

Desarrollo de un método para predecir la longevidad en vinos de guarda

Entidad Líder-
Coordinadora:



Contacto:

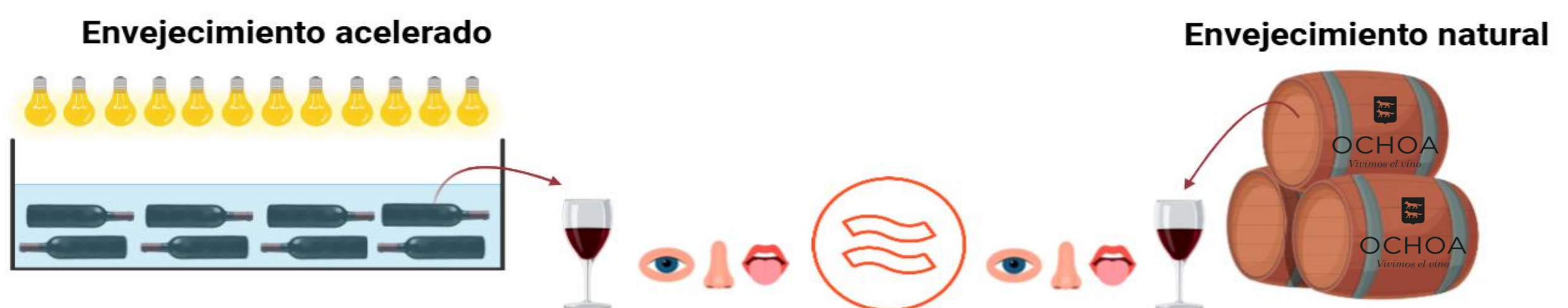
Jennifer Moriones
jmoriones@ain.es

Otras entidades
socias o
participantes



RETO

El proyecto LOVIN persigue determinar con precisión el potencial de guarda de vinos tintos empleando una técnica de envejecimiento acelerado que simule el envejecimiento en barrica. Esto permitiría optimizar recursos y procesos de guarda a las bodegas.



RESULTADOS CONSEGUIDOS

- 48 °C y 150 horas de irradiación aceleran la evolución de parámetros clave del envejecimiento en barrica en vinos tintos *Secadero*, *Reserva* y *Montijo*.
- En vinos *Secadero*, los resultados de envejecimiento acelerado son **correlacionables** con los de envejecimiento en barrica.
- En vinos *Montijo* y *Reserva*, la evolución de su matriz diverge entre envejecimiento acelerado y envejecimiento en barrica.
- **La herramienta ha demostrado utilidad** para determinadas tipologías de vino, pero no puede estandarizarse para matrices de gran complejidad de manera general.