

BOLETÍN NOTICIAS BIOVEGEN

31 enero 2024

ACTIVIDADES BIOVEGEN

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

¡Más de 250 participantes inscritos de 124 entidades del sector!



 **ibmcp**
Instituto de Biología Molecular
y Celular de Plantas

 **biovegén**
plataforma tecnológica
de biotecnología vegetal

 **GRUPO
COOPERATIVO
CAJAMAR**

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

Colaboran:

 **incotec**
INNOVACIÓN EFICIENTE

 **uvat+ bio**
OFFICIAL DISTRIBUTOR
Duchefa Biochemie

 **Madeinplant**

 **bioval**
CLUSTER BIO COMUNIDAD VALENCIANA

 **SynTech**
Research Group

 **ALGAENERGY**

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.

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 124 entidades participantes!

Además, la Jornada permitirá a los participantes solicitar reuniones bilaterales con otros inscritos. Actualmente el evento cuenta con **más de 250 profesionales inscritos de 124 entidades del sector.**



84
EMPRESAS



24
CENTROS DE
INVESTIGACIÓN



16
ASOCIACIONES,
ADMINISTRACIÓN...

[Consultar listado de entidades inscritas](#)

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.*
 - José Pellicer. *Presidente, BIOVEGEN.*
- **10:20 h. IBMCP: Creando juntos el futuro de la agricultura.**
 - Laura Zacarés. *Responsable de Transferencia de Tecnología, IBMCP y Agente de Innovación de la AVI.*
- **10:40 h. Situación en legislación y normativa para las NGTs.**
 - Ana Judith Martín de la Fuente. *Secretaria del Consejo Interministerial de OMG. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Subdirección General de Medios de Producción Agrícolas y OEVV.*
- **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.** *Moderador: 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. *Amparo Devesa, IMPORTACO.*
 - Nuevas variedades de cultivos más nutritivos. *Bernardo Cuenca, RIJK ZWAAN.*
- **13:00 h. Cóctel y networking**
- **15:00 h. Sostenibilidad en la cadena de producción.** *Moderador: 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.** *Moderador: 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.**
 - AVI-Agencia Valenciana de Innovación. *Victoria Gómez Galdón, jefe de Unidad de Innovación.*
 - AVAASAJA. *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.*
 - BIOVAL. *Jesús Agüero, Director de BIOVAL y Agente de Innovación.*
- **17:15 h. Clausura**

Más información

Jornadas anteriores IBMCP...



Más información Jornada IBMCP 2019

II Congreso Nacional de legumbres con calidad diferenciada. 9 y 10 febrero 2024. Anguiano (La Rioja)



Objetivo: promover el posicionamiento del cultivo de leguminosas y la colaboración público-privada.

Fecha: 9 y 10 de febrero de 2024.

Lugar: Anguiano, La Rioja.

Organizador: entrada libre con [inscripción](#) Ayuntamiento de Anguiano.

BIOVEGEN participará con la presentación "Ecosistema de Innovación Vegetal" el día 9 de febrero a las 10:20 horas.

[Más información](#)

BIOVEGEN participa en el Startup Day "Conoce la Comunidad AgrotecUV: startups, empresas tractoras y entidades colaboradoras". 29 febrero 2024. Valencia

Objetivo: presentar las startups, empresas tractoras y entidades colaboradoras que forman nuestra Comunidad AgrotecUV.

Fecha: 29 de febrero de 2024, a las 9:30 horas.

Lugar: Auditorio Marie Curie (C/ Catedrático Agustí Escardino 9, Paterna).

Organizador: Universidad de Valencia, AgrotecUV, Parc Científic Universitat de Valencia y Santander Universidades.

BIOVEGEN participará como entidad colaboradora de AgrotecUV para hacer entrega de unos reconocimientos a las empresas seleccionadas.



[Más información](#)

Nuevo socio BIOVEGEN: Microlab Biotech S.L.



Se ha adherido a BIOVEGEN una nueva entidad en calidad de socio. MicroLab Biotech es una empresa biotecnológica que trabaja en la producción de materias activas basadas en microorganismos y extractos botánicos para la agricultura y la industria alimentaria. Utiliza una amplia variedad de microorganismos para el desarrollo de formulaciones que pueden ayudar a mejorar el rendimiento de los cultivos, reducir el uso de pesticidas o aditivos de síntesis y mejorar la calidad de los alimentos.

PROPUESTAS DE I+D

- **PROPUESTA N°528:** Búsqueda de consultora española para registro de fitosanitario.
- **PROPUESTA N°529:** Búsqueda de empresa y/o centro de investigación español que desarrolle bioestimulantes microbiológicos.

OFERTAS DE EMPLEO

- **OFERTA DE EMPLEO N° 177:** Ayudas para la Formación de Profesorado Universitario FPU.

NOTICIAS SOCIOS

ATENS organiza el webinar "Nuevo microorganismo para el cultivo de la viña". 6 febrero 2024



ATENS TE INVITA AL WEBINAR ONLINE

Nuevo microorganismo para la viña

6 de febrero- 16:30 h
GRATUITO - PLAZAS LIMITADAS

SOLICITA EL LINK DE REGISTRO

contacto@atens.es

Objetivo: presentar una nueva cepa de micorrizas diseñada específicamente para el cultivo de vid. Dicha cepa ha mostrado resultados prometedores en la maduración de la uva bajo condiciones climáticas adversas, proporcionando un equilibrio nutricional óptimo para la comercialización del vino.

Fecha: 6 de febrero de 2024, a las 16:30 horas.

Lugar: *formato virtual.*

Organizador: Atens.

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

[Más información](#)

ValGenetics asegura la autenticidad de Silkroad secuenciando su genoma



ValGenetics ha completado exitosamente la secuenciación del genoma de Silkroad, una destacada variedad de limón perteneciente a CIQUA Levante S.L. Este proyecto ha focalizado sus esfuerzos en la autenticación y diferenciación precisa de Silkroad respecto a otras variedades similares, empleando la

identificación de cambios genómicos mediante marcadores moleculares, tales como los SNP's. La secuenciación no solo ha permitido la identificación de variedades, sino que también actúa contra posibles fraudes en el ámbito agrícola, garantizando los derechos de los productores y consumidores.

[Más información](#)

Conoce a nuestros socios: MYFLORADNA



MyFloraDNA cuenta con expertos de más de 15 años de experiencia en los campos de la genética vegetal, la biología molecular y la bioinformática. Su actividad se basa en asesorar sobre las posibles plagas y enfermedades que puede tener una planta y prevenir a todos los actores del mundo agrícola sobre la seguridad de sus compras siendo un tercero de confianza a través de la certificación genómica. Además, pretenden alcanzar la nueva era de la cría y el cultivo de cannabis, concienciando a las granjas, criadores y viveros del poder y el potencial de su genética.

[Visitar web](#)



Resolución definitiva del PERTE Agroalimentario de la convocatoria a proyectos tractores y se anuncia una nueva convocatoria para 2024



El objetivo del PERTE es potenciar la modernización, sostenibilidad y transformación digital del sector agro. En total se adjudican 183,6 millones de euros a 292 proyectos de 233 empresas que contribuirán a la modernización, sostenibilidad, y digitalización del sector agroalimentario. De dichas ayudas, 163,5 millones de euros lo son en forma de subvenciones y 20,1 millones de euros en forma de préstamos,

aumentando 20 millones de euros desde la resolución provisional. Además, se prevé una nueva convocatoria para 2024 siendo la segunda convocatoria de la línea 1.

[Más información](#)

Treinta proyectos innovadores han sido seleccionados para la financiación de la CBE JU



La Oficina del Programa de la CBE JU ha seleccionado 30 proyectos innovadores para recibir una ayuda financiera enmarcada dentro de un presupuesto total de casi 215,5 millones de euros. Estos proyectos, elegidos de entre 162 propuestas, abordan 18 temas diferentes con el objetivo de impulsar industrias basadas en bioeconomía circular en Europa y desarrollar productos sostenibles. El proceso de evaluación contó con la colaboración de profesionales europeos de reconocido prestigio. Se espera la firma de los acuerdos de subvención con los beneficiarios antes de mayo de 2024.

[Más información](#)

Celebrado el Webinar de la AEI sobre la convocatoria 2023 de ayudas a proyectos en colaboración público-privada



La Agencia Estatal de Investigación ha celebrado recientemente un webinar para presentar la convocatoria 2023 de ayudas a Proyectos en colaboración público-privada. El objetivo principal de esta

convocatoria reside en movilizar la inversión privada, generar empleo y fortalecer el liderazgo internacional en ciencia e innovación a través de proyectos de tres años de duración, con un presupuesto mínimo de 400.000€. Puede [consultar el vídeo del webinar](#).

[Más información](#)

Abierta la Convocatoria de Ayudas para contratos Torres Quevedo 2023



Objetivo: favorecer la contratación de doctores para proyectos de investigación industrial y desarrollo en entidades, fomentando así la demanda de profesionales en I+D en el sector privado y respaldando la consolidación de nuevas empresas biotecnológicas.

Beneficiarios: empresas "*spin-off*" y las JEIs, los centros tecnológicos, los centros de apoyo a la innovación tecnológica, las asociaciones empresariales y los parques científico-tecnológicos.

Financiación: dotada con un presupuesto total de 20,1 M€ otorgará ayudas a modo de subvención.

Solicitud y plazos: el plazo para la presentación de solicitudes permanecerá abierto hasta el 13 de febrero de 2024.

[Más información](#)

Abierta la Convocatoria de Ayudas destinadas a Ecosistemas de Innovación



Objetivo: favorecer agrupaciones que fortalezcan la colaboración entre entidades, faciliten servicios a empresas, impulsen la comercialización y gestionen instalaciones con el fin de fomentar el intercambio de conocimientos.

Beneficiarios: agrupaciones conformadas por 4-8 entidades, entre las que se incluyen empresas, organismos públicos de investigación, universidades, institutos de investigación sanitaria, centros tecnológicos y centros de apoyo a la innovación, asociaciones y fundaciones y administraciones públicas.

Financiación: presupuesto total de 13,34 M€, con ayudas a modo de subvención, reservando 3 M€.

Solicitud y plazos: el plazo para la presentación de solicitudes permanecerá abierto hasta el 12 de marzo de 2024.

[Más información](#)

MITECO - Programa "Agentes del Cambio"



Programa Agentes del Cambio



Objetivo: ayudar a que pequeñas y medianas empresas puedan incorporar a un experto para apoyar la transformación digital de su negocio.

Beneficiarios: PYMEs de todo el territorio nacional.

Financiación: la cuantía total de la ayuda es de 20.000 euros durante un máximo de 20 meses consecutivos a contar desde la formalización del contrato, siendo el importe máximo mensual de 1.000

euros.

Solicitud y plazos: el plazo de admisión de solicitudes se abrirá el 24 de abril de 2024.

[Más información](#)

Plan microcreds - microcredenciales del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades



El Plan Microcreds, dotado con un fondo de 50 millones de euros, es un plan de acción que propone cuarenta y una actuaciones encaminadas en desarrollar las microcredenciales universitarias en España. Este plan permite financiar tanto la producción de microcredenciales, como becas y ayudas para personas en desempleo, baja renta o situación de vulnerabilidad social, así como para actividades de intermediación entre la universidad y los sectores productivos. Las microcredenciales consagran la formación a lo largo de la vida como una función básica de la universidad.

[Más información](#)



Sesión informativa de la CBE JU 2024. 23 abril 2024. Bruselas

CBE JU Info Day 2024

 In-person

Objetivo: brindar la oportunidad de obtener información sobre la próxima convocatoria de propuestas de proyectos para 2024 y ampliar contactos a través de la interacción con otros miembros de la comunidad CBE JU durante las sesiones de *networking*.

Fecha: 23 de abril de 2024.

Lugar: Edificio Charlemagne, Bruselas, Bélgica.

Organizador: CBE JU.

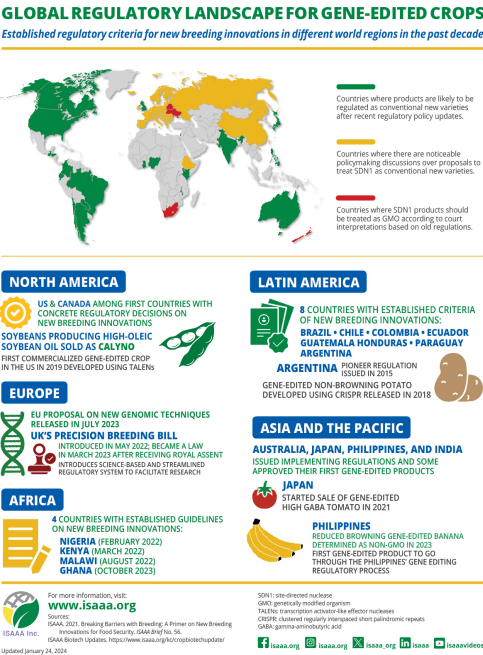
Inscripción: el enlace de inscripción se facilitará a mediados de febrero.

[Más información](#)

CIENCIA

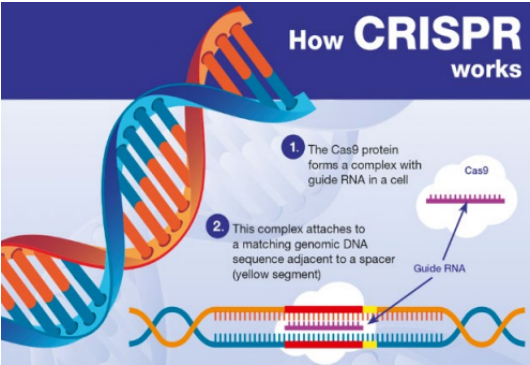
Nueva infografía del ISAAA muestra el panorama regulatorio global para cultivos editados genéticamente

En la última década, los avances en edición génica y otras innovaciones en biología molecular han dado lugar a nuevas técnicas de mejora genética. Estas técnicas permiten obtener los mismos resultados que otras anteriores, aunque de manera más fácil, rápida y con un mayor control sobre el resultado. A nivel mundial ha surgido un debate sobre su regulación, cuestionando si las normas existentes para los OMGs podrían ser aplicadas para los editados genéticamente. De hecho, en relación con esto el Informe 56 de ISAAA detalla el panorama normativo de cultivos editados genéticamente mediante CRISPR y TALENs. **Más información...**



Plantas producidas usando nuevas técnicas genómicas

La regulación legislativa de las plantas obtenidas a través de nuevas técnicas genómicas (NTGs) está en el centro de las discusiones en la Unión Europea (UE). Sin embargo, los debates actualmente se están focalizando más en aspectos como la liberación en el medio ambiente, la autorización de alimentos modificados genéticamente y la trazabilidad.



Con todo ello, la regulación de las NTGs ha provocado ciertas divisiones entre algunos de los Estados miembros de la UE, especialmente en temas relacionados con la coexistencia de la agricultura orgánica y la propiedad intelectual. Pese a la complejidad de este asunto, las instituciones europeas mantienen en curso su implicación evaluando estas propuestas con el fin de potenciar la actividad de la industria agrícola. **Más información...**

SOBRE BIOVEGEN

BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal
Ecosistema de innovación vegetal

184 socios

151
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

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

Oportunidades de negocio basadas en la innovación

file:///C:/Users/BIOVEGEN/Downloads/Boletín noticias BIOVEGEN. 31 enero 2024.html

15/16

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

|REWARDS|