

El Ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, clausura la décima edición de Advanced Factories con 34.657 congresistas

El evento líder en automatización, robótica y tecnologías 4.0 del sur de Europa ha dejado un impacto económico en Barcelona de 91 millones de euros

El congreso ha analizado cómo la IA, la robotización, la automatización y la ciberseguridad están redefiniendo la competitividad industrial europea

Barcelona, 7 de mayo de 2026 – El Ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, ha clausurado este jueves la décima edición de [Advanced Factories](#), el evento líder en automatización, robótica y tecnologías 4.0 del sur de Europa. Durante tres días, el encuentro ha reunido a **34.657 congresistas y profesionales** del sector industrial para descubrir las últimas innovaciones y tecnologías 4.0 para la industria. En el ámbito local, la feria ha dejado un impacto económico en Barcelona de **91 millones de euros**.

Durante la ceremonia de clausura, **Hereu** ha asegurado que *“vivimos unos años donde la industria española está afrontando con mucha seriedad un cambio estructural. Para defender los valores de Europa, es necesario crear una mejor industria, a través del fortalecimiento industrial, con más cadena de valor añadido hecha en Europa e impregnada de los valores europeos”*.

De igual manera, el ministro ha hecho hincapié en la aplicación de todas las tecnologías a nuestro alcance para mejorar la productividad del sector. *“Esto va de automatización de los procesos productivos, de robotización, de IA, y donde la ciberseguridad sea un elemento elemental para asegurar la eficiencia de los proyectos. El tiempo nos dará la perspectiva, pero estamos ante una nueva revolución industrial”*, ha asegurado.

Durante tres días, Advanced Factories ha presentado **1.697 innovaciones** y soluciones en inteligencia artificial, automatización industrial, robótica, integración de sistemas IT/OT, gemelos digitales, IoT, ciberseguridad y eficiencia energética, entre otras, de la mano de **758 firmas expositoras**.

Las “dark factories” conquistan el suelo industrial europeo

Advanced Factories ha acogido también una nueva edición del **Industry 4.0 Congress**, que ha reunido a **436 expertos y ponentes internacionales** para abordar las tecnologías y tendencias que están transformando la industria.

Una de ellas es el papel de las llamadas “dark factories”, plantas de producción totalmente automatizadas que pueden funcionar sin intervención humana directa en el lugar. Según datos de Grand View Research, se prevé que el mercado europeo de este tipo de fábricas alcance unos ingresos estimados de más de 47.000 millones de dólares para 2030 y una tasa de crecimiento anual compuesta del 8,6 % entre 2025 y 2030.

En este contexto, de las “dark factories”, **Ángel García Bombín**, Director de Transformación Digital Industrial en Sonae Arauco, ha explicado que también pueden resolver *“el tema de la eficiencia y estar más cerca de la optimización. Tenemos que hacer fábricas más predecibles y las ‘dark factories’ nos acercan a esta predictibilidad. También tenemos que proteger el negocio;*

Advanced Factories es un evento de:

nos encontramos en situaciones donde cada vez es más difícil encontrar a los trabajadores para según qué tareas”.

Poniendo el punto de mira en el papel del trabajador, **Miguel Ruano Domingo**, Director de espacio ARAInnov de Michelin España Portugal, ha afirmado que tienen *“un proceso productivo donde trabajan muchas personas, pero queremos hacer camino hacia la automatización, siempre acompañado de la persona, consiguiendo que los trabajadores sean más felices en sus puestos, además de mejorar seguridad, mantenimiento, etc.”.*

Por su parte, **Ignacio Moreno**, Director Comercial de ESTUN Robotics, aboga por tender las manos hacia el modelo asiático. *“Este es un modelo de estandarizar e intentar simplificar al máximo”* y ha añadido que *“cuando esas ‘dark factories’ empiecen a actuar, no tiene por qué desaparecer la robótica colaborativa”.*

Con la mirada puesta en un futuro industrial más automatizado, robotizado y eficiente, Advanced Factories cierra su décima edición y anuncia ya las fechas para la siguiente, que tendrá lugar el **31 de marzo, 1 y 2 de abril de 2027**, otra vez de forma simultánea con AMT – Advanced Machine Tools.

Sobre [Advanced Factories \(5-7 de mayo 2026 – Fira Barcelona\)](#): **Advanced Factories** es una Expo y un Congreso anual para líderes y pymes industriales que buscan soluciones en automatización industrial, robótica, nuevas tecnologías 4.0 y 3D Printing, para mejorar su competitividad industrial. Junto con el Industry 4.0 Congress, es el mayor congreso europeo sobre innovación industrial. Advanced Factories es un evento organizado por [NEBEXT](#), empresa especializada en eventos profesionales centrados en la innovación y en la transferencia tecnológica, como [AMT – Advanced Machine Tools](#), [HIP, Digital Enterprise Show](#), [Rebuild, Pick&Pack](#), [Food 4 Future](#), [eMobility Expo](#) o [Tourism Innovation Summit](#), entre otros.

Advanced Factories es un evento de: