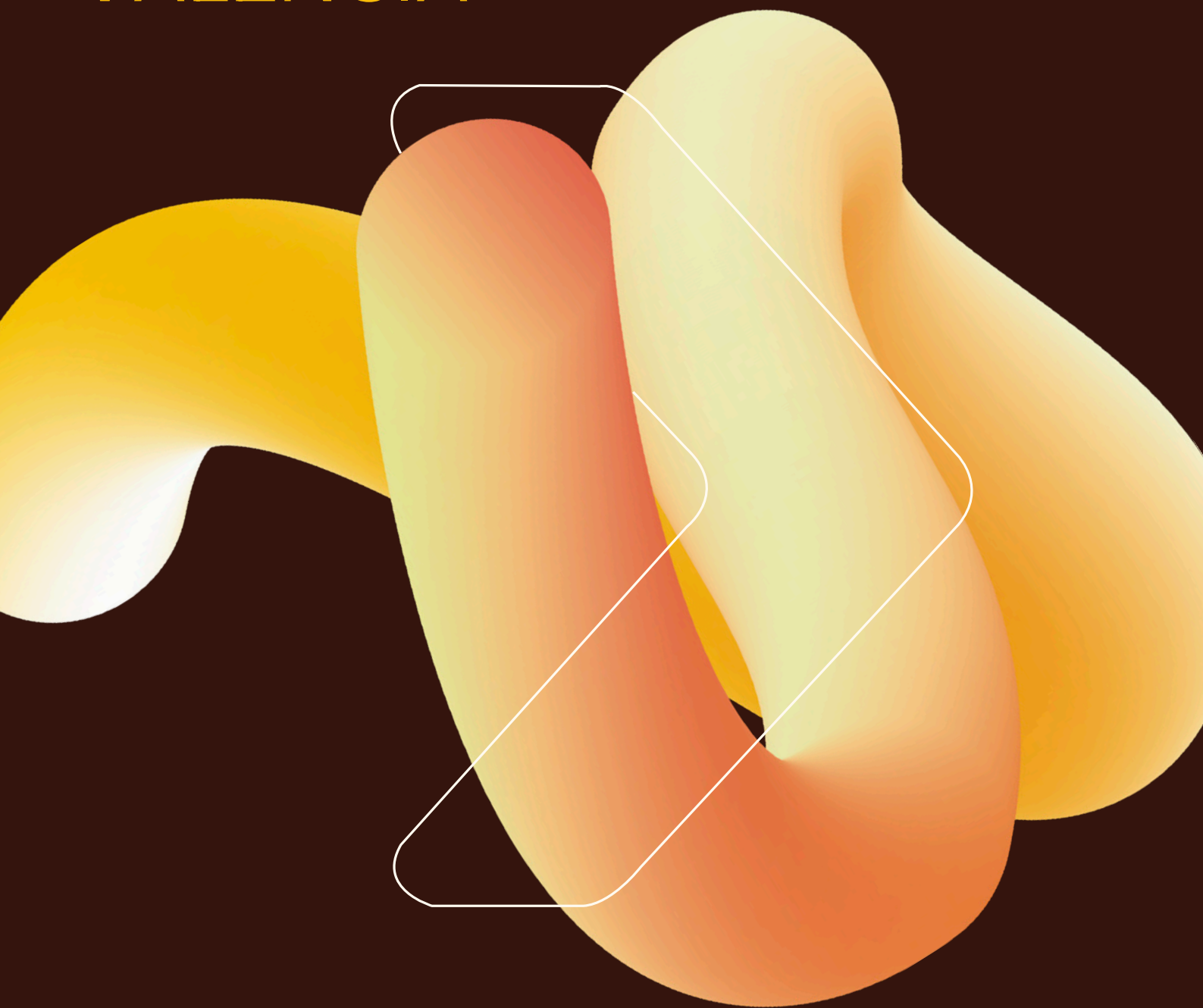


FEBIO 2026 FUTURE EATS BIOTECH VALENCIA

FOOD BIOTECH
CHALLENGE

**BASES DE LA
CONVOCATORIA**



FEBIO

WWW.FEBIO.ES

FOOD BIOTECH Startup CHALLENGE

FEBIO — Future Eats Biotech Valencia 2026

Bases de la Convocatoria

Las startups biotecnológicas alimentarias más prometedoras, frente a quienes pueden hacerlas crecer.

Acceso directo a industria y expertos del ecosistema biotech alimentario.

