

ACTA de REUNIÓN 2023
ÁREA DE VITICULTURA
COMISIÓN TÉCNICA - PTV



Fecha	28 de Marzo de 2023.
Lugar	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas (ETSIAAB).
Coordinadores	D. Salvador Guimerá y D. Jesús Yuste.

ASISTENTES

Se adjunta Anexo 1 con listado firmado de asistentes.

Comienza la reunión a las 12:00 horas aproximadamente, en virtud del orden del día establecido por los coordinadores del Área.

Dña. Andrea Casquete (PTV) da la bienvenida a los asistentes e introduce los principales objetivos de la reunión, así como agradece la labor realizada por los coordinadores para el diseño de los contenidos de ésta y su organización.

1. Bienvenida e introducción de los objetivos del Área

Dña. Andrea Casquete (PTV) hace un balance global de las cifras corporativas con las que se ha cerrado la anualidad de 2022 a nivel de socios, de proyectos dinamizados en lo que se lleva ejecutado del 4º Periodo Estratégico de Innovación (2021-2023), así como de los proyectos aprobados en 2022, tanto como cifra global como en el Área de Viticultura. Comenta también cuáles son los nuevos socios, así como explica el funcionamiento del plan de trabajo para las áreas de la PTV, haciendo especial mención a la futura área de nueva creación sobre “Digitalización”, que se hará oficial cuando se ratifique en la próxima Asamblea General de Socios que tendrá lugar los próximos días 8 y 9 de mayo de 2023, probablemente en Tarragona.

En relación con este plan de trabajo y con las cartas de apoyo, **D. Jose María Ayuso (González Byass)** comenta que para que haya una visión global real de todos los proyectos que se dinamizan en el sector vitivinícola, sería conveniente no solo considerar a los que la PTV da carta de apoyo. **D. Mario de Fuente (PTV)** comenta que ya se están recopilando propuestas a llevar a JD (Junta Directiva) para flexibilizar las condiciones que se deben cumplir para recibir la carta de apoyo a nivel nacional (que el que solicite la carta no tenga por qué ser el líder y además socio de la PTV, sino que con que un socio forme parte del consorcio ya pueda solicitar dicho documento institucional). Además, pone de manifiesto que la carta de apoyo se puede solicitar en cualquier momento, incluso tras haberse presentado ya la solicitud del proyecto.

Por otro lado, **D. Mario del Fuente (PTV)** también comenta que hay una iniciativa pendiente de llevar a JD de que las categorías de los Premios PTV se abra a candidatos de fuera de los socios, de forma que permita a la Secretaría Técnica conocer mayor número de proyectos que se movilizan en el sector vitivinícola nacional.

Frente a esto que se ha comentado, **Dña. Trinidad Márquez (FEV)** comenta que la mayor parte de los proyectos dinamizados a nivel nacional se encuentran en el marco de la PTV, indicando que lo que preocupa desde la FEV no es el volumen de proyectos, sino el hecho de que se pase por alto un proyecto que realmente sí que es estratégico para el sector.

2. Orden del día y acta de la última reunión

El orden del día se aprueba sin modificación alguna. De igual manera, se procede a revisar el acta de la última reunión y se aprueba sin ninguna modificación.

3. Líneas de trabajo actuales, discusión de ideas y dinamización

Tras hacer un balance de los proyectos dinamizados en la anualidad de 2022, Dña. Andrea Casquete (PTV) procede a ir viendo, una a una, las fichas de anteproyectos que están abiertas en el Área de Viticultura:

a) Minimizar los efectos de plagas y enfermedades de la vid (especialmente enfermedades de la madera).

i. “Plan nacional de EMV”.

D. Mario de la Fuente (PTV) propone a todos los asistentes que el modus operandi con el que se ha desarrollado el GT (Grupo de Trabajo) de Red Observatorio de Variedades liderado por D. Jose Miguel Zapater (ICVV) sirva como ejemplo para dinamizar dicha ficha de anteproyecto. **D. Salvador Guimerá (González Byass)** comenta que esta ficha lleva abierta desde el inicio del Área de Viticultura y que considerando que el año que viene (2024) ya se va a comenzar a trabajar en la nueva Agenda Estratégica de Innovación (2025-2028), es un buen momento para plantearse cómo avanzar en ella. Por todo ello, **D. Mario de la Fuente (PTV)** plantea hablar con D. Josep Armengol (UPV), líder de la ficha de anteproyecto, y que la Secretaría Técnica de la PTV agende una reunión en formato online con las principales personas que han mostrado un interés tangible en la misma desde su inicio, para así diseñar un plan de acción.

Dña. Mireia Torres (Bodegas Torres) comenta que las empresas y bodegas que han invertido en tratamientos y estudios para hacer frente a las EMV se han dado cuenta de los altos requerimientos económicos que suponen, sumado a que cada vez se descubren nuevos hongos responsables de dichas enfermedades que afectan a la madera de la vid.

D. Jesús Yuste (ITACyL) recuerda a los asistentes que la principal idea que se tenía respecto a dicha ficha de anteproyecto era establecer dos fases: por un lado, una fase de cuantificación y evaluación y, por otro lado, una fase de resolución del problema.

D. Carlos Lucea (Viveros Villanueva) comenta que el interés por el tema sigue estando, pero la solución todavía no se ha encontrado ya que en los últimos años las ayudas se han centrado en mayor medida en aspectos de sostenibilidad y cambio climático que en buscar estrategias para hacer frente a las EMV. En la misma línea, **Dña. Trinidad Márquez (FEV)** comenta que considerando la Hoja de Ruta de la UE, la PTV, la FEV y la OIVE deberían colaborar para hacer conocedoras a las administraciones públicas de la necesidad de una convocatoria que financie una línea de investigación enfocada a paliar las EMV y este tipo de enfermedades que afectan considerablemente al rendimiento de los viñedos.

Conclusión: la Secretaría Técnica de la PTV se pondrá en contacto con el líder de la ficha (D. Josep Armengol (UPV)) para plantear una hoja de ruta de cómo avanzar tomando de referencia el GT de “Red Observatorio de Variedades”. Por otro lado, la PTV en colaboración con la FEV y la OIVE, procurará trasladar a las AAPP la necesidad de líneas de investigación que financien este tipo de proyectos enfocados a las EMV.

ii. “Control biológico, fitofortificantes y bioestimulantes”.

D. Mario de la Fuente (PTV) anima a los socios de la PTV a que soliciten carta de apoyo para los proyectos que tengan actividades que vayan en la línea de desarrollar estrategias de control

biológico, fitofortificantes o bioestimulantes. Además, comenta el proyecto consorciado VINENDOZONE de colaboración público- privada de la AEI.

b) Desarrollo, demostración y aplicación de herramientas indicadores que faciliten el seguimiento y el manejo del cultivo.

iii. “Predicción de cosecha y nuevas tecnologías (Big Data)”.

D. Miguel Tejerina (Viñedos del Río Tajo) habla sobre el proyecto consorciado BIGPREDIDATA, que actualmente está pendiente de resolución, cuyo objetivo es desarrollar una metodología a medio-largo plazo para la predicción de cosecha, plagas y sequía. El consorcio, según comenta, está formado por entidades del tejido industrial como Martín Códax, Viñedos del Río Tajo, Matarromera, AFEPASA y Raw Data, que es el que está al frente del diseño del algoritmo, así como OPIs como la UPM y organismos públicos de investigación troncal y el Centro Computacional BSC-CNS (Barcelona Supercomputing Center), quienes se encargarán de la parte de determinar proyecciones climáticas estacionales. La duración del proyecto es de 4 años con un presupuesto 5,7 M€.

Conclusión: seguir trabajando en dinamizar proyectos que estén dentro de esta línea de trabajo debido a su importancia y a lo estratégicos que son para el sector.

c) Optimizar el potencial vitícola del medio y el comportamiento del viñedo mediante distintas técnicas de cultivo.

iv. “Optimización de aplicaciones de productos en el cultivo”.

Dña. Andrea Casquete (PTV) comenta la ficha de anteproyecto que está abierta en esta línea estratégica, así como menciona los dos proyectos que se han aprobado en la anualidad de 2022 que se categorizarían dentro de la misma.

Conclusión: seguir trabajando en dinamizar proyectos que estén dentro de esta línea de trabajo debido a su importancia y a lo estratégicos que son para el sector.

d) Conservación y puesta en valor del material del viñedo. Mejora de los métodos de selección que faciliten la adaptación del cultivo de viñedo a diferentes circunstancias u objetivos.

v. “Red Observatorio de variedades” y “Adaptación de variedades al cambio climático”.

Dña. Andrea Casquete (PTV) explica brevemente lo que se ha dinamizado y avanzado a lo largo de la anualidad de 2022 en lo que respecta a esta ficha de anteproyecto. Comenta que desde las anteriores reuniones de área (15, 16 y 17 de marzo de 2022) se han llevado a cabo un total de 7 reuniones con los representantes de las entidades que inicialmente estaban adheridas a las fichas de “Red Observatorio de Variedades” y “Adaptación de variedades al Cambio Climático”, aunque posteriormente la base de datos de este GT ha ido variando y aumentando. **Dña. Andrea Casquete (PTV)** indica que D. Mario de la Fuente (PTV) y D. Jose Miguel Martínez Zapater (ICVV) diseñaron un borrador en el que definían dos fases: una primera fase en la que se recopilase todo el conocimiento ya existente acerca de variedades, y una segunda fase en la que se aplicara ese conocimiento para hacer análisis comparativos de parcelas experimentales previamente diseñadas por el GT.

Plataforma Tecnológica del Vino

Actualmente, ya se ha presentado el proyecto VITISCLIMADAPT, de Redes de investigación, que está pendiente de resolución, que haría referencia a la fase 1. En lo que respecta a la fase 2, ya se han diseñado las parcelas experimentales, las cuáles serán de 4 bloques, 10 plantas/ bloque considerando 25 variedades (15 tintas y 10 blancas), aunque todavía está pendiente de determinar el marco de plantación de las mismas. Dichas parcelas experimentales (10) se dispondrán por el territorio nacional para poder evaluar y testear dichas variedades, elegidas en las reuniones mencionadas, en diferentes condiciones edafoclimáticas. El objetivo, por tanto, es realizar la plantación de las mismas en 2024, una vez que ya se acaban de finalizar los injertos en marzo de 2023, que, según manifiesta, respondiendo a una consulta, se ha llevado a cabo por parte de 4 viveros. Hasta el momento, la inversión para la conformación de las parcelas es privada, aunque el objetivo que se tiene es que en el futuro se cofinancien los estudios comparativos que se vayan a realizar.

D. Jesús Yuste (ITACyL), coordinador científico del Área, resalta la importancia que puede tener este proyecto, el cual podría proporcionar información muy útil que sirva de referencia para la toma de decisiones técnicas en las explotaciones vitivinícolas. Por este motivo, señala que habría sido deseable promover, desde el principio, una mayor comunicación hacia y entre los agentes del sector, independientemente de si están o no incorporados en la ficha del grupo de trabajo, y sobre todo incluyendo a los coordinadores del Área. Recalca la importancia del planteamiento, señalando la importancia y/o influencia que las condiciones y las características técnicas pueden tener en los resultados futuros, utilizando como ejemplos la elección del portainjerto en zonas muy diferentes, la densidad de plantación en suelos distintos o del clon o clones de cada variedad.

D. Jose Escalona (INAGEA- IUB) comenta la importancia de que las fichas de trabajo y los GTEs sean liderados por una persona en concreto. Indica que, en este caso, D. Jose Miguel Martínez Zapater (ICVV) ha sido la persona que ha ejercido como líder para poder afrontar este proyecto que tiene como finalidad evaluar la diversidad genética a nivel vitícola existente en España, siendo una fuente de información para solucionar problemas futuros. **D. Jose Manuel Delgado (UPA)** apoya la iniciativa indicando que es de gran importancia y esencial y que la OIVE apoya y apuesta por este tipo de iniciativas.

D. Carlos Lucea Villanueva (Viveros Villanueva) expone la inconveniencia del uso de un clon privativo para la comparación de la variedad Tempranillo, alegando el desconocimiento de las razones para la toma de dicha decisión, en vez de haber elegido un clon, de carácter público, con amplia distribución y largo recorrido por las distintas zonas productoras españolas.

Conclusión: Se continuará trabajando en este GT, continuando en la toma de decisiones finales del diseño de las parcelas experimentales, en la redacción de documentos de manifiesto de interés y que regulen el tratamiento de los datos y resultados que se generen con dicha “Red Observatorio de Variedades”.

vi. “Estrategias Agroecológicas”.

Dña. Andrea Casquete (PTV) comenta que esta ficha de anteproyecto se abrió el año pasado y anima a los socios a que se adhieran a ella y propongan ideas e iniciativas a la Secretaría Técnica para que pueda dinamizarse.

4. Renovación de cargos de la Comisión Técnica

D. Mario de la Fuente (PTV) comenta brevemente el procedimiento que se ha llevado a cabo para la renovación de cargos de la Comisión Técnica de la PTV, indicando que en cuanto se ratifique en la Asamblea General de Socios, el Área de Economía Vitivinícola y el Área de nueva creación sobre Digitalización pasarán a tener 3-4 coordinadores (pendiente de definir). En el caso del Área de Sostenibilidad y Cambio Climático seguirán siendo 3 coordinadores, mientras que las Áreas de Viticultura y de Proceso tendrán un cambio de un coordinador y las de Producto y de Salud no sufrirán cambios.

Para concluir, **Dña. Andrea Casquete (PTV)** hace mención al código QR (<https://qrco.de/bdpjKZ>) de la encuesta que se ha preparado para conocer el grado de satisfacción y opinión de los asistentes acerca de cómo se han desarrollado las reuniones de área y el formato de las mismas.

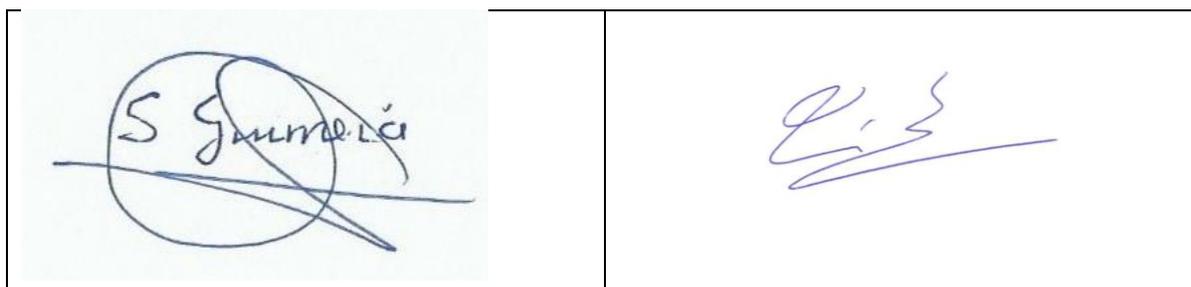
5. Conclusiones y clausura.

Las principales conclusiones de la reunión son:

- La Secretaría Técnica se compromete a elaborar un acta de la reunión, para hacerla llegar a los asistentes a modo de resumen de los puntos tratados en la reunión.
- La Secretaría Técnica de la PTV se pondrá en contacto con el líder de la ficha “Plan Nacional de EMV” para plantear una hoja de ruta de cómo avanzar, tomando como referencia el GT de “Red Observatorio de Variedades”.
- La PTV, en colaboración con la FEV y la OIVE, procurará trasladar a las AAPP la necesidad de líneas de investigación que financien este tipo de proyectos enfocados a las EMV.
- Se seguirá trabajando en la dinamización del GT de “Red Observatorio de Variedades”.

Finaliza la reunión a las 14:00 horas, invitando la Secretaría Técnica a una comida a todos los asistentes, agradeciendo así su asistencia y participación.

