



La primera feria y congreso presencial en Cataluña de 2021 arranca mañana para impulsar la innovación industrial

Advanced Factories reunirá durante tres días a miles de profesionales del sector industrial para descubrir las últimas tecnologías y soluciones en automatización y robótica industrial de la mano de más de 200 firmas expositoras

Generalitat, Ayuntamiento de Barcelona y Ministerio de Industria, Comercio y Turismo inaugurarán mañana la quinta edición de Advanced Factories

Barcelona, 7 de junio de 2021 – **Advanced Factories** abrirá mañana sus puertas en el *CCIB* de Barcelona, convirtiéndose en la primera feria y congreso presencial que acoge el recinto este 2021 y que durará hasta el jueves 10 de junio. Durante tres días, **Advanced Factories** reunirá a los profesionales de diferentes industrias para mostrar las últimas soluciones en automatización, inteligencia artificial y robótica que impulsaran la competitividad del sector industrial y la relocalización de nuestras plantas productivas. Además, el **Industry 4.0 Congress** dará a conocer las experiencias industriales y casos de éxito de empresas que han apostado por las tecnologías 4.0 para incrementar su productividad.

La Generalitat y el Ayuntamiento de Barcelona se vuelcan en **Advanced Factories**, la primera feria y congreso multitudinario en Cataluña en 2021. El Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Barcelona, **Jaume Collboni**, el Secretario de Empresa y Trabajo de la Generalitat de Catalunya, **Albert Castellanos**, y el Subdirector General de Digitalización de la Industria del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, **Jordi Llinares**, inaugurarán mañana la quinta edición de **Advanced Factories**. Una ceremonia que también contará con la participación del Director General del IGAPE, **Fernando Guldrís** – en una edición en la que Galicia ha sido nombrada Región Industrial Europea 2021 –, así como del Presidente de **Advanced Factories**, **Salvador Giró**, y del Director General del evento, **Albert Planas**.

“Hasta ahora, la actividad industrial iba donde había mano de obra más barata, con las plantas de producción en otros países. Sin embargo, este último año nos hemos dado cuenta de la necesidad de relocalizar nuestras plantas productivas, de apostar por una industria de proximidad y de km 0. Pero para conseguirlo sin que suponga un coste mayor para las empresas industriales, es necesario apostar por la automatización, la inteligencia artificial y la robótica”, destaca Planas.

Advanced Factories presentará durante tres días las últimas soluciones en sistemas de automatización, robótica industrial, fabricación aditiva, software, sistemas de integración de la producción, inteligencia artificial, gemelo digital, visión artificial, analítica de datos, IIoT,

Advanced Factories es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS

ciberseguridad, 3D Printing, o Machine Learning de la mano de más de 200 firmas expositoras, entre las que destacan **Omron, Bosch-Rexroth, Schneider-Electric, Accenture, Aggity, HP, Infaimon, Telefónica, Siemens, Tecnalía, Schaeffler, Sicnova o Eurecat.**

Casos de éxito en automatización industrial

El Industry 4.0 Congress reunirá a más de 260 expertos que darán a conocer sus experiencias, proyectos y modelos de negocio más innovadores para impulsar la competitividad del tejido industrial y ayudar a la reindustrialización. Empresas como **Seat, Ficosa, Renfe, Fluidra, Ford, HP, Millor Battery, Gestamp, Euroutil, Sandhar, Damm, Capsa Food** (grupo del que forman parte empresas como Central Lechera Asturiana o ATO), **Kellogg's, Vichy Catalán, Selmark o Skis Rossignol** explicarán su caso de éxito y su apuesta por la automatización, la robótica, la inteligencia artificial y las tecnologías 4.0.

Además, **Xavier Ferràs**, profesor de Esade, analizará de qué manera está invirtiendo en I+D cada país o territorio en un contexto en el cual hemos pasado de estructuras de coste y mano de obra barata, a estructuras de innovación que buscan el talento, los centros de investigación y la tecnología. Por su parte, **Lali Soler**, directora de la unidad tecnológica de Data Science de Eurecat, desgranará las oportunidades que ofrece la Inteligencia Artificial a la industria y cuáles son las claves para una implantación con éxito. **Faouzi Grebici**, Industry Solution Manager EMEA de Omron, descubrirá como repensar nuestras fábricas para ser más competitivos, mientras que **Agustín Cárdenas**, Director de Transformación Negocio Empresas de Telefónica, **Alberto Rodríguez**, Director Factory Automation de Bosch Rexroth y **Xavier Armengol**, Industry VP de la zona ibérica de Schneider Electric, compartirán el potencial de la integración de tecnologías y sistemas en las plantas industriales.

Como novedad de este año, el congreso contará con diferentes sesiones destinadas a dar las claves para aprovechar los **fondos europeos NextGenerationEU**. Jordi Llinares, Subdirector General de Digitalización de la Industria y Entornos Colaborativos, compartirá los mecanismos y plazos para que el sector industrial pueda aprovechar las próximas convocatorias de ayudas Next Generation Europe.

El Industry 4.0 Congress acogerá un año más el **CIO's Summit**, una jornada dedicada a los responsables de IT, un perfil profesional cada vez más clave en las empresas industriales; así como el **Foro de Ciberseguridad Industrial**, en el que descubrir las estrategias para abordar la ciberseguridad desde la fase de concepción de cualquier proyecto. Además, también tendrá lugar la segunda edición del **Congreso Nacional de Gestores de Polígonos Industriales**.

Advanced Factories, un evento presencial totalmente seguro

La organización de Advanced Factories, junto con el CCIB, ha trabajado en un amplio protocolo de medidas de seguridad e higiene que van más allá de las recomendadas por las autoridades sanitarias, el ICTE (Instituto Español para la Calidad Turística) o la UFI (Unión Internacional de Ferias). Entre ellas, se incluyen la toma de temperatura en accesos, la obligatoriedad de llevar mascarilla durante toda la estancia en el recinto, el control de aforo constante y supervisión de

Advanced Factories es un evento de:



mantenimiento de distancia de seguridad por parte de los asistentes, la distribución de espacios en zonas comunes y auditorios con la distancia mínima de seguridad, la recomendación de utilizar la App Radar Covid y el uso de tecnología contactless en accesos, interacción entre visitantes y expositores o consulta del programa del congreso. Todo ello con el objetivo de garantizar un entorno de negocios seguro para todos los asistentes.

Advanced Factories es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS