



JORNADA Desarrollo Tecnológico de Startups en Bioeconomía

Fecha de inicio: **21 November 2023**
Fecha de fin: **21 November 2023**
Duración: **8 horas**
Horarios: **10:00-18:00**
Ubicación: **VALENCIA**
Modalidad: **Presencial**

Precio: **0€**

Introducción

La Jornada "Desarrollo Tecnológico de Startups en Bioeconomía" dará a conocer de forma presencial los avances del [Programa StartBEC](#), fruto de la colaboración entre AINIA y el MAPA. Este programa, con un presupuesto de 300,000 euros en su primera edición 2023-24, está diseñado para impulsar tecnológicamente a startups españolas en bioeconomía y fomentar nuevas cadenas de valor innovadoras. La principal actuación de StartBEC es ofrecer a una selección de 10 startups españolas en bioeconomía **acompañamiento tecnológico, servicios gratuitos, capacitación y networking**, para apoyar su desarrollo durante 6 meses desde Enero hasta Junio de 2024. La posibilidad de participar estará abierta hasta el 1 de Diciembre de 2023. Además, en el marco del programa StartBEC se ha creado la "**Comunidad StartBEC**" de startups en bioeconomía y se va a celebrar una *hackaton* dirigida a emprendedores. Los asistentes a la jornada podrán conocer todos los detalles del programa e interactuar con líderes empresariales, aceleradoras, plataformas e iniciativas y proyectos clave, así como descubrir las últimas tendencias tecnológicas y casos de éxito de startups en bioeconomía tanto en España como a nivel internacional. Fin de inscripciones el lunes 20 de noviembre a las 17:00. *Programa cofinanciado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.*



Objetivos

- Presentar y dar a conocer los avances del programa StartBEC
- Debatir sobre los retos y desafíos de la bioeconomía y conocer casos de éxito de startups e iniciativas clave en España y la UE

- Fomentar la participación de emprendedores y startups en la "Comunidad StartBEC"
- Favorecer la creación de oportunidades de colaboración en el ecosistema de innovación en bioeconomía de España

Dirigido a

Startups y otras empresas españolas de bioeconomía, involucradas en actividades relacionadas con el desarrollo, producción, utilización o comercialización sostenible de recursos biológicos como:

- Nuevas fuentes de biomasa como algas, insectos, microorganismos, etc.
- Nuevos ingredientes de *upcycling* para alimentación, cosmética o farma a partir de subproductos agroalimentarios,
- Soluciones frente a las pérdidas y el desperdicio alimentario,
- Biopolímeros, bioplásticos y otros biomateriales,
- Productos químicos biobasados (bioadhesivos, biopinturas, etc.),
- Biofertilizantes y biopesticidas,
- Biogás, biometano y otros biocombustibles.

Evento solo para empresas, startups y emprendedores.

Metodología

Esta **Jornada presencial** tendrá lugar el 21 de noviembre de 10:00 a 18:00 en las instalaciones de **AINIA, Paterna (Valencia)** Contaremos con presentaciones, mesas redondas y píldoras tecnológicas de la mano de expertos y profesionales de diferentes ámbitos de la bioeconomía, quienes expondrán sus casos de éxito y puntos de vista sobre soluciones innovadoras y líneas de investigación. Durante el *lunch* se habilitará un espacio para que los asistentes puedan realizar *networking*, así como visitar la galería de proyectos de I+D+i en Bioeconomía en los que AINIA está participando como CHEERS, MIXMATTERS, GLEANSMART, PROXIMED o FRUTALGA, entre otros. También, se habilitará un stand de atención a Startups interesadas en el **Programa StartBEC**. Tras finalizar la jornada, se invitará a todos los asistentes a participar en un cóctel y compartir sus opiniones y experiencias sobre la jornada.

Programa

9.30-10.00h Registro de asistentes a la jornada 10.00-10.20h. Bienvenida y apertura de la jornada:

- Cristina Del Campo, directora general de AINIA
- Isabel Bombal, directora general de Desarrollo Rural, Innovación y

Formación Agroalimentaria en el Min. Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)

10.20-10.45h. Presentación del programa StartBEC

- Ruth Manzanares, responsable de Innovación Abierta y del Programa StartBEC en AINIA

10.45-11.30h "Los retos de la bioeconomía en España y la oportunidad de afrontarlos a través de emprendimiento y empresas emergentes en el entorno del sector agroalimentario" Modera: David Lapuente, responsable de proyectos en BIOVEGEN, Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal.

- Maite Ambros, subdirectora general de Innovación y Digitalización en el Ministerio Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)
- Eduardo Cotillas, director de I+D+i en FIAB
- Nora Romero, coordinadora de innovación de KM ZERO Food Innovation Hub
- Andrés Pascual, director de Innovación de AINIA y del programa StartBEC

11.30-12-00h *Café-networking*

12.00-12.25h "Tendencias y casos de éxito de startups en bioeconomía basadas en tecnología. El camino a seguir"

- Beatriz Romanos, divulgadora especializada en *Food Tech*, coach de innovación y mentora

12.25-13.10h "La experiencia de las startups en bioeconomía" Modera: Catalina Valencia, Community Lead en KM ZERO Food Innovation Hub

- Daniel Andreu, CEO en Agrosingularity
- Luis Chimeno, COO en Oscillum
- José Luis Díez, responsable de I+D en Feltwood
- Marcos Alberto Fernandes, CEO en Chlydro

13.10-13.35h "La experiencia de empresas líderes en bioeconomía en materia de emprendimiento e innovación abierta" Modera: Ruth Manzanares, responsable de Innovación Abierta y del Programa StartBEC en AINIA

- Ximo del Río, director de Calidad e Innovación en VICKY FOODS

- Rubén Hidalgo, director de emprendimiento e innovación abierta en CAPSA FOOD

13.35-15.00h *Lunchy networking*

- Galería de proyectos de I+D+i en Bioeconomía impulsados por AINIA: [CHEERS](#), [MIX MATTERS](#), [PROXIMED](#), [FRUTALGA Y GLEENSMART](#), entre otros
- Stand de atención a Startups interesadas en el programa StartBEC

15.00-15:30h **Iniciativas Europeas de impulso al emprendimiento y al desarrollo de startups en bioeconomía** Modera: Marta Benito, líder de proyectos UE en AINIA

- Samuele Ambrosetti, Innovation and Programming Manager. Cluster Europeo de Bioindustrias (BIC). *Presentación en inglés.*
- María Díaz, responsable del departamento de Proyectos Europeos dentro de Clúster FOOD+i. El ejemplo del proyecto europeo Bioeconomy VENTURES

15.30-16.15h **"Tecnologías y herramientas para el desarrollo tecnológico de startups en bioeconomía"** Modera: Andrés Pascual, director de Innovación de AINIA y del programa StartBEC

- Begoña Ruiz, directora de Tecnologías en AINIA
- Ricardo Díaz, director de Transformación Digital en AINIA
- Amelia Moreno, directora de Laboratorios, en AINIA

16.15-17.00h **"Nuevas cadenas de valor en bioeconomía relacionadas con el sector agroalimentario"** Modera: Maite Ambros, subdirectora general de Innovación y Digitalización en el Min. Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)

- Ruben Vera, coordinador de I+D y Medio Ambiente en MAHOU SAN MIGUEL
- Caterina Coll, CEO PERSEO Biotechnology
- Jeroni Franco, director de I+D en S.A. AGRICULTORES DE LA VEGA
- José Sánchez, coordinador de Desarrollo de Proyectos ASAJA Nacional, Presidente de APROINSECTA y de ASETAGA

17.00-17.10h Cierre de la jornada

17.10-18.00h *Cocktaily networking*