

BOLETÍN NOTICIAS BIOVEGEN

4 diciembre 2024

Amplía los contactos de tu entidad para recibir información de BIOVEGEN



Desde BIOVEGEN, estamos trabajando para mejorar nuestra comunicación con los asociados de la plataforma tecnológica, **asegurando el acceso completo a informes BIOVEGEN, boletines de noticias, propuestas de I+D y otras publicaciones** que puedan ser de interés para el desarrollo de las actividades de I+D+i de nuestros socios.

Por este motivo, queremos recordar que existe la posibilidad de **actualizar o ampliar los contactos de vuestra entidad para recibir la información periódica proporcionada por BIOVEGEN**, cumplimentando el siguiente formulario:

[Acceso directo al formulario](#)

BIOVEGEN asiste al Encuentro con empresas "Avances y Oportunidades en la Investigación Agroalimentaria y Forestal". 26 noviembre 2024. Zaragoza



[Más información](#)

BIOVEGEN asiste a la Feria Expo AgriTech - la feria del campo 4.0. 26, 27 y 28 noviembre 2024. Málaga

El pasado 27 de noviembre de 2024, BIOVEGEN estuvo presente en la primera edición de la Feria Expo AgriTech - la feria del campo 4.0. Concretamente, desde el pabellón de la Junta de Andalucía dedicado a los Grupos Operativos, BIOVEGEN presentó algunos de los proyectos innovadores en los que participa actualmente, coordinando y ejecutando las actividades de divulgación asociadas a estas iniciativas.



[Más información](#)

BIOVEGEN asiste a una nueva reunión del Task Force de CEOE sobre los fondos Next Generation EU. 3 diciembre 2024



Oportunidad internacional para socios BIOVEGEN en USA - Europe Invest Week. 13-16 enero 2025. San Francisco



En el marco de la colaboración entre BIOVEGEN y European American Enterprise Council (EAEC), se ha organizado un viaje a San Francisco/Silicon Valley para aquellas empresas que estén buscando financiación alrededor de la Conferencia de Salud JP Morgan en San Francisco y la Bio partnership.

- **Ubicación:** San Francisco / Silicon Valley.
- **Formato:** experiencia inmersiva de 4 días, con presentaciones y reuniones personalizadas para empresas en etapa de crecimiento que buscan capital.
- **Capacidad:** solo 12 empresas.
- **Estado:** convocatoria abierta para la UE.

Si está interesado, por favor, contacte con BIOVEGEN

Condiciones especiales para socios BIOVEGEN en Bioestimulants Europe 2025. 29 y 30 enero 2025. Madrid



Objetivo: reunir a líderes de la industria, investigadores, científicos y profesionales del sector de los bioestimulantes para potenciar el intercambio de conocimientos y la discusión sobre avances, desafíos y oportunidades en este sector.

Lugar: Madrid.

Fecha: 29 y 30 de enero de 2025.

Organizador: ACI (Active Communications International).

Inscripción: los socios BIOVEGEN cuentan con un **15% de descuento** sobre el precio estándar del evento (£ 1.795) **hasta el 18 de diciembre de 2024**. A partir de esta fecha y hasta el 29 de enero de 2025, el descuento será del 10%. Si está interesado, por favor, póngase en contacto con **BIOVEGEN**.

[Más información](#)

Nuevo socio BIOVEGEN: MATCH BIOSYSTEMS S.L.



Se ha adherido a BIOVEGEN una nueva entidad en calidad de socio. Match Biosystems S.L. son fabricantes de kits PCR estables a temperatura ambiente >1 año, en formato RTU (Ready-To-Use). En Match Biosystems, imaginan la evolución de la industria de diagnósticos a través del impacto que generan junto con sus clientes: sostenibilidad que salva el planeta y tiempo que salva vidas.

[Visitar web](#)

PROPUESTAS DE I+D

- **PROPUESTA N°555:** Universidad española busca empresas del sector agroalimentario para consorcio I+D España-China en tecnologías digitales para la fertirrigación de cultivos.
 - **PROPUESTA N°556:** Búsqueda de empresa española para participar en proyecto España-Marruecos orientado a desarrollar formulaciones de polímeros biodegradables para su uso en el desarrollo de productos hortícolas adaptados a diferentes condiciones climáticas.
 - **PROPUESTA N°557:** Búsqueda de miembros para participar en un Grupo Operativo para la optimización y aplicación de insumos biotecnológicos en agricultura.
-

NOTICIAS SOCIOS

El CBGP organiza la Conferencia PlantACT!: liderando soluciones basadas en ciencia vegetal para la crisis del cambio climático. 7-9 abril 2025. Madrid

A promotional banner for the PlantACT! Conference. It features a background image of a green globe with a plant sprout growing from the bottom, set against a blurred natural background. At the top left, there are two white rounded rectangular buttons: one with a calendar icon and the text '7-9 April 2025', and another with a location pin icon and the text 'Madrid (Spain)'. At the top right is the PlantACT! logo, which consists of a stylized green plant and the text 'PlantACT!'. In the center-left, the text 'REGISTRATION DEADLINE: JANUARY 15TH, 2025' is displayed in white. At the bottom, a white rectangular box contains the text 'PLANTACT! CONFERENCE' in large, bold, black letters, followed by 'Spearheading Plant Science Solutions for Climate Crisis' in a smaller, regular black font.

7-9 April 2025 Madrid (Spain)

REGISTRATION DEADLINE:
JANUARY 15TH, 2025

PLANTACT! CONFERENCE
Spearheading Plant Science Solutions for Climate Crisis

Objetivo: proporcionar una plataforma para que expertos internacionales compartan sus investigaciones y colaboren en los desafíos más urgentes relacionados con el cambio climático.

Lugar: Salón de actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIAAMB-UPM), Av. Puerta de Hierro, 2, Moncloa - Aravaca, 28040, Madrid.

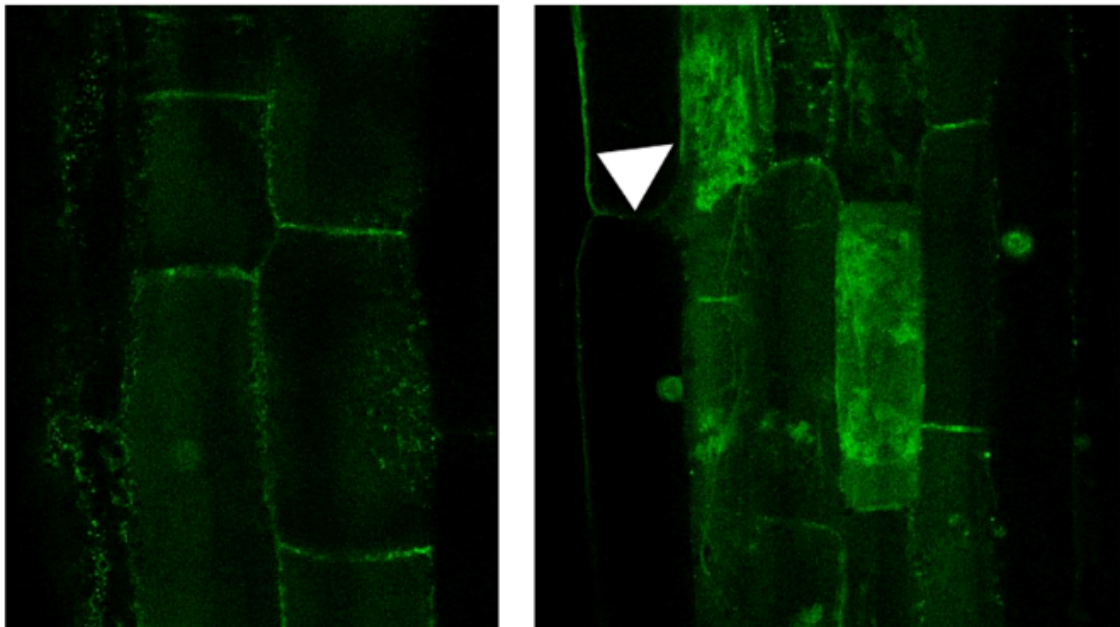
Fecha: 7, 8 y 9 de abril de 2025.

Organizador: Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP / UPM-INIA-CSIC).

Inscripción: gratuita, en el siguiente [enlace](#), antes del 15 de enero de 2025.

[Más información](#)

Un estudio realizado por el CRAG revela que plantas y hongos intercambian "mensajes moleculares" para establecer simbiosis beneficiosas



Investigadores del CRAG y la Universidad de Turín han descubierto un nuevo mecanismo de comunicación molecular entre plantas y hongos que facilita las asociaciones simbióticas micorrízicas. El estudio demuestra por primera vez el papel clave de los sRNAs en este proceso, destacando cómo el sRNA fúngico *Rir2216* manipula la maquinaria de interferencia de ARN de la planta *Medicago truncatula* para silenciar el factor de transcripción *MtWRKY69*, favoreciendo la colonización fúngica. Este hallazgo abre oportunidades en agricultura sostenible, como la mejora en la absorción de nutrientes, la resistencia a condiciones adversas y la fijación de CO₂, reduciendo la dependencia de fertilizantes químicos.

[Más información](#)

AFEPASA impulsa su evolución con una ampliación de capacidad productiva, la innovación tecnológica y la apuesta por la seguridad y la sostenibilidad



AFEPAASA consolida su posición en el mercado internacional gracias a una ambiciosa expansión de la nueva planta de microencapsulación de materias activas o microorganismos a bajas temperaturas. Esta apuesta por la innovación, sumada al compromiso con la sostenibilidad y la seguridad, ha posicionado a la empresa como líder en el sector de fertilizantes ecológicos, con una facturación prevista de 28 millones de euros en 2025 y una creciente presencia internacional en los cinco continentes, que representa el 70 % de su producción.

[Más información](#)

Conoce a nuestros socios: NEIKER



NEIKER es un centro de investigación especializado en innovación agraria, cuya actividad se centra en la investigación para el desarrollo de nuevas tecnologías y metodologías prácticas que ayuden a mejorar la competitividad y la productividad de los sectores agrícolas, ganaderos, forestales y de los recursos naturales.

[Visitar web](#)



Convocatoria Conjunta Transnacional FutureFoodS



**European partnership for a sustainable
Future of Food Systems**

Objetivos: promover la transformación de los actuales modelos de producción, procesamiento, distribución y consumo de las cadenas alimentarias lineales hacia sistemas alimentarios circulares a través de la investigación y la innovación.

Beneficiarios: universidades, institutos de investigación, entidades legales sin ánimo de lucro, pequeñas

y medianas empresas, grandes empresas y organismos públicos.

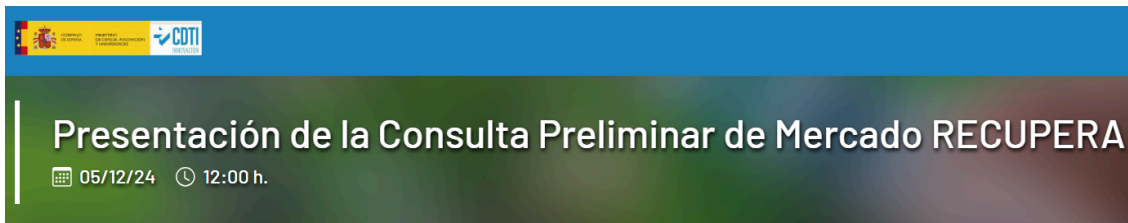
Financiación: el presupuesto asignado para España es de 2,35 M€, siendo las entidades financiadoras: AEI (presupuesto: 1 M€), CDTI (presupuesto: 1 M€), ELIKA (presupuesto: 100.000€) y SEKUENS (presupuesto: 250.000€).

Solicitud y plazos: el plazo de presentación de pre-propuestas finaliza el **15 de enero de 2025**.

[Más información](#)



Jornada Institucional de presentación de la Consulta Preliminar del Mercado RECUPERA. 5 diciembre 2024



Objetivo: presentar la consulta preliminar al mercado para identificar el grado de desarrollo de tecnologías de desnitrificación de aguas continentales, informar a los operadores de mercado sobre la futura licitación de compra pública precomercial y definir adecuadamente sus requisitos.

Lugar: *formato virtual.*

Fecha: 5 de diciembre de 2024, a las 12:00 horas.

Organizador: CDTI y la Consejería de Medio Ambiente, Universidades, Investigación y Mar Menor de la Región de Murcia.

Inscripción: gratuita, en el siguiente [enlace](#).

[Más información](#)

Taller Red de la PAC de la UE "Bioeconomía circular: valorización de subproductos forestales". 26 y 27 marzo 2025. Kouvola - Finlandia



Objetivo: explorar innovaciones que apoyen el desarrollo de cadenas de valor para productos derivados de desechos y residuos forestales, considerando los avances tecnológicos, así como las innovaciones en la gobernanza, los negocios y los modelos cooperativos.

Lugar: Kuovola, Finlandia.

Fecha: 26 y 27 de marzo de 2025, a las 8:30 horas.

Organizador: EU CAP Network.

Inscripción: la inscripción es gratuita y deberá realizarse en el siguiente [enlace](#) antes del 9 de diciembre de 2024.

[Más información](#)



Una nueva técnica de genética dirigida permite revertir la resistencia a insecticidas

Genetistas de la Universidad de California (San Diego) han desarrollado una tecnología para combatir la resistencia a los insecticidas mediante la sustitución de genes resistentes en insectos por genes que restauran la susceptibilidad al insecticida.



Esta aproximación permite revertir la resistencia a insecticidas sin un impacto negativo en el medio. Además, la tecnología, llamada e-Drive, está programada para expresarse de forma transitoria sin crear

alteraciones en la descendencia. Este nuevo sistema tiene el potencial de proteger cultivos y reducir enormemente el uso de pesticidas y sustancias agroquímicas. **Más información...**

SOBRE BIOVEGEN

BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal

Ecosistema de innovación vegetal

185 socios



Con la colaboración de



Actividad de nuestros socios



Localización de nuestros socios



Proveedor de:

Servicios de gestión de I+D

Oportunidades de negocio basadas en la innovación

Proyecto cofinanciado por:
Ministerio de Ciencia e Innovación y
Universidades
PTR2022-001271



Copyright © 2024. BIOVEGEN, All rights reserved.

BIOVEGEN – PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

Faraday 7, Campus de Cantoblanco (28049) Madrid | (+34) 917 710 272

Si no desea volver a recibir información vía e-mail pulse aquí

|REWARDS|