

BOLETÍN NOTICIAS BIOVEGEN

10 enero 2024

ACTIVIDADES BIOVEGEN

Jornada "IBMCP - Ciencia y Tecnología al Servicio de la Agricultura". 15 febrero 2024. Valencia

¡Más de 120 participantes inscritos de 78 entidades del sector!



Jornada "IBMCP – Ciencia y Tecnología al Servicio de la Agricultura"



15 de febrero de 2024 a las 9:30 horas



Auditorio del Cubo Azul de la Ciudad Politécnica de la Innovación (CPI). Campus de Vera - Universidad Politécnica de Valencia

Objetivo: poner a disposición el conocimiento y capacidades del IBMCP para resolver los desafíos de las empresas del sector agroalimentario, difundir las capacidades científico-tecnológicas del IBMCP y promover proyectos ciencia-empresa.

Fecha: 15 de febrero de 2024, a las 9:30 horas.

Lugar: Auditorio del Cubo Azul de la Ciudad Politécnica de la Innovación (Valencia).

Organizador: Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), la Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal (BIOVEGEN) y el Grupo Cooperativo Cajamar.

Inscripción: necesaria inscripción previa en el siguiente [formulario de inscripción](#).

El evento está concebido como herramienta de desarrollo de colaboraciones y negocio, por lo que los profesionales participantes podrán solicitar y mantener **reuniones bilaterales para el fomento de colaboraciones y proyectos** ciencia-empresa. **Acceso a la oferta tecnológica del IBMCP.**

¡La Jornada ya cuenta con más de 75 entidades participantes!

Además, la Jornada permitirá a los participantes solicitar reuniones bilaterales con otros inscritos. Actualmente el evento cuenta con **más de 120 profesionales inscritos de 78 entidades del sector.**

Consultar listado de entidades inscritas.



49
EMPRESAS



16
**CENTROS DE
INVESTIGACIÓN**



13
**ASOCIACIONES,
ADMINISTRACIÓN...**

Programa preliminar

- **9:30 h. Recepción de asistentes y café de bienvenida.**
- **10.00 h. Apertura de la Jornada.**
 - Pablo Vera. *Director, IBMCP.*
 - José Manuel Enriquez. *Gerente de Negocio Agroalimentario y Cooperativo DT Valencia.*
 - Gonzaga Ruiz de Gauna. *Gerente, BIOVEGEN.*
- **10:20 h. IBMCP: Creando juntos el futuro de la agricultura.**
 - Laura Zacarés. *Directora de Transferencia de Tecnología, IBMCP.*
- **10:40 h. Situación en legislación y normativa para las NGTs.**
 - Irene Sacristán Sánchez. *Jefa de la Unidad de Seguridad Alimentaria, Sostenibilidad e Innovación, Comisión Europea. Pendiente de confirmar.*
- **11:00 h. Hacia una nueva generación de tratamientos. Modera: Carlos Baixauli, CAJAMAR.**
 - Nuevas moléculas bioactivas para mejorar la productividad de los cultivos. *Purificación Lisón, IBMCP.*
 - Descubrimiento de fármacos para mejorar la tolerancia a la sequía de los cultivos. *Jorge Lozano - Juste, IBMCP.*
 - Vacunas contra virus basadas en RNA. *Alberto Carbonell, IBMCP*
 - Bioestimulantes basados en compuestos naturales. *Ángela Borrás, PLYMAG.*
- **12:00 h. Nuevas variedades más eficientes y nutritivas. Modera: David Lapuente, BIOVEGEN.**
 - Aplicaciones de la Biología Sintética de Plantas. *Diego Orzáez, IBMCP.*
 - Mejora de la calidad nutricional de productos vegetales. *Manuel Rodríguez Concepción, IBMCP.*
 - Importaco: biodisponibilidad de nutrientes en frutos secos. *Teresa Cercós, IMPORTACO.*
 - Nuevas variedades de cultivos más nutritivas. *Bernardo Cuenca, RIJK ZWAAN.*
- **13:00 h. Cóctel y networking**

- **15:00 h. Sostenibilidad en la cadena de producción.** *Modera: Jaume Martínez, IBMCP.*
 - Cultivos residuo cero. *Francisco José Escaray, IBMCP.*
 - Valorización de subproductos para su uso como bioestimulantes. *José Miguel Mulet, IBMCP.*
 - Plantas resistentes a enfermedades para la reducción del uso de pesticidas. *José Antonio Darós, IBMCP.*
 - Como la biotecnología puede ayudar a incrementar la sostenibilidad en el campo. *Nicolas Juste, ANECOOP.*
 - Agroparc: Cadena de producción sostenible “del campo a la mesa”. *Joan Simó, Ametller.*
- **16:00 h. Innovación abierta y transferencia tecnológica.** *Modera: Laura Zacarés, IBMCP.*
 - BIOVEGEN como ejemplo de ecosistema de innovación abierta. *Gonzaga Ruiz de Gauna, Gerente en BIOVEGEN.*
 - Cajamar Innova. *Juan Carlos Gázquez Garrido, Director Adjunto Incubadora de Empresas de Alta Tecnología en Agua, Fundación Cajamar.*
 - **Mesa redonda: Acelerando y creando el futuro del sector mediante la innovación abierta y la transferencia tecnológica.**
 - Red de agentes de innovación AVI como modelo de red. *Pendiente de confirmar.*
 - AVA ASAJA. *Carlos Montesinos, Agente de Innovación y Project Manager.*
 - MADEINPLANT. *Federico Grau, CEO.*
 - SWANLAAB. *Nora Alonso, socia y directora de inversiones del Agri-Food Tech Fund.*
- **17:00 h. Clausura**

Más información

Jornadas anteriores IBMCP...





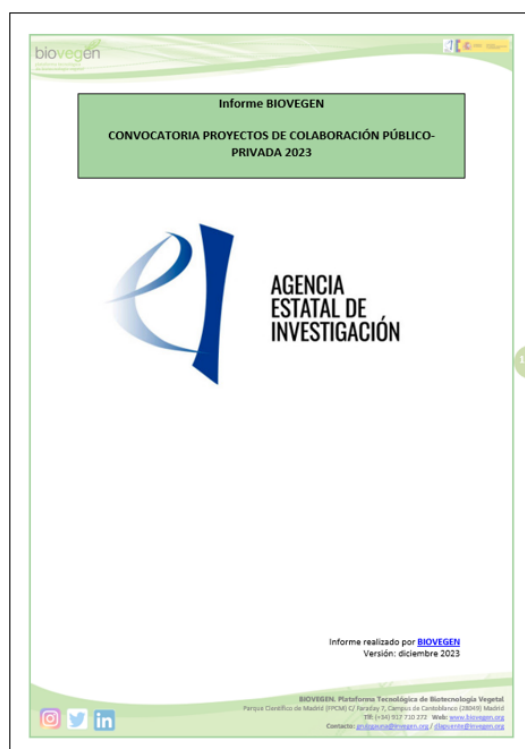
Jornada "IBMCP-EMPRESAS: Tecnología al servicio de la agricultura"

Informe BIOVEGEN Convocatoria Colaboración Público Privada 2023

El pasado jueves 28 de diciembre, la Agencia Estatal de Investigación (AEI) publicó las bases reguladoras de la **nueva convocatoria de Proyectos en Colaboración Público-Privada**, sucesora de la anterior convocatoria "Retos Colaboración". Se trata de una iniciativa contemplada en el Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023.

Aspectos clave de la convocatoria:

- Propuesto total de 320 millones de euros: 140 M€ en subvención y 180 M€ en préstamo.
- Presupuesto mínimo financiable: 400.000 € por proyecto.
- Subvención de hasta el 100% para Organismos Públicos de I+D y préstamos de hasta el 95% para empresas.
- Duración del proyecto: 3 años, comenzando en 2024.
- Fecha de publicación: 28 de diciembre de 2023.
- Plazo de solicitud: 30/01/2024 – 20/02/2024.



Dada la importancia que esta convocatoria tiene para el sector, desde BIOVEGEN hemos realizado un informe que resume los aspectos clave de la convocatoria, con el afán de apoyar y agilizar la formación de propuestas y consorcios.

Si estás interesado en buscar socios para tu idea de proyecto, ampliar tu consorcio o en asesoramiento

para el desarrollo de propuestas no dudes en [ponerte en contacto con BIOVEGEN](#).

[Acceso al informe completo](#)

NOTICIAS SOCIOS

Seminario "Investigating antiviral defense in plant stem cells and germline". 12 enero 2024. Madrid



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



Objetivo: difundir los avances sobre la investigación de defensas antivirales en células madre vegetales y la línea germinal.

Fecha: 12 de enero 2024. A las 12:30 horas.

Lugar: formato virtual y en el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas. Parque Científico y Tecnológico, UPM Campus de Montegancedo, Ctra, M-40, km 38, 28223, Madrid.

Organizador: INIA-CSIC y CBGP (UPM-INIA).

Inscripción: no requiere inscripción previa, se podrá seguir online en el siguiente [enlace](#).

[Más información](#)

Conoce a nuestros socios: MADEINPLANT S.L.



Empresa biotecnológica dedicada a la producción en plantas de biomoléculas de alto valor añadido para uso en alimentación, cosmética, farmacia o investigación, y al desarrollo de herramientas biotecnológicas para el sector agroalimentario dando asistencia a los programas de mejora con soluciones basadas en las nuevas técnicas de ingeniería genética en plantas (/New Breeding Techniques, NBT/). Madeinplant es una spin-off del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV), y cuenta con varias tecnologías licenciadas en exclusiva.

[Visitar web](#)

FINANCIACIÓN

Abierta la Convocatoria de Proyectos de Generación de Conocimiento 2023



Objetivo: contribuir al fomento de la capacidad de liderazgo nacional e internacional de los equipos de investigación en las entidades públicas y privadas sin ánimo de lucro vinculadas a la I+D+I, facilitando su movilidad e impulsando su participación y éxito en programas y proyectos europeos e internacionales.

Beneficiarios: Universidades, centros públicos de I+D+i, centros tecnológicos y entidades públicas y privadas sin ánimo de lucro vinculadas a la ciencia, la tecnología, la investigación y la innovación.

Financiación: cuenta con un presupuesto total de 655 M€ que se presentará en ayudas previstas en forma de subvención/ anticipo reembolsable.

Solicitud y plazos: solo habrá un único plazo de presentación de solicitudes que permanecerá abierto hasta el 30 de enero de 2024.

[Más información](#)

EVENTOS

Sesión informativa sobre convocatorias para Doctorandos Industriales. 17 enero 2024. Madrid



Objetivo: explicar detalladamente las convocatorias de Doctorandos Industriales del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, y por otro, la Comunidad de Madrid.

Fecha: 17 de enero 2024, a las 10:00 horas.

Lugar: Parque científico de Madrid, C/ Faraday, 7, Madrid.

Organizador: Fundación Parque Científico de Madrid.

Inscripción: si está interesado, por favor, póngase en contacto con BIOVEGEN.

[Más información](#)

Webinar: convocatoria de Colaboración Público-Privada 2023. 17 enero 2024



Convocatoria de ayudas
**Proyectos de colaboración
público-privada**

Objetivo: presentar y dar a conocer las principales características y novedades de la convocatoria de Colaboración Público-Privada 2024.

Fecha: 17 de enero 2024. A las 12:00 horas.

Lugar: *formato virtual.*

Organizador: Agencia Estatal de Investigación.

Inscripción: unirse al seminario mediante el siguiente [enlace](#).

[Acceso al informe BIOVEGEN completo](#)

Science for industry: Startup Radar madri+d .18 y 19 enero 2024. Madrid



Objetivo: reunir a investigadores de los organismos generadores de conocimiento, startups, corporaciones e inversores de Deep Science de toda Europa.

Fecha: 18 y 19 de enero 2024.

Lugar: La Nave, Calle Cifuentes, 5, Villaverde, 28021 Madrid.

Organizador: Universidad Autónoma de Madrid y BeAble Capital, apoyada por la Comunidad de Madrid y el Ayuntamiento de Madrid.

Inscripción: si está interesado puede presentar su candidatura en el siguiente [formulario](#).

[Más información](#)

GeneBEcon Midterm Symposium. 20 febrero 2024. Bruselas



Objetivo: generar un espacio de intercambio sobre el potencial y la conveniencia de utilizar NGT para desarrollar materias primas más sostenibles para la industria de base biológica y facilitar conversaciones sobre los resultados de los proyectos, la normativa y la interacción dinámica entre la innovación y el compromiso del consumidor sobre los NGTs.

Fecha: 20 de febrero de 2024, a las 9:30 horas.

Lugar: Bluepoint Venue, Blvd Auguste Reyers 80, Bruselas.

Organizador: GeneBEcon.

Inscripción: en el siguiente [formulario de inscripción](#).

[Más información](#)

Open International Conference on Grapevine Physiology and Biotechnology. 7-11 de julio 2024. Logroño



Objetivo: comprender las respuestas fisiológicas de la vid en su interacción con el medio ambiente, con organismos beneficiosos y patógenos. Además, del desarrollo de nuevas tecnologías para adaptar y mejorar estas respuestas han adquirido.

Fecha: del 7 al 11 de julio de 2024.

Lugar: Riojaforum San Millán, 23 - 25, 26004 Logroño, La Rioja.

Organizador: Instituto de Ciencia de la Vid y el Vino, La universidad de La Rioja, CSIC y Gobierno de La Rioja

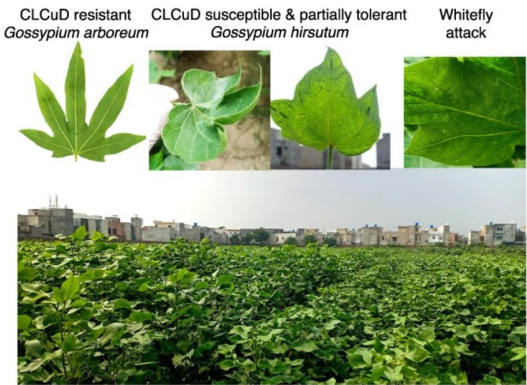
Inscripción: el registro para formar parte través del siguiente [formulario de inscripción](#).

[Más información](#)



Microbios del algodón protegen los cultivos de un virus de la rizada de la hoja

Investigadores del Forman Christian College de Pakistán descubrieron el potencial del microbioma del algodón para suprimir la enfermedad de la rizadura de la hoja del algodón (CLCuD). En el estudio se analizó el microbioma del *Gossypium hirsutum* susceptible al CLCuD y del *G. arboreum* resistente al CLCuD. Han demostrado que en plantas susceptible se ha logrado suprimir CLCuD en ensayos en macetas.



Las cepas aplicadas mostraron una incidencia de CLCuD inferior al 10% en comparación con el grupo de control, donde fue del 40% a los 40 días de la inoculación viral. Demostrando con éxito que los microbios aplicados sirven como agente de biocontrol para suprimir la enfermedad vírica en el algodón. [Más información...](#)

SOBRE BIOVEGEN

BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal
Ecosistema de innovación vegetal

180 socios



147
EMPRESAS



10
ASOCIACIONES Y CENTROS
TECNOLÓGICOS



23
CENTROS
DE I+D+i



Con la colaboración de



Actividad de nuestros socios



Nutrición
vegetal



I+D
Servicios
de I+D



Sanidad
vegetal



Obtención
vegetal



Producción y
comercialización



Agrotech/TIC



Viveros



Packaging



Forestal



Microalgas



Fondos de
inversión



Plantas
biofactoria/
cultivos
industriales



Ensayos de
campo /
consultoría



Fuentes
alternativas
de proteína

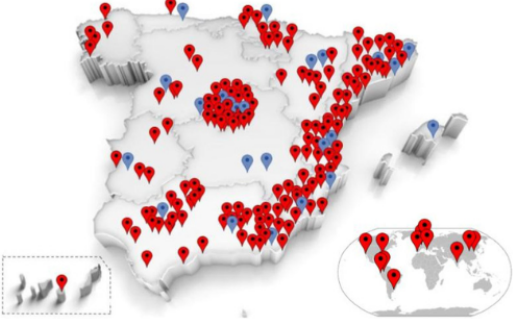


Economía
circular



Agricultura vertical

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

PTR2022-001271



GOBIERNO
DE ESPAÑA



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



AGENCIA
ESTADAL DE
INVESTIGACIÓN

Copyright © 2024. BIOVEGEN, All rights reserved.

BIOVEGEN – PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE BIOTECNOLOGÍA VEGETAL
Faraday 7, Campus de Cantoblanco (28049) Madrid | (+34) 917 710 272

file:///C:/Users/BIOVEGEN/Downloads/Boletín noticias BIOVEGEN. 10 enero 2024.html

11/12

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

|REWARDS|