

La industria de Navarra, a la vanguardia en la automatización y robótica por un ecosistema industrial muy competitivo

La novena edición de Advanced Factories nombra Navarra Región Industrial Europea 2025 por el crecimiento que su industria ha experimentado en la última década

Empresas navarras como Laboratorios Cinfa, Harivenasa, y Zucami se reúnen en Pamplona para compartir la transformación de sus fábricas gracias a la automatización, robótica e integración de sistemas de la producción

Navarra, 20 de marzo de 2024 – En su objetivo de reunir a todo el sector industrial español, Advanced Factories ha hecho parada en Navarra, donde este jueves ha reunido a más de 120 representantes de empresas industriales de la región para compartir las iniciativas que la han llevado a convertirse este año en Región Industrial Europea de la novena edición del evento líder en automatización y robótica industrial del sur de Europa. La feria, que se celebrará simultáneamente con AMT del 8 al 10 de abril en Barcelona, reunirá a más de 37.000 profesionales industriales que acudirán en busca de las últimas soluciones en automatización, robótica, Inteligencia Artificial, 3D Printing, gemelos digitales, IoT... para la mejora de la productividad de sus plantas de producción.

La apuesta de Navarra por la innovación industrial y el impulso por las tecnologías 4.0 la han llevado a ser reconocida en la nueva edición de Advanced Factories. Un reconocimiento que, según el consejero de Industria y de Transición Ecológica y Digital Empresarial de Navarra, Mikel Irujo, ha sido otorgado "porque en Navarra tenemos un ecosistema de apoyo, con seis clústeres especializados en los sectores de especialización inteligente de la S4, centros tecnológicos, el polo de innovación de digital y tres universidades, entre otros agentes socioeconómicos que lo validan". Además, ha recalcado que "hemos ido siempre a contracorriente de Europa. Mientras muchos países europeos se están volviendo a reindustrializar ahora, en la Comunidad Foral llevamos una línea de crecimiento sostenido en la última década, 3.75% de PIB anual, superando en 2024 los 88.700 de personas empleadas por la industria y siendo la comunidad más exportadora de todo el estado".

El consejero ha confirmado, además, el avance de la hoja de ruta para apoyar la digitalización de las empresas de la región, para lo que presentarán el lunes el segundo borrador de La Ley foral de industria navarra.

Por su parte, el director general de Advanced Factories, **Albert Planas**, ha destacado el amplio valor que ha demostrado Navarra como referente clave en el sector industrial. "Es un orgullo tener a Navarra como la Región Industrial de Europa, ya que ratifica la posición estratégica que ha alcanzado por su innovación en todo el tejido industrial. Estamos convencidos de que Advanced Factories será una plataforma de impulso para los proyectos que su comunidad industrial está desarrollando y para exponer a nivel global que es un enclave donde poner los ojos para invertir y potenciar la competitividad de nuevas empresas y plantas de producción".







La jornada ha contado con tres mesas de debate en las que grandes corporaciones y pymes del sector industrial han compartido cómo la digitalización y la automatización está siendo crucial en la optimización de los procesos de fabricación, y la mejora de la productividad y la eficiencia en todos los niveles. Directivos de empresas como Laboratorios Cinfa, Harivenasa, Vors Control, Zucami, Siemens, Accenture, o ABB, entre otras, han resaltado la evolución que han tenido sus fábricas gracias al avance de los sistemas de automatización, robótica y tecnologías de integración de la producción.

Entre los retos que tiene que afrontar la industria para mejorar la productividad de las fábricas en la próxima década, los directivos han señalado que la automatización de los procesos, la especialización en las diferentes áreas, la combinación de soluciones disruptivas e inteligencias artificiales y las nuevas formas de interactuar en los equipos, permitirán sacar el máximo provecho en las operaciones. A ello habría que añadir el reto en la atracción de talento para la garantizar la competitividad empresarial, así como la preparación para la internacionalización de las compañías, fundamental a la hora de escalar los proyectos.

Durante el encuentro, la tecnología ha cobrado especial importancia gracias a la recopilación de grandes cantidades de datos y su análisis de forma rápida, lo que permite mejorar la toma de decisiones y optimizar procesos. Además, los participantes han abogado por la personalización de cada sistema y redefinir los procesos para garantizar la eficiencia y flexibilidad de la producción. Los expertos han aprovechado la oportunidad para lanzar un consejo a las compañías y pymes que necesiten evolucionar sus sistemas heredados: es esencial adoptar una transición suave que permita la interacción de los sistemas modernos y antiguos y que esté dirigida por una visión estratégica para que pueda tener impacto en el negocio.

El otro gran tema de la jornada ha sido el talento. Tecnologías como la **automatización y la robótica**, **además de impulsar la industria**, serán esenciales para afrontar los huecos que el absentismo laboral está generando y garantizar la continuidad de la producción. No obstante, el sector ha remarcado que, aunque la tecnología representa un valor determinante, "las personas se mantienen como el verdadero motor de cambio de la industria", por lo que la formación y talento son indispensables.

Sobre Advanced Factories (8-10 de abril 2025 – 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, Rebuild, Food 4 Future, eMobility Expo o Tourism Innovation Summit, entre otros.



