



Advanced Factories generará un impacto económico de más de 62 millones y definirá el futuro de la fabricación avanzada con la IA

La octava edición de Advanced Factories, que tiene lugar del 9 al 11 de abril en Fira de Barcelona, será la más grande en superficie expositiva hasta la fecha

Más de 27.000 directivos industriales, 567 firmas expositoras y 382 ponentes descubrirán las tecnologías y casos de éxito para mejorar la competitividad industrial

Barcelona, 8 de abril de 2024 – [Advanced Factories](#), el evento líder en automatización y robótica industrial del sur de Europa, abre sus puertas mañana en **Fira de Barcelona Gran Vía** en la que será su mayor edición en cuanto a superficie expositiva hasta la fecha. **Del 9 al 11 de abril, 567 firmas expositoras** mostrarán, en 30.000 metros cuadrados de exposición, las últimas soluciones en automatización, robótica industrial, visión artificial, sistemas integrados de la producción, gemelos digitales, Inteligencia Artificial y todas las tecnologías asociadas a la industria 4.0 a los **más de 27.000 directivos y profesionales** del sector industrial asistentes. El evento, que ya va por su octava edición, dejará un impacto económico de **62 millones de euros** para la ciudad de Barcelona.

“Nuestro objetivo con Advanced Factories es ayudar a las pymes y plantas industriales a ser más productivas. Para ello, ofrecemos la mayor exposición de soluciones en automatización y robótica industrial”, señala **Albert Planas**, director general del evento. Con la participación del **Ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu**, en Advanced Factories, “aprovecharemos para animar a que las ayudas y los PERTES a la industria se puedan canalizar hacia las pymes y les ayuden en el reto de incorporar sus primeros robots e instrumentos de automatización como eje clave para la competitividad del país”, añade Planas.

En una edición cada vez más internacional, firmas líderes como Accenture, Aritex, Beckhoff, Becolve Digital, Delta, Eurecat, HP, Inetum, Minsait, Mitsubishi Electric, MurrElektronik, Omron, Phoenix Contact, Bosch Rexroth, Schaeffler, Siemens, Sothis, T-Systems, Tecnalía, Telefónica Tech, United Robotics Group o Weidmüller, entre otras, mostrarán las últimas tecnologías en robótica, automatización, sistemas integrados de la producción, Inteligencia Artificial, IoT, ciberseguridad, Big Data y analítica de datos..., y todas las tecnologías asociadas a la industria 4.0.

Más de 80 experiencias industriales de éxito

Bajo el lema *‘Integrating Automation Systems’*, la octava edición de Advanced Factories busca dar un paso más en la digitalización de las fábricas y abordar la integración de todos los equipos, sistemas y tecnologías, con la inteligencia artificial como principal instrumento de mejora de la productividad. Para ello, **382 expertos industriales** analizarán los cinco grandes ejes de la transformación digital de la industria: Inteligencia Artificial, Big Data, IoT, robótica y

Advanced Factories es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS



ciberseguridad. Entre ellos, destacan **Xavier Ferràs**, director ejecutivo MBAs de ESADE, **Alicia Molina**, directora de ingeniería de procesos de SEAT o **Conor Neill**, profesor del IESE.

Asimismo, el [Industry 4.0 Congress](#) también dará a conocer más de 80 casos de éxito de empresas que presentarán sus experiencias industriales en la adopción de la automatización, la robótica y la Inteligencia Artificial para mejorar la eficiencia y productividad de sus plantas de producción. Es el caso de empresas del sector de la automoción como **Seat, Nissan, Michelin, Antolín o Forvia**; del sector pharma y salud como los de **Almirall, Hipra, B.Braun, Becton Dickinson, Grifols o Bayer**; de la industria alimentaria con **GB Foods, Frit Ravich, Bon Area, Damm, Europastry, o Coca-Cola**; del sector energético con **Respol, Factor Energia, Cepsa o Acciona Energia**; del sector aeronáutico con **Airbus**; del de Bienes de Consumo con empresas como **Girbau, Munich Sports, Puig, Simon u Olympus**; y de sectores del acero, packaging o de la construcción como **Mondragón, Celsa, Cementos Molins, Hinojosa, Fluidra o Saint-Gobain**.

En total, cinco auditorios simultáneos con más de 150 conferencias enfocadas a diferentes industrias y con agendas dirigidas a perfiles profesionales como el CEO's Leadership Summit, el Plant Manager's Summit, el Foro de Ciberseguridad Industrial, el CIO's Summit, el Foro de Inteligencia Artificial, el 3D Printing Forum y el Congreso Nacional de Gestores de Polígonos Industriales.

Reconocimiento a la innovación de la industria castellanoleonesa

Este año, Castilla y León ha sido nombrada Región Industrial Invitada de Advanced Factories 2024 por su apuesta en la implementación de numerosas políticas proactivas destinadas a promover la digitalización industrial, lo que la ha convertido en un ejemplo de innovación y reindustrialización. En motivo de este reconocimiento, una delegación de 400 empresarios y directivos de la industria castellanoleonesa, junto a representantes institucionales como el Consejero de Industria, Comercio y Empleo de la Junta de Castilla y León, Mariano Veganzones, y el Secretario General, Alberto Díaz Pico, acudirán a Advanced Factories para compartir sus estrategias de crecimiento, inversiones y políticas que han contribuido a impulsar la industria en la región.

Advanced Factories es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS