PROYECTO

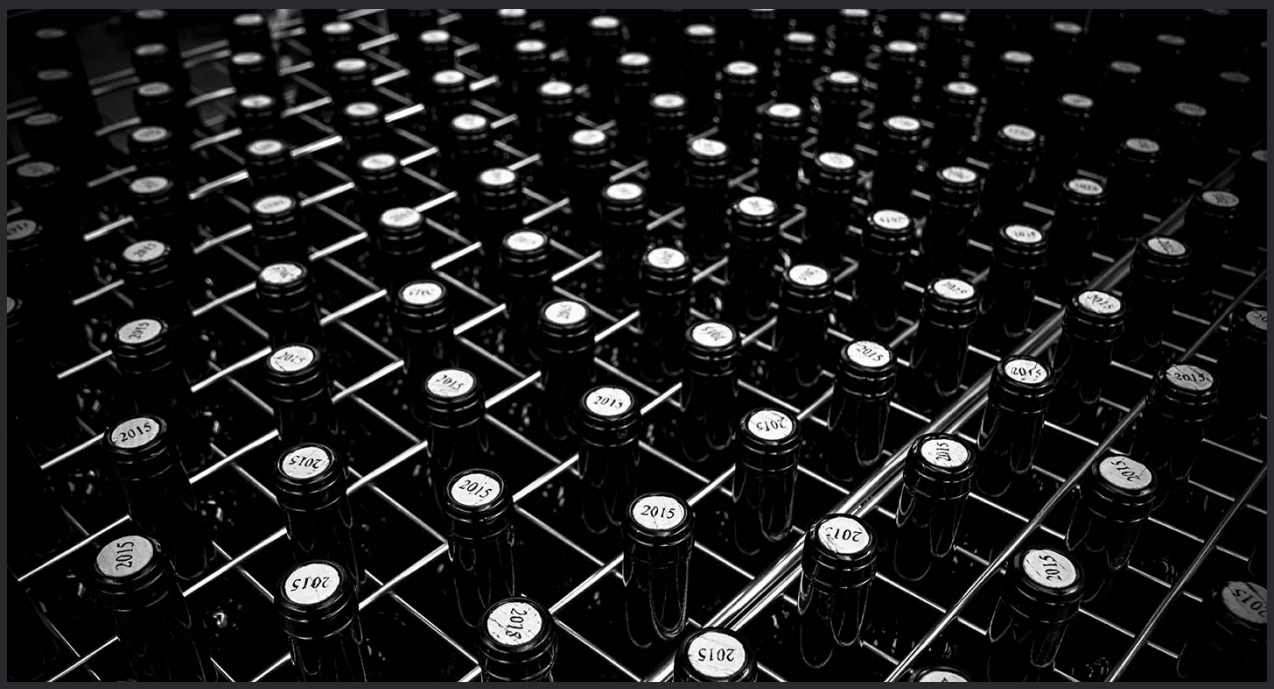
CHAINWINES

Investigación, desarrollo e implementación de una plataforma blockchain integral para vinos de alta gama, a lo largo de su ciclo de vida: de la viña a la mesa

CHAINWINES es un proyecto individual de I+D que tiene por objetivo investigar y aplicar tecnologías de registro distribuido para garantizar la calidad del vino que llega a los consumidores. Para ello, se va desarrollar e implementar una plataforma blockchain que permita establecer un marco de confianza en el que diseñar y formalizar nuevos contratos automatizados (smart contracts) entre los diferentes actores de la cadena de valor, introduciendo nuevos servicios en el modelo de negocio de Pago de Carraovejas.

Gracias a esta tecnología, la bodega podrá seguir, registrar y validar toda la trazabilidad del vino, desde su origen hasta el punto de venta. De este modo, en todas las etapas de producción y distribución recibirá información de múltiples fuentes (sensores de campo, ERP empresarial, etc.), lo que le permitirá garantizar una mayor transparencia en los procesos y la calidad de la materia prima utilizada. En definitiva, esta aplicación de blockchain posibilitará aumentar la calidad del vino percibida por el consumidor.

OBJETIVO: Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
BENEFICIARIO: Pago de Carraovejas
ENTIDAD COLABORADORA: Fundación Instituto Internacional de Investigación en Inteligencia Artificial y Ciencias de la Computación (AIR INSTITUTE).



PAGO DE CARRAOVEJAS

FINCA Y BODEGA

PROYECTO

CHAINWINES

DETALLES DE LA AYUDA:

- Expediente Núm.: 04/18/VA/0048
- Tipología: Proyectos I+D (2018)
- Organismo: Instituto para la Competitividad Empresarial de Castilla y León (ICE).
- Modalidad de la Ayuda: Subvención del 35% del presupuesto.
- Presupuesto:
  - Total: 141.441,36 euros
- Financiación:
  - Total: 49.504,48 euros

DURACIÓN:

- Fecha de inicio: 17-05-2019
- Fecha de finalización: 31-05-2021

Project financed by the European Regional Development Fund (ERDF) of the European Union and the Junta de Castilla y León, through the Instituto para la Competitividad Empresarial de Castilla y León (ICE), with the aim of promoting research, technological development and innovation.

competitividad empresarial ice | Junta de Castilla y León | Europa impulsa nuestro crecimiento | UNIÓN EUROPEA Fondo Europeo de Desarrollo Regional

PAGO DE CARRAOVEJAS

FINCA Y BODEGA