1. ORGANIZADORES

El Food Biotech Startup Challenge se enmarca en FEBIO – Future Eats Biotech Valencia 2026, congreso con foco en estrategia industrial donde la biotecnología aplicada a la alimentación se convierte en oportunidad de conexión y desarrollo, reuniendo startups, industria y ciencia para impulsar soluciones con aplicabilidad y potencial de escalado.

La competición está impulsada conjuntamente por:

AINIA

FEDACOVA

BIOVAL

2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El Food Biotech Startup Challenge tiene como finalidad identificar, visibilizar y conectar a las startups de ámbito global más prometedoras en el ámbito de la biotecnología alimentaria, facilitando su acceso al mercado mediante el contacto directo con industria y expertos internacionales.

Los objetivos específicos de la convocatoria son:

- Identificar y reconocer proyectos de alto impacto en biotecnología aplicada a la alimentación.
- Facilitar oportunidades concretas de colaboración, validación tecnológica y desarrollo de negocio.
- Conectar startups con los actores clave del ecosistema: corporates, expertos sectoriales e instituciones.
- Posicionar el talento innovador en el panorama internacional de la biotecnología aplicada al sector alimentario.

3. ÁMBITO TEMÁTICO

Podrán participar startups con soluciones innovadoras en los siguientes ámbitos, alineados con los ejes estratégicos de FEBIO:

	ÁREA	EJEMPLOS DE APLICACIÓN
01	Nuevos ingredientes y productos a través de la biotecnología	Diseño y desarrollo de una nueva generación de ingredientes y alimentos mediante biotecnología: nuevas proteínas, grasas y

		<i>biomoléculas funcionales, microorganismos, bioprocesos y nuevas funcionalidades nutricionales y sensoriales.</i>
02	Fermentación y biomanufactura alimentaria	<i>Fermentación de biomasa y de precisión para producir proteínas, grasas, ingredientes funcionales y otras biomoléculas. Nuevos microorganismos y biofactorías, optimización de bioprocesos, escalado y desarrollo de capacidades industriales para una biomanufactura alimentaria competitiva.</i>
03	Nuevas plataformas de bioproducción	<i>Cultivo celular, cultivo de células vegetales y plant molecular farming como nuevas plataformas para producir alimentos, ingredientes y biomoléculas de alto valor, desde la ingeniería biológica hasta su escalado y aplicación industrial.</i>
04	Biotecnología, nutrición y salud	<i>La convergencia entre biotecnología, IA, ómicas y ciencia de la nutrición está abriendo nuevas oportunidades para descubrir bioactivos y desarrollar soluciones dirigidas a necesidades específicas de salud. Microbioma, nutrición personalizada, healthy ageing, salud metabólica y nuevas necesidades nutricionales asociadas a GLP-1.</i>

4. REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN

4.1 Criterios obligatorios

Las startups candidatas deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Ser una empresa legalmente constituida en cualquier país, con una antigüedad máxima de siete años a fecha de cierre de la convocatoria. Con carácter general, la antigüedad se computará desde la fecha de constitución. Cuando el inicio efectivo de la actividad sea posterior, podrá tomarse como referencia la fecha de alta en la actividad, que deberá acreditarse, si así lo requiere la organización, mediante documentación oficial emitida por la autoridad competente del país correspondiente. Se incluyen startups y spin-offs de carácter innovador.
- Desarrollar soluciones con base científica o tecnológica aplicadas al sector alimentario.
- Disponer, al cierre de la convocatoria, de una solución con un nivel de madurez tecnológica mínimo de TRL 4, entendido como la validación de sus componentes o procesos principales en un entorno de laboratorio.
- Disponer de un equipo promotor que participe activamente en el desarrollo de la solución y cuente con, al menos, una persona responsable de representar a la startup durante el proceso de selección y, en caso de resultar finalista, en la final del Food Biotech Startup Challenge.

La organización podrá solicitar en cualquier momento la documentación necesaria para comprobar el cumplimiento de los requisitos de participación. La falta de aportación de la documentación requerida, la presentación de información falsa o inexacta o el incumplimiento sobrevenido de cualquiera de los requisitos podrá dar lugar a la exclusión de la candidatura o, en su caso, a la pérdida de la condición de finalista o ganadora.

4.2 Factores valorados positivamente

Se ponderará favorablemente la concurrencia de los siguientes elementos:

- Existencia de pilotos, pruebas de concepto o acuerdos de validación con empresas del sector.
- Nivel de madurez tecnológica igual o superior a TRL 5.

- Tracción comercial demostrable, como primeros clientes, ingresos recurrentes, cartas de interés o acuerdos de colaboración.
- Potencial de escalado y proyección de internacionalización.
- Carácter multidisciplinar y complementariedad del equipo fundador.

5. PROCESO DE SELECCIÓN

El proceso de selección constará de dos fases sucesivas:

La candidatura y el pitch de la fase final podrán presentarse en español o en inglés.

FASE 1 — Convocatoria abierta y evaluación

Las startups interesadas deberán formalizar su candidatura a través del formulario oficial disponible en febio.es y facilitando la información solicitada en dicho formulario. Un comité de expertos evaluará las candidaturas recibidas aplicando los criterios establecidos en el artículo 8 de las presentes bases. Como resultado de esta fase, la organización seleccionará las startups finalistas que accederán a la fase final del certamen, notificándoles individualmente su condición de finalistas en la fecha prevista. Las startups seleccionadas deberán confirmar su participación dentro del plazo indicado en la comunicación. En caso de renuncia, falta de confirmación en plazo o imposibilidad de participación, la organización podrá ofrecer la condición de finalista a la siguiente candidatura mejor valorada, respetando el orden de puntuación resultante del proceso de evaluación.

FASE 2 — Final Food Biotech Startup Challenge (FEBIO, noviembre 2026)

Las startups finalistas participarán presencialmente en la final del Food Biotech Startup Challenge, en el marco de FEBIO, presentando su propuesta ante el jurado mediante un pitch de 5 minutos, seguido de una ronda de preguntas. La valoración final se realizará conforme a los criterios establecidos en el punto 8 de las presentes bases.

6. BENEFICIOS PARA LAS STARTUPS FINALISTAS

La condición de startup finalista del Food Biotech Startup Challenge ofrece una oportunidad de visibilidad, conexión y aprendizaje dentro de FEBIO. Todas las finalistas tendrán acceso a los siguientes beneficios:

- Una entrada completa por startup finalista para asistir a todo el congreso FEBIO
- Inclusión en la selección «Top Startups Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026»
- Difusión en los canales de comunicación de AINIA, FEDACOVA y BIOVAL

Asimismo, las startups finalistas podrán utilizar la mención «Finalista Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026» en sus propios canales, formar parte de los contenidos de difusión de la convocatoria y del evento y participar en las oportunidades de conexión y networking que surjan durante FEBIO.

7. COMPOSICIÓN DEL JURADO

El Food Biotech Startup Challenge contará con un jurado de alto nivel, de composición independiente y plural, integrado por representantes de los siguientes perfiles:

- Empresas del sector agroalimentario con capacidad de colaboración industrial.
- Partners estratégicos, inversores y otros agentes del ecosistema con capacidad de conexión y colaboración.
- Expertos en biotecnología, innovación agroalimentaria y transferencia tecnológica.

La composición del jurado favorece una evaluación orientada a la aplicabilidad industrial, el potencial de mercado y la identificación de posibles oportunidades para las startups participantes. La organización hará pública la composición definitiva del jurado con anterioridad a la fase final.

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Las candidaturas serán evaluadas de forma independiente por cada miembro del jurado conforme a los siguientes criterios, con una puntuación máxima de 100 puntos:

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	PESO
Innovación y diferenciación tecnológica	Grado de novedad de la solución y diferenciación respecto a otras propuestas existentes en el mercado o en el ecosistema Food Biotech.	20 pts
Aplicación al sector alimentario y encaje con FEBIO	Relevancia de la solución para el sector alimentario y alineación con los ámbitos temáticos definidos en la convocatoria.	20 pts
Madurez y desarrollo de la solución	Nivel de desarrollo alcanzado por la startup y su solución, considerando el grado de madurez tecnológica declarado, la existencia de validaciones, pilotos o pruebas de concepto, si los hubiera.	20 pts
Potencial de mercado y proyección	Capacidad de la propuesta para responder a una necesidad real del mercado, su potencial de adopción y sus posibilidades de crecimiento.	20 pts
Capacidad y trayectoria del equipo	Perfil, complementariedad y experiencia del equipo promotor.	20 pts

La puntuación final de cada candidatura se determinará mediante la media aritmética de las puntuaciones asignadas por los miembros del jurado. En caso de empate, el criterio de desempate será la puntuación obtenida en el criterio de Potencial de mercado y proyección.

9. RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS

El Food Biotech Startup Challenge contemplará los siguientes reconocimientos y premios:

STARTUP GANADORA — Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026

La startup con mayor puntuación agregada del jurado será reconocida como ganadora del Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026. Además de las acciones de visibilidad y difusión asociadas al premio, tras la celebración del congreso la organización facilitará su presentación a entidades de la red de AINIA, FEDACOVA y BIOVAL seleccionadas en función del encaje y de los intereses manifestados, con el objetivo de explorar posibles vías de colaboración industrial, desarrollo tecnológico o acceso a mercado.

PREMIO DEL PÚBLICO — Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026

Reconocimiento otorgado mediante votación directa de los asistentes al evento. Reconoce la capacidad de comunicación y conexión de la startup con el ecosistema presente en FEBIO.

Los reconocimientos anteriores son compatibles entre sí. La organización se reserva la posibilidad de incorporar premios adicionales de carácter especial, que serán comunicados con anterioridad a la celebración de la final.

10. CALENDARIO DE LA CONVOCATORIA

El calendario orientativo del Food Biotech Startup Challenge es el siguiente:

HITO	FECHA
Apertura de la convocatoria	Por determinar
Cierre de recepción de candidaturas	31 de octubre 2026
Comunicación de startups finalistas	9 de noviembre 2026
Final Food Biotech Startup Challenge	Durante FEBIO (24-25 noviembre 2026)

Las fechas exactas serán publicadas en febio.es y comunicadas a través de los canales oficiales de los organizadores. La organización se reserva el derecho de modificar el calendario por causas justificadas, con la debida comunicación a los participantes.

11. CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD

- La formalización de la candidatura implica la aceptación íntegra de las presentes bases por parte de la startup participante.
- La información facilitada por las startups candidatas será tratada con carácter confidencial por la organización y los miembros del jurado, salvo aquella que deba hacerse pública en el marco de la propia convocatoria o cuente con autorización expresa de la startup participante.
- La participación en la convocatoria no implica cesión alguna a favor de los organizadores sobre los derechos de propiedad intelectual o industrial asociados a los proyectos presentados.
- La organización se reserva el derecho de introducir modificaciones en la convocatoria por razones organizativas, técnicas o de fuerza mayor, comprometiéndose a comunicar con la debida antelación cualquier cambio relevante.
- La resolución de las incidencias no previstas en las presentes bases corresponderá a la organización, cuya decisión será definitiva.

Para cualquier consulta relacionada con la convocatoria, los interesados podrán dirigirse a la dirección de contacto habilitada en febio.es.

FOOD BIOTECH Startup CHALLENGE

FEBIO — Future Eats Biotech Valencia 2026

Solicitud de participación

Las startups interesadas en participar en el Food Biotech Startup Challenge deberán cumplimentar el formulario oficial de candidatura y facilitar la siguiente información mínima para su evaluación.

1. DATOS GENERALES DE LA STARTUP

- Nombre de la startup
- Año de constitución
- Página web
- Ciudad y país
- Nombre y apellidos de la persona de contacto
- Cargo
- Correo electrónico
- Teléfono

2. SOBRE LA STARTUP Y SU PROPUESTA DE VALOR

- Descripción breve de la startup (máx. 500 caracteres)
- Descripción breve de la propuesta de valor de la startup (máx. 700 caracteres)
- Necesidad de mercado o reto sectorial al que responde la startup (máx. 500 caracteres)
- Ámbito temático de encaje con la convocatoria

3. ESTADO DE DESARROLLO

- TRL actual
- Estado actual de desarrollo de la startup y su actividad principal (máx. 500 caracteres)
- Existencia de pilotos, pruebas de concepto o validaciones relevantes vinculadas a la actividad de la startup (sí/no + breve detalle)
- Existencia de tracción comercial, como primeros clientes, acuerdos o cartas de interés (sí/no + breve detalle)

4. EQUIPO PROMOTOR

- Número de personas del equipo
- Breve descripción del equipo promotor y de sus perfiles clave (máx. 500 caracteres)

5. DECLARACIONES

- La startup declara que la información facilitada en la candidatura es veraz.
- La startup declara que cumple los requisitos de participación establecidos en las bases de la convocatoria.
- La formalización de la candidatura implica la aceptación íntegra de las bases del Food Biotech Startup Challenge FEBIO 2026.



FEBIO
FutureEatsBiotech
Valencia

WWW.FEBIO.ES