



PTV

PLATAFORMA  
TECNOLÓGICA  
DEL VINO

# "Líneas Prioritarias del Área de Proceso"

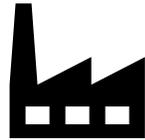
Mario de la Fuente  
*Gerente PTV*

*Madrid, 13 noviembre 2018*

# PTV cifras en 2018



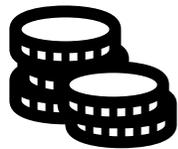
Líder de la I+D+i del sector vitivinícola español



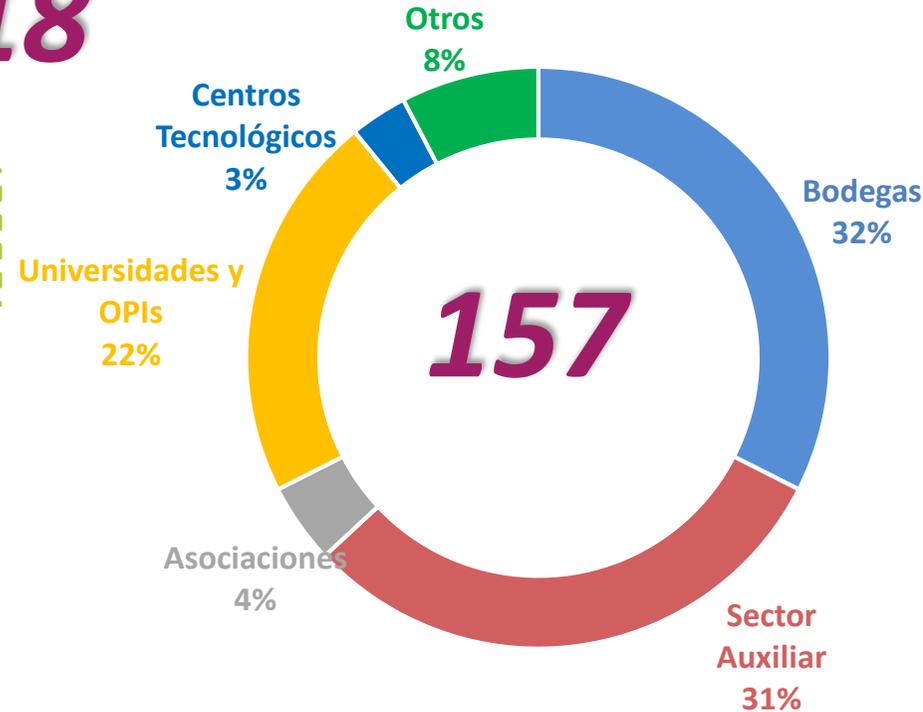
Más de **155 socios** (más de 50 bodegas de manera directa y 130 indirecta)



