

BOLETÍN NOTICIAS BIOVEGEN

8 abril 2026

ACTIVIDADES BIOVEGEN

¡INSCRÍBETE! Asamblea BIOVEGEN 2026 “Hacia una producción vegetal precisa, eficiente y sostenible”. 16 de abril de 2026. Madrid



Asamblea BIOVEGEN 2026

“Hacia una producción vegetal precisa, eficiente y sostenible”



Salón de actos AEI. C/ Torrelaguna, 58 (Madrid)



16 abril 2026. 9:30-14:00 h.

Organiza:

biovegen
plataforma tecnológica
de biotecnología vegetal

Colabora:



[¡Inscríbete aquí!](#)

**POR CUESTIONES DE QUORUM, POR FAVOR CONFIRME SU ASISTENCIA
(PRESENCIAL O VIRTUAL) O DELEGUE SU VOTO.**

El próximo 16 de abril de 2026 se celebrará la **Asamblea General de socios BIOVEGEN** en formato híbrido en la sede de la Agencia Estatal de Investigación (c/Torrelaguna 58, 28027, Madrid). **La Asamblea será exclusiva para los socios de BIOVEGEN.**

Tras ello, se presentará la **Sesión BIOVEGEN “Hacia una producción vegetal precisa, eficiente y sostenible”**. Esta jornada, en **formato presencial**, analizará la relevancia estratégica de la biotecnología para abordar los desafíos del sector agroalimentario. Se abordarán las novedades legislativas en edición genómica desde el punto de vista público y privado, y se mostrarán iniciativas clave de colaboración ciencia-empresa en innovación vegetal. **La Sesión será abierta a todo el sector. La asistencia será prioritaria para los socios de BIOVEGEN.**

Más información

¡Con más de 110 profesionales inscritos de más de 60 entidades!



28
EMPRESAS



20
CENTROS DE
INVESTIGACIÓN



12
ASOCIACIONES,
ADMINISTRACIÓN...

La sesión permitirá a los profesionales participantes mantener **reuniones bilaterales entre ofertantes y demandantes de biotecnología**, en encuentros previamente agendados que se desarrollarán a lo largo de la jornada en los espacios de *networking* habilitados. Si está interesado, escriba a la dirección dlapuerta@invegen.org indicando la(s) entidad(es) con la(s) que quiere reunirse. Estas reuniones se atenderán por orden de solicitud, priorizando a los socios de BIOVEGEN.

Listado de entidades inscritas

PROGRAMA

9:30 h. Asamblea BIOVEGEN (*Sesión HÍBRIDA. Exclusiva para socios BIOVEGEN*)

11:30 h. Café networking

12:00 h Sesión BIOVEGEN “Hacia una producción vegetal precisa, eficiente y sostenible” (*Sesión PRESENCIAL. Abierta a todo el sector. Asistencia prioritaria para socios BIOVEGEN*)

- Agencia Estatal de Investigación (AEI). José Manuel Fernández de Labastida. *Director General*
- BIOVEGEN. José Pellicer. *Presidente*.

12:15 h. Agroalimentación, biotecnología y geopolítica

- Manuel Lainez. *Director de innovación y desarrollo agroalimentario. Fundación Grupo Cajamar*

12:35 h. Cultivos y microorganismos editados genéticamente: novedades y perspectivas

- Ana Judith Martín de la Fuente. *Secretaria del Consejo Interministerial de Organismos Modificados Genéticamente (CIOMG). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)*
- Concepción Novillo. *Directora para Políticas Regulatorias de Semillas y Biotecnología en Europa. Bayer CropScience.*

13:15 h. Programa CONVERGE CSIC: Ciencia a disposición de los retos de la sociedad

- Ana Castro. *Vicepresidenta de Innovación y Transferencia CSIC*

13:35 h. Programa TRL BOOST: Biocidas innovadores para sanidad vegetal

- Azucena González. *Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)*

13:45 h. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas y BIOVEGEN: alianza para la innovación ciencia-empresa

- Francisco José Arenas. *IFAPA y presidente SECH*
- Gonzaga Ruiz de Gauna. *Director BIOVEGEN*

14:00 h. Conclusiones y clausura

- José Moisés Martín. *Director General. CDTI*

Cóctel networking

¡Inscríbete aquí!

¡INSCRÍBETE! III Jornada IBMCP-EMPRESAS: "Innovando el futuro de la biotecnología vegetal. 28 de mayo de 2026. Valencia



III Jornada IBMCP-EMPRESAS: "Innovando el futuro de la biotecnología vegetal"



28 de mayo de 2026



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

Colaboran:



[¡Inscríbete aquí!](#)

El próximo **28 de mayo de 2026** se celebrará la **III Jornada IBMCP-EMPRESAS "Innovando el futuro de la biotecnología vegetal"** con el **objetivo** de 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 centro y promover proyectos ciencia-empresa.**

Fecha: 28 de mayo de 2026

Lugar: Auditorio del Cubo Azul de la Ciudad Politécnica de la Innovación, Campus de Vera, Universidad Politécnica de Valencia, 46011, Valencia

Organizador: Instituto de Biología Celular y Molecular de Plantas (IBMCP), el Grupo Cooperativo Cajamar y BIOVEGEN.

[Más información](#)

BIOVEGEN colabora en el concurso "Open Innovation Competition 2026" para impulsar el talento en AgriFood, Sostenibilidad y HealthTech. 18 y 19 de abril de 2026. Valencia



Objetivo: conectar talento científico con recursos y herramientas para transformar ideas innovadoras en proyectos reales en las áreas de AgriFood, Sostenibilidad y HealthTech, a través de un formato intensivo de competición por equipos.

Fecha: 18 y 19 de abril de 2026.

Lugar: Universitat Politècnica de València (UPV) - La casa del Alumno. Valencia.

Organizador: BioLynx y Fundación DRO.

Inscripción: gratuita, es necesaria inscripción previa a través del siguiente [formulario de inscripción](#)

[Más información](#)

Encuesta socios BIOVEGEN: normativa UE microorganismos modificados genéticamente (MMG)



La Comisión Europea ha presentado un paquete de medidas para fortalecer la soberanía estratégica y la competitividad del sector biotecnológico (Ley Europea de Biotecnología, nueva Directiva de Microorganismos Modificados Genéticamente-MMG y paquete *Omnibus* de simplificación de la legislación alimentaria). El **objetivo** principal es reducir la burocracia y acelerar la llegada al mercado de innovaciones basadas en **microorganismos modificados genéticamente (MMG)**, un sector que crece a una velocidad notablemente superior a la economía de la UE.

Dada la importancia de estas normativas y los debates que ya han comenzado en Bruselas, el **Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación** ha pedido la colaboración de BIOVEGEN para **recoger las opiniones de nuestros socios**.

Tras **la primera reunión del pasado 6 de marzo con el MAPA**, en la que se trasladaron las primeras impresiones y opiniones del sector, desde el Ministerio nos han facilitado una encuesta para

poder **identificar barreras regulatorias, oportunidades de mercado y necesidades del sector**. El plazo de finalización de esta encuesta es el **10 de abril de 2026**.

Podéis consultar el resumen detallado de las normativas mencionadas en el siguiente informe:

Informe BIOVEGEN: novedades legislativas en MMG

Acceso a la encuesta online

Acceso a la encuesta en formato word

**Con el objetivo de facilitar su participación, adjuntamos dos formatos idénticos de la encuesta para que pueda cumplimentarla.*

Jornada CRAG-EMPRESAS "Nuevas tecnologías aplicadas a la agricultura". 14 de mayo de 2026. Barcelona



El **14 de mayo** se celebrará la próxima edición de la **Jornada CRAG- Empresas "Nuevas tecnologías aplicadas a la agricultura"**. Un encuentro organizado por el Centro de Investigación en Agrigenómica (CRAG) y dedicado a fomentar la colaboración entre la ciencia y las empresas del sector agroalimentario. Tras la positiva experiencia de la primera edición, este año el evento volverá a ofrecer un espacio para el encuentro entre investigadores y empresas con interés en explorar sinergias y oportunidades de colaboración.

Fecha: 14 de mayo de 2026.

Lugar: Auditorio del CRAG, Campus UAB (08193) Cerdanyola (Barcelona).

Organizador: Centro de Investigación en Agrigenómica (CRAG).

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

[Más información](#)

Ampliación plazo de inscripción para el XII Congreso Nacional de Mejora Genética de Plantas. Del 28 de septiembre al 1 de octubre de 2026. Málaga



El Congreso Nacional de Mejora Genética de Plantas será el principal punto de encuentro para investigadores, docentes, técnicos y empresas vinculadas al ámbito de la mejora vegetal.

El **objetivo** de este congreso es abordar los avances más recientes en genética, biotecnología y mejora genética de plantas, fomentando el intercambio de conocimientos y la colaboración entre profesionales de distintas áreas. En este contexto, BIOVEGEN organizará el día **30 de septiembre**, a las 17:30 horas, una **sesión para fomentar la colaboración ciencia-empresa**, donde se expondrán casos de éxito y se abordarán las novedades en genética de cultivos, NGTS, la mejora genética de precisión, etc.

Fecha: 28, 29, 30 de septiembre y 1 de octubre de 2026.

Lugar: Salón de actos, Facultad de Psicología y Logopedia, Universidad de Málaga, Málaga.

Organizador: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH) y la Sociedad Española de Genética (SEG), junto con el Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora" (IHSM-UMA-CSIC).

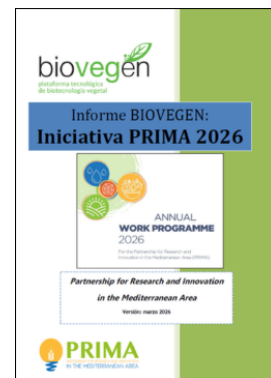
Inscripción: tarifa e inscripción reducida **hasta el 24 de abril de 2026**, en el siguiente [enlace](#)

[Más información](#)

Nuevo Informe BIOVEGEN: Iniciativa PRIMA 2026

Contenido del informe:

- **INTRODUCCIÓN**
- **ÁREAS TEMÁTICAS Y OBJETIVOS**
- **ESTRUCTURA Y PROGRAMA DE TRABAJO 2026**
 - TRLs
 - Reglas de participación
 - Duración
 - Niveles de financiación
 - CDTI –2 millones de euros.
 - AEI – 3,5 millones de euros.
 - TOPICS
 - Sección 1 (RIAs & IAs) – 35,59 millones de euros.
 - Sección 2 (proyectos de innovación) – 36,27 millones de euros.
 - Sección 3.



[Acceso al informe completo](#)

PROPUESTAS DE I+D

- **PROPUESTA N°600:** Búsqueda de empresas madrileñas para la presentación de una solicitud de Doctorado Industrial sobre sostenibilidad para una industria alimentaria de calidad y segura
- **PROPUESTA N°601:** Búsqueda de empresas y agricultores interesados en un nuevo Espacio de Datos para el sector agro

MOVILIZA TU PROPUESTA I+D



+600

Propuestas movilizadas



+2550

Colaboraciones potenciales

[Moviliza tu propuesta I+D](#)

MOVILIZA TU OFERTA Y DEMANDA DE EMPLEO



+215

Ofertas movilizadas



+45

Demandas de empleo

Moviliza tu oferta y demanda de empleo

NOTICIAS SOCIOS

El CSIC lidera por sexto año consecutivo el ranking de solicitudes de patentes europeas en España

El **Consejo Superior de Investigaciones Científicas** (CSIC) se ha consolidado un año más como el principal solicitante de patentes europeas en España, con 55 solicitudes presentadas ante la Oficina Europea de Patentes (OEP) en 2025. Este es el sexto año consecutivo que la institución encabeza este ranking, seguida de la empresa **Autotech Engineering** con 28 solicitudes.



[Más información](#)

Conoce a nuestros socios: AIMPLAS



AIMPLAS
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL PLÁSTICO

AIMPLAS es un centro tecnológico privado, creado en 1990 para dar apoyo a las empresas del sector Plástico. AIMPLAS ofrece soluciones (análisis-ensayos, proyectos I+D+i, formación, asesoramiento técnico e información tecnológica) a las empresas abarcando toda la cadena de valor, desde fabricantes de materia prima a transformadores, usuarios finales y recicladores.

[Visitar web](#)



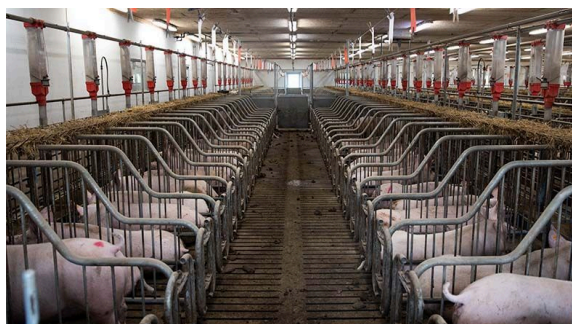
España presenta su posición en las negociaciones del próximo Programa Marco de I+D 2028-2034 de la UE



El secretario de Estado de Ciencia, Innovación y Universidades, Juan Cruz Cigudosa, ha presentado en el Consejo de Competitividad de la UE la posición española para el próximo **Programa Marco de Investigación e Innovación (FP10) para el periodo 2028-2034**. España aboga por una gobernanza diferenciada de las políticas de investigación e innovación europeas, en coordinación con las políticas industriales y de defensa, y defiende que los Estados miembros tengan un papel relevante en la toma de decisiones estratégicas. "La investigación y la innovación son el motor de la competitividad europea", ha señalado Cigudosa, quien también ha aplaudido "la ambición presupuestaria de la Comisión Europea" para duplicar el presupuesto respecto al anterior Programa Marco.

[Más información](#)

El sector agroalimentario aporta el 9 % del valor añadido bruto total de la economía española y el 11,6 % del empleo, según informe de Cajamar



La **sexta edición del Observatorio sobre el sector agroalimentario de las regiones españolas**, elaborado por **Cajamar** con la colaboración del **Ivie**, revela que el conjunto del sector (primario, industria de alimentación y bebidas, y comercialización) generó un valor añadido bruto de **130.808 millones de euros** en 2024, un 3,7% más en términos reales que el año anterior, lo que supone el **9% del VAB total de la economía española**. El empleo agroalimentario alcanzó los **2,55 millones de puestos de trabajo**, el 11,6% del total nacional, con un ligero aumento del 1% respecto a 2023.

El estudio destaca la elevada competitividad del sector, un 19% por encima de la media de la UE-27, gracias a una productividad un 14,4% superior. Las exportaciones agroalimentarias sumaron 74.231 millones de euros en 2024 (+5,9%), el 19,3% del total de las exportaciones españolas. Por comunidades, Andalucía, Cataluña y la Comunidad Valenciana concentran el 44,3% del VAB del sector. Los hogares españoles destinaron el 20,2% de su cesta de la compra a alimentos y bebidas.

Más información



IX Jornadas Ibéricas de Horticultura Ornamental. Del 4 al 6 mayo 2026. Alicante



Objetivo: intercambiar conocimientos, experiencias e innovación entre investigadores, técnicos y profesionales del sector de la planta ornamental y la floricultura, promoviendo el diálogo entre la ciencia y la práctica profesional en torno a la sostenibilidad, el cambio climático y la digitalización.

Fecha: 4 al 6 de mayo de 2026.

Lugar: Estación Experimental Agraria de Elche, Alicante.

Organizador: Conselleria de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca, Sociedad Española de Ciencias Horticolas (SECH) y Asociación Portuguesa de Horticultura (APH).

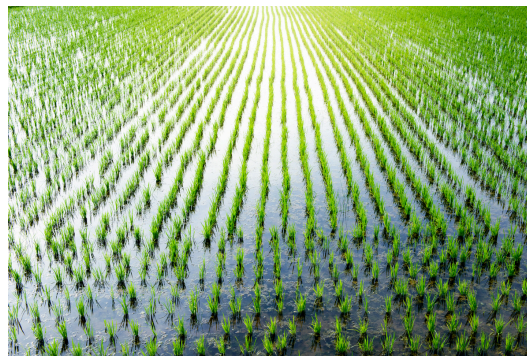
Inscripción: puede consultar las tarifas del evento en el siguiente [enlace](#).

Más información

CIENCIA

Ingeniería de bacterias para detectar arsénico en el medio ambiente

Investigadores de la Universidad de Cornell han modificado genéticamente la bacteria *E. coli* para crear un biosensor vivo capaz de detectar y registrar la exposición a arsénico en entornos anaeróbicos, donde este contaminante supone un riesgo especialmente grave.



El sistema utiliza la enzima **Cre recombinasa**, que activa cambios genéticos en el ADN bacteriano cuando detecta arsénico, generando una huella que puede rastrearse hasta 12 generaciones posteriores. Además, la bacteria produce una señal fluorescente al entrar en contacto con el contaminante. Los científicos señalan que esta estrategia podría adaptarse para detectar otros tóxicos ambientales y aplicarse a diferentes sistemas microbianos, ofreciendo una herramienta de bajo coste y fiable para la monitorización ambiental y la protección de la salud pública. [Más información...](#)

SOBRE BIOVEGEN

BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal

Ecosistema de innovación vegetal

185 socios

146 EMPRESAS

12 ASOCIACIONES Y CENTROS TECNOLÓGICOS

27 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, Innovación y Universidades

PTR2024-002871

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

|REWARDS|