Firmado:



D. Salvador Guimerá
Coordinador
Área de Viticultura

D. Jesús Yuste
Coordinador
Área de Viticultura

Plataforma Tecnológica del Vino

C/ Musgo, 2 Bajo B · Edificio Europa II · 28023 - Madrid (La Florida) T. (+34)

913 570 798 F. (+34) 913 570 604

www.ptvino.com

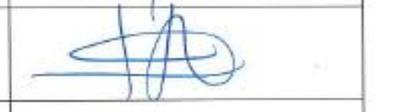
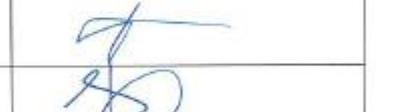


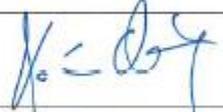
**REUNIÓN GRUPO DE I+D+i EN VITICULTURA
(28 de marzo de 2023, MADRID)**

**CONFIRMACIÓN FIRMADA DE RELACIÓN DE
ASISTENTES**

<p>Fecha: 28 de marzo de 2023 Lugar: Escuela de Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid (Madrid) Hora: 12.00 h – 14.00 h</p>
--

ENTIDAD	NOMBRE ASISTENTE	FIRMA
AIR INSTITUTE	ANGELA SARUÑA	
BODESA MATARROQUERA	SONIA VILLANUEVA	
IVAGRO	ANA RUIZ	
FEV	TRINIDAD HARGÜEZ	
COBORNU	XAVI BORDET	
TORRES	MIREIA TORRES	
TORRES	MONTSE TORRES	
BetterRio	KORTES SERRANO	
VIALCOV SCCLM	ALBERTO DE TABLON	

ARTICA ING E INNO	FERNANDO BONES	
VITEC	SERGI DE LAMO	
Vinos del Vero	José M ^o Ayuso	
Vinedos del Río Tago	Miguel Tejerina	
GONZÁLEZ BYASS	RICARDO Fdez	
Viveros VILLANUEVA	CARLOS LUCAS	
VIVEROS JUANVELA	JOSE A. SASTRE E.	
Liec Agroalimentos S.L.	José María Ruiz	
ARTICA ING e. INNO	MARIA SANCHEZ	
Vinumancha	JERÓNIMO POLO	
IMAGED - ULB	José Escobedo	
Josep Cuatrecasas Rayas, S.C.A.	José Martínez	
BODEGA CUATRO RAYAS SCA	ENRIQUE GONZÁLEZ NIETO	
UPMADRID	VICENTE SOTÉS	
PABLO KORN	AGRODATO	
Agrodatto	MARIA NAVALPOTRO	

UPM, MASTER VITENO	VERÓNICA GARCÍA	
UPM. Master Viteno	Luz María Layda	
UPM, master viteno	Sonia Sánchez Ponce	
UPM, Master Viteno	Sonia Lumbao Carazo	
UPA	José Manuel Dolgado Pérez	
PRADOREY	SOLEDAD DE DOMINGO	
PRADOREY	PILAR TORRÓN	
UCLAV	Rubén Linares Torres	
GIVITI	Pedro Inguera González	
DE INNEARA	OLGA CARDIES	
IMIDRA	ANDRÉS GARCÍA	
IMIDRA	GREGORIO MUÑOZ	
INCAVI	XOÁN ELORDUY	
ARTICA INGENIERÍA E INNOVACIÓN	VIOLETA LINDO GARCÍA	
ARTICA + I	GABRIEL SERRANO BELTEJAR	
ARTICA INGENIERÍA E INNOVACIÓN	Jorge Sotelo García-Aranda	

GONZALEZ BYASS	Salvador Guimerá	
ITACYL	Jesús Yuste	
PTV	VICTORIA HUMANES	
PTV	ANDREA CASQUETE	
PTV	MONICA LIZASO	
PTV	MARIO DE LA FUENTE	

Nº TOTAL DE ASISTENTES:

47

Fdo.
Secretaría Técnica PTVINO



Plataforma Tecnológica del Vino