

## Ford, Seat, Gestamp, y Antolin compartirán en Advanced Factories su proceso de reinversión hacia la electrificación

**Fabricantes de vehículos y de componentes para automoción explicarán en el Industry 4.0 Congress el proceso de transformación y adaptación de sus plantas ante los retos de la nueva movilidad**

**Barcelona, 9 de marzo de 2023** – La industria de la automoción se encuentra en un momento de plena transformación. El pasado mes de octubre, la Unión Europea aprobó una nueva medida que señala que a partir de 2035 solo se podrán vender coches eléctricos o cero emisiones. Una medida que acentúa todavía más la carrera por la fabricación de coches eléctricos y por la implementación de fábricas de baterías. La producción de vehículos en España cerró 2022 con un alza del 5,8%, hasta alcanzar los 2,2 millones de unidades, según datos de la Asociación Nacional de Fabricantes de Automóviles y Camiones (ANFAC). Además, la fabricación de vehículos electrificados (híbridos enchufables y eléctricos), creció un 37,5%. Sin embargo, todavía representan solamente el 12% de la producción total de vehículos en España.

En este contexto, sigue la carrera por el liderazgo europeo en la fabricación de vehículos eléctricos, lo que implica la implementación en el territorio de fábricas de baterías, como la gigafactoría de Volkswagen en Sagunto (Valencia). Es por ello que el PERTE del vehículo eléctrico aprobado por el Gobierno también se destinará a la creación de fábricas de baterías.

[Advanced Factories](#), que tendrá lugar **del 18 al 20 de abril en Fira Barcelona – Gran Vía**, reunirá a responsables de grandes empresas automovilísticas, así como a fabricantes de componentes para automoción para analizar las necesidades de una industria en plena transformación. Es el caso de la automovilística **Ford**, que compartirá cómo han apostado por la planta de Almussafes, en Valencia, para la fabricación de todos sus vehículos eléctricos en España, y cuáles son las necesidades de un mercado en alza. Además, también se analizará cómo los fondos NextGeneration han sido clave para consolidar algunos de los planes industriales más significativos en el sector español de la automoción.

El [Industry 4.0 Congress](#) también dará a conocer las experiencias industriales de fabricantes de componentes para automoción y cómo se han tenido que adaptar a la nueva movilidad y a la transformación del sector, que en parte pasa por el desarrollo de vehículos eléctricos. Es el caso de **SEAT Componentes**, que anunció recientemente que a partir de 2025 fabricará cinco componentes para la gama de coches eléctricos en su planta de Barcelona. También se presentarán la experiencia de **Gestamp**, grupo internacional dedicado al diseño, desarrollo y fabricación de componentes metálicos para automóviles; y **Antolin**, proveedor global de soluciones tecnológicas e innovadoras para el interior del automóvil. Todos ellos darán a conocer sus procesos de transformación en sus plantas de producción y como han aprovechado las ventajas de la automatización y la robótica para mejorar la productividad de sus fábricas.

**Las últimas soluciones en automatización y robótica industrial**



Durante tres días, los más de 20.000 profesionales industriales asistentes a Advanced Factories podrán descubrir, de la mano de **más de 380 firmas expositoras**, las últimas soluciones e innovaciones en automatización industrial, robótica, fabricación aditiva, visión artificial, gemelo digital, analítica de datos, ciberseguridad, 5G, IIoT, cloud, industrial, machine learning, inteligencia artificial, sistemas integrados de la producción, soluciones de eficiencia energética y las novedades de software, ERP, MES, PLC y todas las tecnologías 4.0 asociadas al “digital manufacturing”. Firms líderes como **Accenture, Beckhoff, Eurecat, HP, Inetum, Invelon, Schneider Electric, Mitsubishi Electric, Murrelektronik, Phoenix Contact, Bosch Rexroth, Siemens, Sothis, T-Systems, Tecnia, Telefónica Tech, y Wonderware**, entre muchas otras, mostrarán más de 700 soluciones en más de 20.000 metros cuadrados de innovación.

Advanced Factories celebrará su séptima edición simultáneamente con [AMT – Advanced Machine Tools](#), el evento bienal en el que descubrir las últimas soluciones e innovaciones en máquina-herramienta y su industria auxiliar.

Advanced Factories y Advanced Machine Tools son un evento de:

**NEBEX T**  
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS