



**ENTIDAD FINANCIADORA:**

**TÍTULO:**

**DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UNA BEBIDA FUNCIONAL PARA EL CONTROL DE LA PRESIÓN ARTERIAL- HYPERGRAPES**

Entidades Participantes:

**GRANDES VINOS**

*The legacy of Cariñena*



**eurecat**  
Centre Tecnològic de Catalunya

### **OBJETIVO**

Desarrollar una nueva bebida funcional, a partir de un ingrediente bioactivo, obtenido en un proyecto previo, mediante la revalorización de subproductos de la industria vitivinícola. Dicho ingrediente ha mostrado tener actividad antihipertensiva en modelos animales de hipertensión, reduciendo la tensión arterial en ratas hipertensas mientras que no tiene efecto sobre normotensas.

### **DESCRIPCION DE LAS ACTUACIONES**

1. Caracterizar el ingrediente bioactivo:
2. Optimizar la obtención del ingrediente funcional antihipertensivo a nivel industrial.
3. Desarrollar una bebida funcional, introduciendo en la matriz el ingrediente funcional
4. Desarrollar un prototipo preindustrial
5. Evaluar mediante ensayo clínico la bebida funcional

**Pendientes resultados proyecto**

clúster aragonés de  
**alimentación**

