

“DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE INDUSTRIA 4.0 EN LA PLANTA DE FIGUERUELAS”

Con la ejecución de este proyecto, se ha llevado a cabo la **definición, planificación, el diseño, la documentación, el desarrollo y la implantación de un nuevo sistema de aprovisionamiento** en la planta de Opel España.

Hasta el desarrollo de este proyecto, las operaciones de aprovisionamiento de Opel presentaban ciertas limitaciones respecto a flexibilidad y adaptación de los procesos a los nuevos requerimientos derivados de la industria 4.0, como, por ejemplo, la planificación semanal, o una reducida conectividad y digitalización de procesos, que podían ser susceptibles de dar un salto cualitativo aprovechando las nuevas tecnologías existentes,

Con este proyecto se ha dado **un cambio significativo respecto al modo de trabajo anterior**, que impedía dar respuesta a las necesidades marcadas para la cadena de suministro, para adaptar el sistema a la evolución de la optimización de la planta en línea con los objetivos estratégicos marcados por el Grupo PSA.

Dentro del proyecto, ha sido necesaria la colaboración del Instituto Tecnológico de Aragón (ITA) para los siguientes sub-proyectos:

- **Proyecto en Supply Chain** → Logística interna y Control de Producción
- **Proyecto en Acabado Final**

El proyecto ha sido aprobado dentro de la convocatoria de ayudas para la industria digital, innovadora y sostenible, financiadas, mediante la iniciativa de ayuda a la Recuperación para la Cohesión y los Territorios de Europa (React- EU), línea Idis-React.



Programa “PAIP”: Ayudas a la Industria y la PYME en Aragón

Esta empresa participa en el Programa “PAIP”, cuyo resultado es favorecer el crecimiento y consolidación de la PYME, mejorando su financiación, tecnología y el acceso a servicios de apoyo avanzados.

Objetivo de la operación: **Conseguir un tejido empresarial más competitivo**

Operación cofinanciada por la Unión Europea

Programa Operativo Fondo Europeo de Desarrollo Regional Aragón 2014-2020

Construyendo Europa desde Aragón