:20h. Economía del vino en España y situación en los mercados internacionales.
Dr. Raul Compés. Grupo de Economía Internacional de la Universidad Politécnica de Valencia y Presidente de la Asociación Española de Economía Agraria (AEEA). Experto de la Delegación española de la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV).

10:20-10:40h. Sanidad del viñedo y calidad del vino.
D. José Luis Ramos Sáez de Ojer. Sección de Protección de Cultivos del Gobierno de La Rioja.

10:40-11:00h. *Pyrus: la ayuda indispensable para conseguir un vino de calidad.
Dª María Teresa Martínez Soria. Profesora Titular de Química Analítica. Departamento de Química. Facultad de Ciencias, Estudios Agroalimentarios e Informática. Universidad de La Rioja. ARYSTA LIFESCIENCE.

11:00-11:30h. **Café**

Situación actual y control de las plagas más relevantes de la vid

11:30-11:50h. La polilla del racimo de la vid: Métodos de control e incidencias en el vino.
D. Gonçal Barrios. Servei de Sanitat Vegetal del DARP, Tarragona.

11:50-12:10h. *Checkmate Puffer LB, la tecnología aerosol de emisión activa para el control de *Lobesia botrana*.
D. Carlos Colás Roy. Responsable Técnico Comercial Suterra Europe Biocontrol SL.

12:10-12:35h. Proyecto de investigación sobre el control de *Lobesia botrana* mediante confusión sexual en la DOP de Cariñena: implementación, gestión y resultados del control.
D. Andrea Lucchi. Department of Agriculture, Food and Environment, DAFE, Pisa, Italia.

12:35-13:05h. Plagas en expansión: araña amarilla, mosquito verde y melazo de la vid.

13:05-13:25h.

D. Alfonso Lucas. Servicio de Sanidad Vegetal, Murcia.

**Planococcus ficus* y su impacto sobre la calidad del vino. Checkmate VMB – Control del melazo de la vid.
D. Ignacio de Alfonso. Director Técnico de Desarrollo de Productos. Suterra Europe Biocontrol SL.

13:25-13:45h. *Nuevas herramientas para el control integrado de la vid.
Dra. Altea Calabuig y D. Xavi Nácher. Departamento Técnico de Seipasa.

13:45-14:05h. Plagas emergentes: Incidencia de la plaga invasiva *Drosophila suzukii* en la vid y sus posibles efectos en la calidad del vino.
Dr. Jordi Riudavets Muñoz. Protección Vegetal Sostenible. IRTA, Cabrils, Barcelona.

Tarde
16:00-16:20h.

Biodiversidad funcional de los paisajes vitícolas y Control Biológico de las plagas de la vid mediante estrategia de conservación.
Dr. Vicente S. Marco Mancebón. Departamento de Agricultura y Alimentación. Universidad de La Rioja.

16:20-17:10h. MESA REDONDA sobre la “Situación actual y control de las plagas más relevantes de la vid”
Moderador: Dr. Vicente Sotés Ruiz. Componentes: D. Gonçal Barrios, D. Andrea Lucchi, D. Alfonso Lucas, Dr. Jordi Riudavets Muñoz y Dr. Vicente S. Marco Mancebón.

Las enfermedades de la vid: análisis y métodos de control

17:10-17:30h. El mildiu de la vid en climas húmedos. Rias Baixas y el Proyecto Viñas Atlánticas.
D. Miguel Tubío Fernández. Director de viticultura de Bodegas Martín Códax. Pontevedra.

17:30-17:50h. *Optimización del control de enfermedades con la Tecnología DISPERS.
Dª Emilie Seguret, Marketing Manager UPL Iberia SA.

17:50-18:10h. Estudio sobre la resistencia al lavado por lluvia de diferentes formulaciones de cobre en aplicaciones en vid.
D. Joan Reyes Aybar. Servei de Sanitat Vegetal. Estació d'Avísos de Vilafranca del Penedès. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural.

18:45h.

Cata de vinos de la Comunidad Valenciana.
Dirección: D. José Luis Aleixandre Benavent. Profesor de Enología. Director del Máster Internacional Vintage. Universidad Politécnica de Valencia.

MIÉRCOLES, DÍA 2 DE DICIEMBRE

9:00-9:30h. Oídio en uva: cómo controlar la enfermedad para reducir su incidencia en la calidad del vino.
D. Hervé Steva. Científico experto en fitopatología – CJH. La Brede, Francia.

9:30-9:50h. *Proquinazid, innovación tecnológica para el control de oídio en el cultivo de la vid.
Dª Adriana Maria Guerra Mateus. Marketing Fungicidas DuPont Ibérica SL.

9:50-10:10h. La podredumbre gris (*Botrytis cinerea*): Influencia en el vino y avances en las estrategias para su control.
D. Carlos Calvo Garrido. Investigador Post-Doctoral. INRA Bordeaux-Aquitaine.

10:10-10:30h. *ARAW: Uva sin botritis y sin residuos.
Dª Marta Ruiz-García. Responsable de Transferencia Tecnológica. SIPCAM Iberia SL.

10:30-10:50h. Principales bacteriosis de la vid.
Dª Ana Palacio Bielsa. Unidad de Sanidad Vegetal. Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón. Instituto Agroalimentario de Aragón - IA2 - (CITA-Universidad de Zaragoza), Zaragoza.

10:50-11:20h. **Café**

11:20-11:40h. Estrategias de Prevención de resistencias a insecticidas y fungicidas en la vid.
D. Pablo Bielza. Catedrático de Universidad. Universidad Politécnica de Cartagena, Murcia.

11:40-12:00h. *BASF, soluciones innovadoras para la viña.
Dª Anna Pedró. Crop manager Fruits and Grapes Spain, y D. Miquel Sans, Technical Crop manager Fruits and Grapes Spain. BASF Crop Protection España.

12:00-12:20h. Variedades híbridas tolerantes a oídio y mildiu; el vino que producen.
Dª Leonor Ruiz García. Investigadora del Departamento de Viticultura del IMIDA, Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario, Murcia.

12:20-13:20h. MESA REDONDA sobre “Las enfermedades de la vid: análisis y métodos de control”.
Moderador: D. José Luis Ramos Sáez de Ojer. Componentes: D. Miguel Tubío Fernández, D. Joan Reyes Aybar, D. Hervé Steva, D. Carlos Calvo Garrido, Dª Ana Palacio Bielsa, D. Pablo Bielza y Dª Leonor Ruiz García.

13:20-18:15h. Mesa de Debate sobre “Las Enfermedades de Madera de la Vid (EMV)”
Moderador: D. José del Moral de la Vega. Jefe del Departamento de Fitopatología del CICYTEX, Centro de Investigación Agraria La Orden-Valdesequera, Junta de Extremadura.

13:20-13:40h. Las enfermedades fúngicas de la madera de la vid: una amenaza para la sostenibilidad de este cultivo.
Dr. Josep Armengol Fortí. Catedrático de la Universidad Politécnica de Valencia e Investigador del Instituto Agroforestal Mediterráneo.

13:40-14:00h. *BCP511B, proyecto Belchim Crop Protection en el manejo de las EMV.
D. Christophe Desvals. Director de Marketing y Desarrollo de Belchim Crop Protection España.

Tarde

13:20-18:15h. Mesa de Debate sobre “Las Enfermedades de Madera de la Vid (EMV)”
Moderador: D. José del Moral de la Vega.

16:00-16:20h. Manejo de las enfermedades fúngicas de la madera de la vid en viveros y nuevas plantaciones.
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.

16:20-16:40h. Control de EMV en planta adulta.
Dr. Jordi Luque. Plant Pathology. IRTA, Cabrils, Barcelona.

16:40-17:00h. Manifestación de las enfermedades de la madera de la vid (EMV) en una colección de variedades.
D. José del Moral de la Vega y D. Enrique Casadomet. Departamento de Fitopatología del CICYTEX, Centro de Investigación Agraria La Orden-Valdesequera, Junta de Extremadura.

17:00-17:20h. Visión francesa de las EMV (Yesca).
D. Pascal Lecomte, INRA, Santé et Agroécologie du Vignoble. Centre de Recherches de Bordeaux-Aquitaine. Francia.

17:20-18:15h. **Debate**