

CONTROL AUTOMATIZADO

Plataforma de ahorro y automatización para bodegas

PRESENTA

Constanza Vázquez

CARGO

Europe Lead

COLABORADOR

FEV FEDERACIÓN
ESPAÑOLA
DEL VINO



innovi Cluster
Vitivinícola
Cataluña

TECNOLOGÍA PROBADA EN BODEGAS REALES

Acerca de nosotros

+20

años de experiencia

+150

bodegas a nivel internacional



John Casella,
Managing Director

“Hemos ahorrado \$1 Millón de dólares al año solo en costos de energía desde que implementamos VinWizard”.

ASESORAMIENTO

A través del HUB de la FEV

Escanea el código QR y solicita tu asesoramiento gratuito a través del HUB de la Federación Española del vino.



UN POCO DE STORYTELLING

VinWizard nace en vendimia

Depósitos fermentando

Una fermentación que se calienta de más puede afectar la calidad del vino



Temperaturas subiendo

Intentando controlar manualmente



Válvulas que abrir y cerrar

Dependiendo de que alguien esté físicamente en la bodega



Decisiones que no pueden esperar

Decisiones tardías pueden afectar la calidad del vino



BUSCANDO SOLUCIONES

Los enólogos necesitaban algo muy concreto:

Controlar la temperatura de cada tanque con precisión, sin depender solo de rondas manuales, llamadas de madrugada o decisiones tomadas demasiado tarde y sin una gran inversión.

PROBLEMA SOLUCIONADO

VinWizard nació para proteger la fermentación y darle al enólogo más control sobre lo que pasaba dentro de cada depósito.



EL PRIMER DESCUBRIMIENTO

Al controlar mejor, también se empezó a ahorrar



Electricidad



**Consumo
hídrico**



**Carga de
trabajo**

Lo que empezó como una solución para cuidar el vino también empezó a reducir costes.

LA INTELIGENCIA ENERGÉTICA

¿Se podrá ahorrar aún más?

ENFRIAR EN HORAS
BARATAS



APAGAR LO QUE
NO SE USA



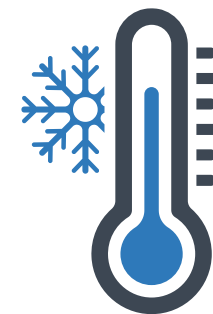
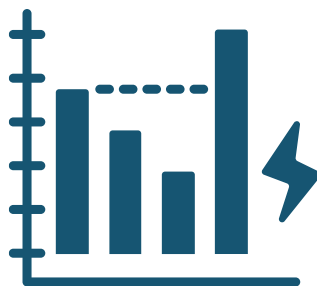
EVITAR PICOS
DE CONSUMO



ENFRIAR
POR PULSOS



ENFRIAMOS
POR LA NOCHE



BODEGA MUCHO MAS EFICIENTE

Resultados

HASTA UN 40% DE
AHORRO ENERGÉTICO

NO MAS MULTAS POR
EXCESO DE POTENCIA

RETORNOS DE INVERSIÓN
DE 1-3 VENDIMIAS

IMPORTANTE

No se trata solo de enfriar menos. **Se trata de enfriar mejor.**

SITUACIÓN ACTUAL

Han pasado +20 años

- Control manual
- Sin datos
- Sin personal cualificado que reemplace

Pero el momento actual es distinto.

Hoy hay más presión sobre los costes, menos margen, más dificultad para encontrar mano de obra especializada y una necesidad urgente de ser más eficientes sin perder calidad.

ÚNETE AL CONTROL Y LA EFICIENCIA

+150 Bodegas y a prueba de fallos



AWATERE RIVER



CONTROL AUTOMATIZADO

Descarga tu guía de ahorro pre vendimia



PRESENTA

Constanza Vázquez

CARGO

Europe Lead

COLABORADOR

FEV FEDERACIÓN
ESPAÑOLA
DEL VINO



innovi Cluster
Vitivinícola
Català