

RESUMEN DEL PROYECTO DE I+D+i DE LA EMPRESA

(PROYECTO QUE HA RECIBO EL APOYO FINANCIERO DE CDTI MEDIANTE FONDOS FEDER DE LA UNIÓN EUROPEA: *Programa Operativo Feder de I+D+i 2007-2013*).

Últimamente se está observando una digitalización del sector agroindustrial con la implementación de tecnologías para, por ejemplo, medir la cantidad de agua de riego de los cultivos, monitorizar cultivos desde drones, geolocalizar la actividad agrícola a través de GIS, gestionar la trazabilidad de los productos desde el campo hasta consumo, etc.

Esta transformación puede representar una nueva era en el sector agroindustrial permitiendo su revitalización haciendo que las labores agrícolas sean más rentables y atractivas.

Las principales necesidades son: la apertura y globalización de los mercados internacionales; reducir los costes de compras; conocer la rentabilidad real de los clientes; mantener la trazabilidad en el punto de venta final; minimizar el impacto medioambiental; gestionar el precio de venta de los productos; con procedimientos dinámicos y realizar una gestión integral de la rentabilidad de los productos entre otros.

INFORMATICA DEL SEGRE S.L., pretende mediante el desarrollo de nuevos sistemas ERP, participar en la transformación digital del sector agroindustrial y así aumentar su cuota de mercado en este sector.

Para ello ha decidido llevar a cabo el proyecto titulado **“NUEVOS SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRAL ERP, DE ALTA ADAPTABILIDAD Y MOVILIDAD”**.

El objetivo principal del proyecto es desarrollar nuevos sistemas ERP adaptados a las necesidades específicas de las empresas del sector agroindustrial.

Objetivos técnicos específicos del proyecto:

1. Diseñar una plataforma para desarrollo de aplicaciones para la gestión de pequeñas y medianas empresas del sector agroindustrial.
2. Desarrollar un software vertical sobre plataforma base para la gestión de grandes empresas del sector agroindustrial.