

## STELLANTIS ZARAGOZA CONTINÚA MEJORANDO LA PLANTA, DISEÑANDO Y DESARROLLANDO NUEVOS PROCESOS INDUSTRIALES PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA, DIGITAL Y TECNOLÓGICA DURANTE 2025

Durante el año 2025, la planta de Stellantis en Zaragoza ha diseñado y desarrollado proyectos que tienen como objetivo validar e integrar soluciones tecnológicas avanzadas en los procesos productivos y logísticos de la planta, con el fin de preparar su adaptación a las nuevas plataformas eléctricas del grupo (STLA). Esta iniciativa permitirá garantizar la continuidad industrial, reforzar la flexibilidad productiva y consolidar un modelo operativo eficiente y sostenible, alineado con las exigencias de la movilidad eléctrica y conectada.

Gracias al apoyo del gobierno autonómico, se han llevado a cabo varios proyectos en la planta de Zaragoza para facilitar la transición hacia el vehículo eléctrico y conectado, incrementando la sostenibilidad, la eficiencia y la capacidad de innovación de la planta mediante el desarrollo experimental de nuevas soluciones industriales. Estos proyectos han sido **cofinanciados por el Departamento de Presidencia, Economía y Justicia del Gobierno de Aragón**.



Los proyectos realizados como parte de la transición ecológica, digital y tecnológica son los siguientes:

- **Integración de la Plataforma CMP en una arquitectura unificada:** Consolidación de las líneas de montaje en una única línea flexible y multifuncional, capaz de ensamblar diferentes versiones y modelos, optimizando recursos, espacios y métodos de trabajo.
- **Optimización de Procesos Logísticos para la Integración de Componentes en el Acabado Final de la Nueva Plataforma:** Internalización del flujo logístico de asientos mediante la implantación de un sistema automatizado de transporte y secuenciación, que mejora la trazabilidad y reduce el impacto energético del proceso.
- **Desarrollo de nuevos procesos para la integración de componentes de la batería para Vehículos Eléctricos (STLA BAC):** Desarrollo y validación del nuevo proceso de pintura de bandejas de batería, que incorpora el diseño de patines de inmersión, manipuladores y estaciones automatizadas de tratamiento superficial. Esta actuación sienta las bases para la producción en serie de estructuras de batería bajo la futura plataforma STLA.

- **Lanzamiento del Lancia L21 Deportivo HF:** Adaptación y validación de procesos industriales para el lanzamiento de nuevos modelos eléctricos, centrada en la integración de nuevas configuraciones de chasis, sistemas eléctricos, utillajes y controles de calidad, asegurando la compatibilidad con los medios productivos existentes.



*Modelo Lancia deportivo HF.*