

Se abre la convocatoria de NOVO Agrifootech, el programa internacional que impulsa las deeptech en el sector agroalimentario

4.8.2026 - | AZTI

Impulsada por Eatable Adventures, respaldada por la Diputación Foral de Bizkaia y desarrollada en colaboración con el centro tecnológico AZTI, NOVO seleccionará a diez startups internacionales que desarrollen tecnologías disruptivas para acelerar su aplicación en la industria agroalimentaria a través de un programa híbrido de 12 semanas con sede en Bilbao.

- Las startups interesadas ya pueden presentar su candidatura hasta septiembre a través de la página web del programa <https://novoagrifootech.com/>

Bilbao, 4 de agosto de 2026. La aceleradora especializada en innovación agroalimentaria **Eatable Adventures** ha abierto la convocatoria de **NOVO Agrifootech**, un nuevo programa internacional de aceleración orientado a impulsar la incorporación de tecnologías de vanguardia como la **inteligencia artificial, la biotecnología, la robótica o la computación cuántica** al sector agroalimentario, promoviendo la transferencia de soluciones innovadoras procedentes de otros ámbitos tecnológicos.

La iniciativa, respaldada por la **Diputación Foral de Bizkaia** y desarrollada en colaboración con el centro tecnológico **AZTI**, busca atraer a diez startups internacionales con tecnologías ya validadas que quieran desarrollar soluciones para algunos de los principales retos de la cadena agroalimentaria. Con este lanzamiento, Eatable Adventures amplía el foco tradicional de la innovación alimentaria para favorecer la transferencia de tecnologías desarrolladas en industrias como la sanitaria, la manufactura avanzada, el sector aeroespacial, la defensa o las finanzas hacia uno de los sectores más estratégicos para la economía y la sostenibilidad.

Deeptech para transformar la industria agroalimentaria

El lanzamiento de NOVO coincide con un momento de transformación del ecosistema global de innovación agroalimentaria, donde las tecnologías de base científica concentran cada vez mayor interés inversor. Según el informe *Global AgriFoodTech Investment Report 2026* de AgFunder, mientras la inversión mundial en agrifootech se mantuvo prácticamente estable alcanzando 16.200 millones de dólares en 2025, **las tecnologías deeptech representaron ya el 32 % de toda la inversión del sector**, frente al 22 % registrado hace una década. Además, las startups deeptech en fases iniciales captaron rondas un 78 % superiores a las del resto de compañías, reflejando la creciente confianza del mercado en este tipo de soluciones.

«Las deeptech están transformando todos los sectores industriales y la alimentación no puede quedarse al margen», explica Mila Valcárcel, cofundadora y Managing Partner de Eatable Adventures. «Muchas de las soluciones con mayor potencial para la industria agroalimentaria han nacido fuera de este ámbito y el reto ahora es acelerar su llegada al mercado mediante pilotos en entornos industriales reales. Con NOVO ponemos al servicio de estas empresas nuestra metodología,

perfeccionada a lo largo de más de 50 programas de aceleración impulsados en todo el mundo, nuestro ecosistema global de inversores y corporativos y una oportunidad única para que los emprendedores pongan en marcha proyectos piloto junto a compañías industriales líderes en el País Vasco."

El programa seleccionará **diez startups internacionales** con tecnologías ya validadas a nivel de prueba de concepto y con ambición de expandirse en el mercado europeo.

Cinco ámbitos tecnológicos prioritarios

Las áreas prioritarias incluyen:

- **Inteligencia artificial y tecnologías de datos** aplicadas a los retos de la cadena de valor agroalimentaria. Soluciones tecnológicas procedentes de sectores como el software, el *retail* y la moda, la automoción o la salud.
- **Biotechnología**, incluyendo la fermentación de precisión y el cultivo celular. Tecnologías que podrían tener su origen en ámbitos como la biofarmacia, la biología sintética o el diagnóstico clínico.
- **Robótica y automatización industrial** aplicadas a la producción y distribución de alimentos. Tecnologías procedentes de sectores como la industria manufacturera, la automoción, la logística o la defensa.
- **Materiales avanzados** para el envasado y la conservación de alimentos. Innovaciones basadas en desarrollos provenientes de la química, el *packaging* industrial, la industria aeroespacial o la electrónica.
- **Computación avanzada y cuántica** aplicada a retos como el descubrimiento molecular y la optimización de la cadena de suministro. Tecnologías que podrían proceder de ámbitos como la industria farmacéutica, la química o las finanzas.

Un programa conectado con el ecosistema industrial vasco

Las empresas seleccionadas participarán en un programa híbrido de doce semanas que combinará **mentoría especializada con dos bootcamps presenciales en Bilbao**. Además, recibirán **apoyo técnico por parte de AZTI**, tendrán acceso a oportunidades de **pilotos con empresas líderes del sector agroalimentario**, podrán conectar con la **red internacional de inversores** de Eatable Adventures y contarán con acompañamiento una vez finalizado el programa. La participación será equity free.

Más allá del programa de aceleración, NOVO ofrece a las startups acceso directo a uno de los **ecosistemas de innovación con mayor conexión industrial de Europa**. Gracias a su red de centros de investigación, socios corporativos y capacidades de I+D, el País Vasco proporciona un entorno en el que las tecnologías emergentes pueden ser validadas y escalar en colaboración con la industria.

Una colaboración para acelerar la transferencia tecnológica

NOVO Agrifoodtech se enmarca en una colaboración más amplia entre Eatable Adventures y AZTI para acelerar la llegada al mercado de tecnologías y conocimientos desarrollados por el centro tecnológico. Eatable Adventures facilitará la conexión con su red internacional de startups, empresas e inversores, mientras que AZTI ofrecerá capacidades de validación científica, tecnológica y regulatoria, infraestructuras de investigación, desarrollo de pilotos y acompañamiento experto.

La colaboración también contempla la participación de AZTI como socio científico-técnico en **RAÍCES**, el programa de Eatable Adventures dirigido a startups agrifoodtech de España y América Latina.

<https://www.azti.es/noticias/novo-agrifootech-startups-deeptech-agroalimentarias>