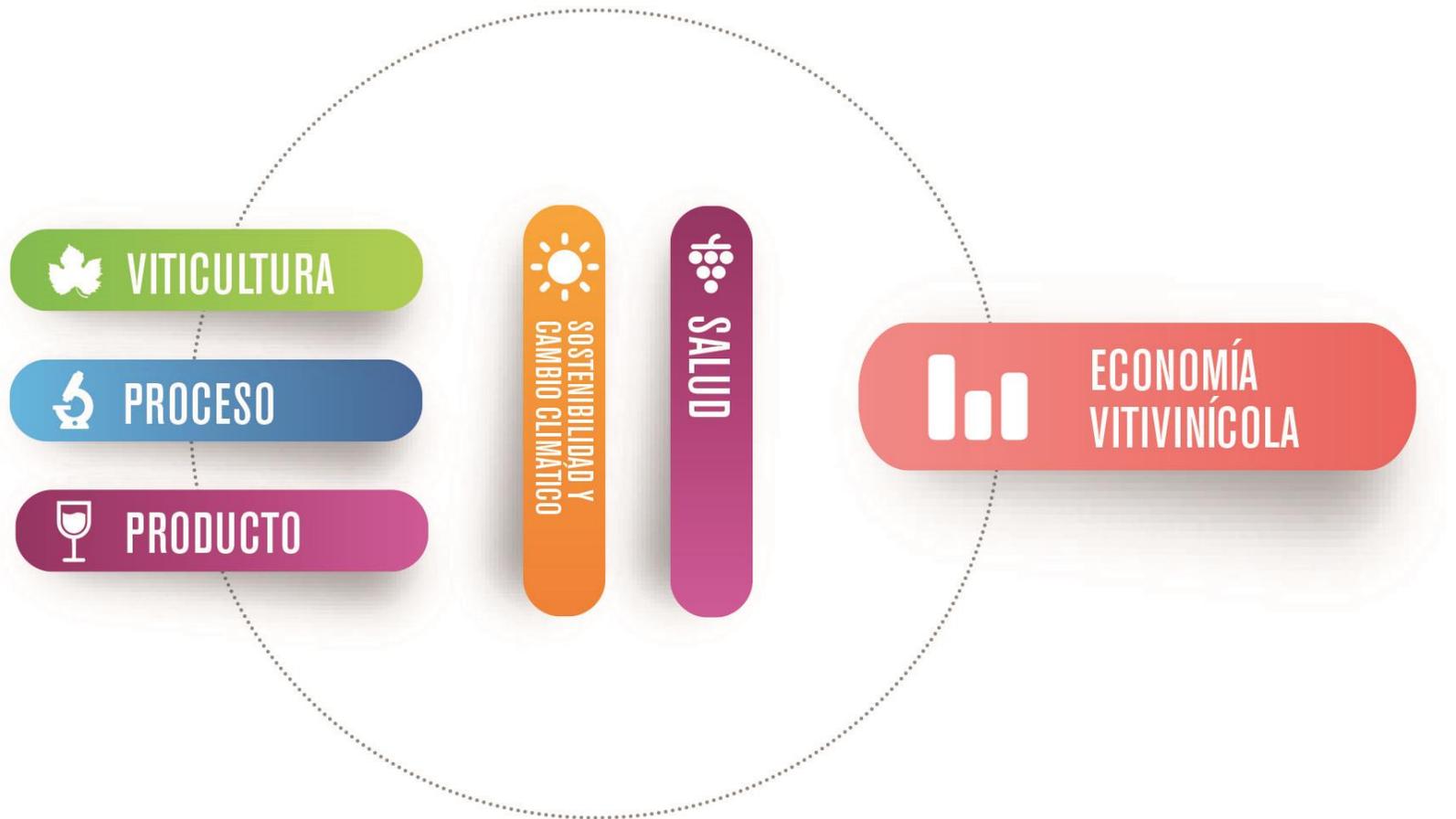
Promoción de **55** proyectos de I+D+i, que suponen más de **40 M€ de financiación** pública solicitada y **13 M€** conseguida



**2018:** **20** proyectos aprobados, **9,6 M€** financiados, de los cuales **6,3 M€** son en proyectos de **Procesos Enológicos**



# 6 áreas de interés que abarcan toda la cadena de valor del vino



# COMPOSICIÓN



## Área de Viticultura



**Salvador Guimerá Girón.**  
Director de Producción en Bodegas González Byass.



**Jesús Yuste Bombín.**  
Investigador de Viticultura en el Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACYL).



## Área de Sostenibilidad y Cambio Climático



**Mireia Torres Maczassek.**  
Directora de I+D+i en Miguel Torres S.A.  
**Presidenta de la Comisión Técnica PTV.**



**José Ramón Lissarrague.**  
Profesor Titular de la Universidad Politécnica de Madrid. Dpto. Producción Vegetal: Fitotecnia, GI Viticultura.



**Robert Savé Monserrat.**  
Coordinador de vitivinicultura en Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA).



## Área de Proceso



**Sergi de Lamo Castellví.**  
Director General del Parque Tecnológico del Vino (VITEC).  
**Vicepresidente de la Comisión Técnica PTV.**



**Pablo Ossorio.**  
Enólogo y Director de Oenoconsulting.



## Área de Salud



**Alberto Guadarrama.**  
Director de I+D en Grupo Matarromera.



**M<sup>a</sup> Victoria Moreno Arribas.**  
Investigadora Científica del CSIC adscrita al Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación (CIAL).



## Área de Producto



**Juan Park.**  
Director de Wine Intelligence en Sudamérica e Iberia.



**Antonio Palacios García.**  
Gerente de Laboratorios Excell Ibérica.



## Área de Economía y Vitivinícola



**Juan Vázquez Gancedo.**  
Director General de Bodegas Martín Códax.



**Raúl Compés López**  
Profesor titular de la Universidad Politécnica de Valencia. Departamento de Economía y Ciencias Sociales.

# Proyectos Área Proceso 2018

 **PROVINTERRE (2018-2021).** “Tecnologías para la revalorización de residuos y para el desarrollo de nuevos procesos en la elaboración de vinos” *Interconecta*. CODORNIÚ-LEGARIS S.L.

 **FRESHWINES (2018-2021).** “Estrategias ecológicas y tecnológicas para mejorar la frescura de vinos españoles”. *Interconecta*. LALLEMAND BIO S.L.

 **PUREWINE (2018-2021).** “NUEVAS TINAJAS TECNOLÓGICAS PARA LA ELABORACIÓN DE VINOS DE CALIDAD FERMENTADOS Y CRIADOS EN AUSENCIA DE MADERA” *Retos Colab*. Bodegas Fontana.

 **INNOMICROVIN y ALCOHOLESS (2018-2021).** *Retos Colab*. MATARROMERA

 **RETASTELED (2018-2021).** REDUCCIÓN DEL DETERIORO FOTOQUÍMICO DEL VINO MEDIANTE EL DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS LED PARA SU USO EN BODEGA Y LINEALES DE VENTA. *Retos Colab*. Ramón Bilbao.

# *Proyectos Área Proceso 2018*

 **CAVAWINNER (2017-2021).** " Estudio y mejora tecnológica de los procesos tradicionales de elaboración del cava para el incremento de sus cualidades, impulsando la competitividad y posicionamiento del producto en mercados internacionales)". Grupo González Byass-Vilarnau.

 **LIFE (2018-2021).** High performance multiphase anaerobic reactor for agroindustrial wastewater treatment. AEMA.

 **SULFIRES y ULTRAESTER (2018).** Junta Castilla La Mancha. Agrovin.

 **ALBASOUL (2018-2020).** Estrategias biotecnológicas para optimizar el manejo del varietal albariño en la elaboración de vinos tranquilos y espumosos en la DO Rias Baixas). PID. Mar de Frades.

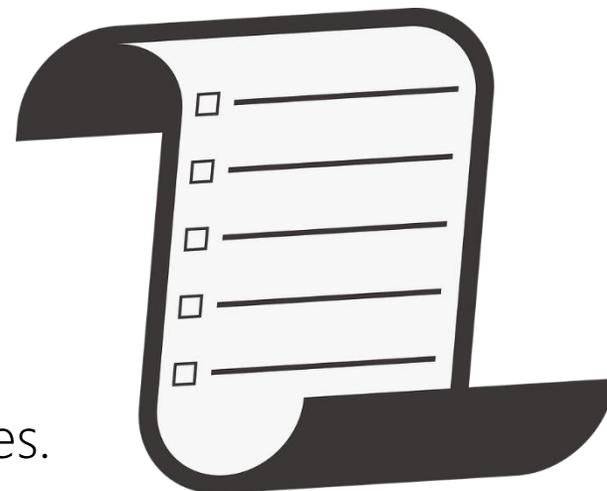
 **BESTAGEING (2018-2021).** "EVOLUCIÓN AROMÁTICA DEL VINO TINTO EN TINAS DE MADERA. OXIGENACIÓN Y CONDICIONANTES MICROBIOLÓGICOS"  
Eureka. Pago de Carraovejas.

# Proyectos Área Proceso 2018

-  **LIFE CLEVER WINERY (2019-2021).** CSIC. (En evaluación).
-  **ITICRIANZA (2018-2021).** “Itinerario organoléptico desde la madera de barrica hasta el vino de crianza”. Comer. Rioja Alta (En evaluación).
-  **PID (2019-2020).** Nuevos bioestimulantes para mejorar la calidad del vino: de la viña a la copa. BETTERRID (En evaluación).
-  **Retos (2019-2021).** Aplicación de energías acelerantes en procesos enológicos de naturaleza extractiva. UCA (En evaluación).
-  **Regional JCyL (2018-2019).** “Funcionalidad de compuestos fenólicos derivados de subproductos agroalimentarios”. Universidad de Salamanca (En evaluación).
-  **Proyecto Investigador Individual (2018).** "Desarrollo de aplicaciones con ultrasonidos durante vinificación para contrarrestar efectos del cambio climático en zonas vitícolas de climas cálidos.“ UCA.

## FICHAS DE ANTEPROYECTO (FA)

- ✓ Creado antes de empezar una **nueva acción concreta** a trabajar durante todo el **año**.
- ✓ Dentro de cada área o interdisciplinar.
- ✓ **Contenido de la FA:**
  1. Iniciador de la propuesta
  2. Objetivos
  3. Resumen de la temática o antecedentes.
  4. Alcance o Impacto
  5. Pertinencia en relación a los objetivos estratégicos de la AEI
  6. Calendario previsto.
- ✓ **Disponible todo el año online** hasta las reuniones para que los **socios** se adhieran a esta nueva iniciativa (**año previo**).



# GRUPO ELÉCTRÓNICO DE TRABAJO (GET)

- ✓ Creado para empezar una **nueva acción concreta** y trabajar durante todo el **año**.
- ✓ Dentro de cada área o interdisciplinar.
- ✓ **Responsable del GET**. Nombrado como responsable, informará al Área y a los Coordinadores del avance de la acción.
- ✓ Supervisados por la **Secretaría Técnica** y **Coordinadores**. Mantener informados a ambos de las reuniones particulares.
- ✓ Recomendable fijar **periodos o fechas concretas** cerradas para cumplir con el objetivo (según convocatorias, etc.).
- ✓ Posibilidad de reuniones por videoconferencia para avanzar en una propuesta.



# PLAN DE TRABAJO ANUAL (PTA)

- ✓ Elaborado por la Secretaría para **trabajar** durante **todo el año**.
- ✓ Conjunto de **acciones** a desarrollar por **todas las áreas**.
- ✓ **Dinámico**. Las acciones que no avancen podrán ser pospuestas del PTA siguiente según los objetivos prioritarios de la AEI.
- ✓ **Coordinadores y Secretaria PTV** son responsables de hacer avanzar el PTA.



# OBJETIVOS DEL ÁREA DE PROCESO



- I. Desarrollar nuevas técnicas y estrategias de mejora y mayor conocimiento de biotecnología enológica.
- II. Desarrollar nuevas tecnologías del proceso y control de la elaboración: enfocado a la mejora de la calidad y estabilidad.
- III. Minimización de alérgenos y agentes indeseables en vino y sus derivados.
- IV. Desarrollar nuevas estrategias para evaluar química y sensorialmente el vino.
- V. Potenciar la investigación vinculada a la línea de vinos con bajo contenido alcohólico.





**PTV**

PLATAFORMA  
TECNOLÓGICA  
DEL VINO

**Mario de la Fuente**

Gerente

Telf. 913 570 798

gerencia@ptvino.com

**Victoria Humanes**

Comunicación

Telf. 913 570 798

comunicacion@ptvino.com

**Fernando Boned**

Secretaria Técnica

Telf. 913 570 798

secretaria@ptvino.com



[www.ptvino.com](http://www.ptvino.com)



[@PT\\_Vino](https://twitter.com/PT_Vino)



[Facebook/PTVino](https://www.facebook.com/PTVino)

