

## La computación cuántica y la IA dan el salto a la industria alimentaria en Expo Foodtech 2026

La feria tecnológica para la industria alimentaria reunirá a expertos de **Hijos de Rivera**, **Deoleo**, **Valls Companys**, **Siemens** y **Tecnia**, entre otros, para abordar el impacto de la tecnología en la cadena alimentaria

**Los próximos 27 y 28 de mayo, más de 250 firmas expositoras mostrarán en Expo Foodtech 2026 las últimas innovaciones para la industria alimentaria**

Madrid, 19 de mayo de 2026 – [Expo Foodtech 2026](#) está a punto de celebrar su sexta edición, que tendrá lugar los próximos **27 y 28 de mayo** en el BEC (Bilbao Exhibition Centre) de forma simultánea con [Pick&Pack for Food Industry](#). Una cita que volverá a consolidarse como la gran feria tecnológica para la industria alimentaria, donde abordar los principales retos de transformación de la industria alimentaria, desde la innovación en ingredientes hasta la eficiencia operativa, la trazabilidad, la sostenibilidad y la optimización de las cadenas de suministro.

Un año más, dentro del congreso Food 4 Future World Summit, tendrá lugar el **CIO's Summit**, un foro que reunirá a expertos de compañías y centros tecnológicos para analizar cómo tecnologías como la computación cuántica, la IA aplicada o los gemelos digitales están redefiniendo el futuro del sector foodtech y abriendo nuevas oportunidades para toda la cadena de valor.

Uno de los grandes debates será el potencial de la computación cuántica la cadena alimentaria. Yago Campos, Director de I+D e Innovación de **Hijos de Rivera (Estrella Galicia)** y Eneko Osaba, investigador de tecnología cuántica en **Tecnia**, abordarán cómo esta tecnología está abriendo nuevas fronteras para acelerar la innovación en ingredientes mediante algoritmos capaces de impulsar la simulación molecular, la predicción funcional y el modelado sensorial. Asimismo, profundizarán sobre su aplicación en la optimización logística, con soluciones orientadas a mejorar rutas, previsiones y la gestión de la cadena de frío, contribuyendo así a unas cadenas de suministro más inteligentes, eficientes y resilientes.

La IA aplicada también está redefiniendo la eficiencia en la industria alimentaria. Expertos como Enrique Pérez, Head of IT de **Deoleo**; Jarne Bogaert, COO y cofundador de **Polysense AI**; y Lluís Castarlenas, Head of Digital Strategy de **Valls Companys**, analizarán aplicaciones orientadas a optimizar los procesos de producción, mejorar la trazabilidad y reducir el desperdicio mediante análisis predictivo y automatización inteligente. Además, se compartirán casos reales y tecnologías emergentes que muestran cómo la IA puede convertirse en una ventaja estratégica para mejorar la sostenibilidad, la calidad y la competitividad del sector.

Además, el congreso también abordará el impacto de los gemelos digitales en el sector alimentario, una tecnología que permite crear réplicas virtuales de procesos, plantas y cadenas de suministro para mejorar la planificación, optimizar la producción, reducir costes y anticipar posibles incidencias mediante simulaciones en tiempo real. Esta herramienta se presenta como un pilar clave para la transformación digital de la industria, al facilitar una toma de decisiones más estratégica y orientada

Expo Foodtech es un evento de:



a la eficiencia y la sostenibilidad como expondrán Fernando Torres, Manufacturing & IIoT Portfolio Developer, y Alberto Gamero, Portfolio Development Executive, de **Siemens Iberia**.

### **250 firmas expositoras con las últimas soluciones tecnológicas**

Además del CIO's Summit, Expo Foodtech 2026 también contará con una zona expositiva en la que más de 250 firmas expositoras presentarán más de 400 innovaciones y tecnologías de Inteligencia Artificial, Big Data, IIoT, blockchain, robótica... aplicadas a las plantas de producción alimentaria. Asimismo, también se darán a conocer soluciones de procesado de alimentos, logística y packaging alimentario como herramientas clave para optimizar los procesos y mejorar la producción y distribución de alimentos.

**Solicita tu pase de prensa para Expo FoodTech y Pick&Pack [aquí](#).**

---

**Sobre Expo FoodTech (27 y 28 de mayo de 2026, BEC-Bilbao)**: es el evento de innovación para los profesionales de toda la cadena de valor del sector de la alimentación y bebidas. Durante dos días, F4F – Expo Foodtech reunirá en Bilbao Exhibition Centre (BEC) los profesionales de la industria de la alimentación para conocer las últimas soluciones en foodtech, robótica y automatización, maquinaria de procesado y envasado para los diferentes segmentos de la industria alimentaria, así como seguridad y ciencia alimentaria. Además, acogerá el Food 4 Future World Summit, el mayor congreso europeo en el que descubrir las últimas tendencias, casos de éxito y herramientas para transformar la industria de la alimentación y bebidas. F4F - Expo Foodtech, organizado por NEBEXT y AZTI, se celebrará de manera simultáneamente con **Pick&Pack for Food Industry**, el único evento en España especializado en soluciones de packaging y logística para la industria alimentaria.

**Sobre NEBEXT**: Next Business Exhibitions (NEBEXT) es el mayor organizador privado de eventos profesionales en España especializado en tecnología, innovación y sostenibilidad para distintas industrias.

**Sobre AZTI**: AZTI es un centro científico y tecnológico que desarrolla proyectos y negocios de transformación de alto impacto con organizaciones alineadas con los ODS 2030, especializado en el medio marino y la alimentación, aporta productos y tecnologías de vanguardia y de valor añadido basados en ciencia e investigación sólidas.

Expo Foodtech es un evento de:

**NEBEXT**  
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS