

BOLETÍN NOTICIAS BIOVEGEN

16 octubre 2024

La UE llega tarde a la carrera de la edición genética de plantas y su propuesta para regularla genera dudas



- El Congreso BIOTECH ATTRACTION de BIOVEGEN celebrado en FRUIT ATTRACTION destaca que las nuevas técnicas son más “rápidas, eficaces y precisas”: no sólo la mutagénesis por CRISPR, también el editado de bases, el ‘prime’, la cisgénesis e intragénesis y la biología sintética. Sus aplicaciones en la UE dependerán del redactado de la “letra pequeña” de la futura norma.
- Europa da la espalda, de momento, a una nueva generación de cultivos obtenidos por CRISPR ya aprobados en EEUU, China o Japón -maíz rico en almidón, trigo resistente al mildiu, tomates para rebajar la presión arterial...- y a las normas que amparan estas técnicas también en Canadá, Australia, Inglaterra, China, Israel, India, Brasil o Argentina.





[Más información](#)

Disponibles las presentaciones de la sesión ciencia-empresa "Impacto de la colaboración ciencia-empresa y herramientas de estímulo a la innovación vegetal".
25 septiembre 2024. Cáceres



[Más información](#)

I WEBINAR GO SIMBIOLIVA: nuevas soluciones bio-tecnológicas para una economía circular del alperujo. 30 octubre 2024


Cofinanciado por la Unión Europea


GOBIERNO DE ESPAÑA


MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN





I WEBINAR GO SIMBIOLIVA

Nuevas soluciones bio-tecnológicas para una economía circular del alperujo

 30 OCTUBRE 2024 | 11:00 H


biovegén
plataforma tecnológica de biotecnología vegetal


VIVEROS INTEGRALES


cooperativas agro-alimentarias Andalucía


DMC RESEARCH


CEU


Universidad San Pablo


CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

¡Inscríbete aquí!

El Grupo Operativo **SIMBIOLIVA** pretende potenciar el desarrollo de **soluciones bio-tecnológicas** para impulsar una **economía circular** del olivar asociada al **alperujo** que permita proteger el suelo de la degradación e **incrementar la resiliencia de los cultivos**.

En este contexto, el próximo **30 de octubre de 2024 a las 11:00 horas** se celebrará el **I Webinar del GO SIMBIOLIVA: nuevas soluciones bio-tecnológicas para una economía circular del alperujo**, que estará dedicado a la presentación del proyecto y sus miembros.

Programa preliminar

11:00 h. Apertura, introducción y objetivos

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. María Teresa Ambrós Mendioroz (*pdic*)
- Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía (CAAND). *Representante pdic*
- BIOVEGEN. Gonzaga Ruiz de Gauna Gutiérrez. *Gerente BIOVEGEN*

11:15 h. Presentación general del Grupo Operativo SIMBIOLIVA

- Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía (CAAND). César Díaz Barroso. *Responsable Dpto de I+D*

11:30 h. Proyecto GO SIMBIOLIVA

- **Problemas y oportunidades de la generación de subproductos en el olivar**
 - **DCOOP**. Javier López Nevado. *Técnico de I+D+i*

- **INSTITUTO DE LA GRASA (IG-CSIC).** Guillermo Rodríguez Gutiérrez. *Investigador titular del Instituto de la Grasa - CSIC*
- **Desarrollo de consorcios microbianos para el cultivo de especies leñosas**
 - **DMC RESEARCH.** Alberto Baños Arjona. *Director de Microbiología*
- **Integración de soluciones, la búsqueda de sinergias de enmiendas orgánicas y fertilizantes**
 - **EL EJIDILLO VIVEROS INTEGRALES.** Pablo Gutiérrez San José. *Técnico de I+D*
- **Diseño de un consorcio degradador de polifenoles del alperujo**
 - **UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU.** José Antonio Lucas Garcia. *Catedrático de Fisiología Vegetal*

12:30 h. Coloquio y preguntas

12:45 h. Interacción con otros proyectos innovadores

13:00 h. Conclusiones y clausura

Más información

X CONGRESO BIOCOMUNICA: Comunicación en Biotecnología Ambiental. 11 noviembre 2024. Madrid



Objetivo: reunir a expertos en biotecnología y sostenibilidad para promover la comunicación efectiva de estrategias ambientales y combatir la desinformación en estos temas cruciales.

Lugar: Centro Nacional de Biotecnología CNB-CSIC, C/Darwin, 3, Fuencarral-El Pardo, 28049, Madrid.

Fecha: 11 de noviembre de 2024, a las 9:30 horas.

Organizador: ComunicaBiotec con la colaboración de BIOVEGEN.

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

En el marco de BioComunica24, BIOVEGEN participará moderando la mesa redonda «Impacto de la biotecnología en el medio ambiente y la agricultura, el reto de comunicar», que tendrá lugar de 10:15-11:15 horas.

[Más información](#)

BIOVEGEN participará en el II Forum BIB: "Bioinformática y ciencia de los datos para la agricultura del futuro". 13 noviembre 2024. Cerdanyola del Vallès - Barcelona



Objetivo: resaltar el impacto e importancia de la bioinformática y la ciencia de los datos para la agroalimentación del futuro.

Lugar: Auditori del CRAG, C/Vall Moronta, 08193, Campus UAB, Cerdanyola del Vallès, Barcelona.

Fecha: 13 de noviembre de 2024, a las 9:30 horas.

Organizador: Bioinformatics Barcelona (BIB) y Centre de Recerca en Agrigenòmica (CRAG).

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

BIOVEGEN participará moderando la mesa redonda «Nuevos modelos empresariales: las start-ups agrotech más prometedoras», que tendrá lugar de 16:00-17:00 horas.

[Más información](#)

Condiciones especiales para socios BIOVEGEN en Biostimulants World Congress. 12, 13, 14 y 15 noviembre 2024. Miami

Biostimulants World Congress

12-15 November 2024 | Miami, USA

The worlds largest event on plant biostimulants puts you at the center of the latest science, the leading edge of technology, and the heart of the industry.

Organised by

**New AG
International**

In conjunction with

EBIC
European Biostimulants Industry Council

Objetivo: mostrar los últimos avances en el uso de bioestimulantes en la agricultura y su contribución en el crecimiento vegetal, la mejora del estado nutricional y salud del suelo, así como en la mejora de la tolerancia del estrés abiótico y biótico.

Fecha: 12, 13, 14 y 15 de noviembre de 2024.

Lugar: Centro de Convenciones de Miami Beach, Florida, Estados Unidos.

Organizador: New AG International.

Inscripción: los socios BIOVEGEN disponen de un descuento del 10% para la inscripción en este evento, que se suma a la reducción de \$201.00 prevista para inscripciones previas al 18 de octubre de 2024.

[Más información](#)

OFERTAS DE EMPLEO

- **OFERTA DE EMPLEO N°202:** Analista de datos / Bioinformático.

PROPUESTAS DE I+D

- **PROPUESTA N°549:** Búsqueda de empresa española para proyecto I+D sobre revalorización de residuos con Universidad de Emiratos Árabes Unidos.
- **PROPUESTA N°550:** Búsqueda de empresa española para colaboración con universidad emiratí en un proyecto de I+D sobre el control de la humedad en invernaderos

NOTICIAS SOCIOS

I-Grape Laboratory organiza el evento de lanzamiento GALGRAPE. 18 octubre 2024.
Santiago de Compostela



The poster features a background of colorful bokeh lights. At the top right, there are logos for 'i-grape laboratory' and 'EBC de USC'. The main title 'Evento de lanzamiento GALGRAPE' is in bold green. Below it, the invitation text is in black. At the bottom center is the 'Galgrape' logo, which consists of the word 'Galgrape' in green with a small green drop icon below the 'e'. To the right, a green rounded rectangle contains event details with icons for location, date, and time.

Evento de lanzamiento GALGRAPE

Le invitamos a la presentación del nuevo pienso complementario líquido GALGRAPE, formulado a partir de extracto natural de bagazo de uva Albariño.

Galgrape

Aula Magna de la Facultad de Química, USC

Viernes 18 de octubre

12:00 h

Objetivo: presentar el primer producto final de I-Grape: Galgrape, un pienso complementario líquido para la alimentación animal formulado a partir de extracto natural de bagazo de uva de la variedad Albariño.

Lugar: Aula Magna de la Facultad de Química, Universidad de Santiago de Compostela, Avenida das Ciencias, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña.

Fecha: 18 de octubre de 2024, a las 12:00 horas.

Organizador: I-Grape Laboratory.

[Más información](#)

AIMPLAS organiza un taller de Agricultura y Medio Acuático dirigido a agentes del Sistema Valenciano de Innovación. 24 octubre 2024. Paterna - Valencia



Objetivo: promover el debate sobre la reducción del impacto de los plásticos en agricultura y en medio acuático, impulsar el desarrollo de sistemas novedosos de fertilización y tratamiento de plagas, y generar sistemas de remediación de suelos, agua y aire y el uso de la biomasa para la obtención de nuevos biopolímeros de alto contenido en lignocelulosa.

Lugar: Sede AIMPLAS-Instituto Tecnológico del Plástico, Carrer de Gustave Eiffel, 4, 46980, Paterna, Valencia.

Fecha: 24 de octubre de 2024, a las 9:30 horas.

Organizador: AIMPLAS.

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

[Más información](#)

Conoce a nuestros socios: SYNGENTA ESPAÑA S.A.



SYNGENTA España es una empresa agrotecnológica dedicada a la protección y mejora vegetal, y comprometida con acelerar su innovación para impulsar la sostenibilidad del medio rural. Ofrece soluciones de sanidad vegetal y semillas de alto rendimiento para agricultores de todo el mundo.

[Visitar web](#)

FINANCIACIÓN

Apertura convocatoria ICEX NEXT 2024



Cofinanciado por
la Unión Europea

Objetivos: iniciar, consolidar e impulsar el crecimiento internacional de las PYMEs mediante una asesoría personalizada en estrategias internacionales, estudios de mercado, promoción de productos o servicios en el extranjero y desarrollo de redes comerciales.

Beneficiarios: PYMES con productos o servicios propios aptos para ser comercializados internacionalmente y que tengan una facturación superior a 300.000€, siempre que no sean empresas de base tecnológica de reciente creación.

Financiación: el programa cuenta con un presupuesto total de 6 M€, que podría ampliarse hasta los 7,8 M€. Cada empresa puede presentar hasta un máximo de 40.000€ de gasto realizado al que se le aplicará el 60% para determinar la subvención máxima correspondiente a la cofinanciación de los gastos elegibles en esta convocatoria.

Solicitud y plazos: el plazo de presentación de solicitudes del segundo procedimiento abrirá el próximo 25 de noviembre de 2024 y cerrará el 17 de diciembre de 2024.

[Más información](#)

EVENTOS

Webinario El Estado de Sostenibilidad: una necesidad y una oportunidad para la pyme agroalimentaria. 22 octubre 2024

Especialización

El Estado de Sostenibilidad: una necesidad y una oportunidad para la pyme agroalimentaria

Cadena de Valor | Sostenibilidad | Tendencias | Economía Agroalimentaria

En este WEBINAR Cajamar Caja Rural presenta una guía práctica para que las Pymes agroalimentarias puedan elaborar su Estado de Sostenibilidad simplificado conforme a las nuevas Normas Europeas de Información sobre Sostenibilidad (NEIS)

Sesiones del evento:

22 OCTUBRE 12:00 h - 13:30 h

Programa

Objetivo: informar a las PYMEs agroalimentarias sobre la importancia de elaborar Estados de Sostenibilidad como herramienta para satisfacer las demandas de sus clientes y entidades financieras, al mismo tiempo que se convierte en un motor para su crecimiento competitivo.

Lugar: *formato virtual.*

Fecha: 22 de octubre de 2024, a las 12:00 horas.

Organizador: Cajamar.

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

[Más información](#)

CIENCIA

Una nueva variedad de arroz eficiente en el uso de nitrógeno muestra un rendimiento prometedor en campo

Investigadores de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación de Indonesia han estudiado el rendimiento en campo de la variedad de arroz Kitaake NUE. Este arroz transgénico, que incorpora un gen de cebada (*HvAlaAT*), busca mejorar la sostenibilidad del cultivo al reducir la dependencia de fertilizantes nitrogenados, cuyo uso excesivo puede causar contaminación.



Los resultados de este estudio mostraron que Kitaake NUE aumenta tanto el rendimiento del grano como la absorción de nitrógeno, lo que mejora la eficiencia en el uso de este recurso y disminuye las emisiones de óxido nitroso. Además, los investigadores concluyeron que esta variedad de arroz tiene el potencial de optimizar la eficiencia del uso de nitrógeno en entornos tropicales, promoviendo una producción de arroz más sostenible. [Más información...](#)

SOBRE BIOVEGEN

BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal
Ecosistema de innovación vegetal

12
ASOCIACIONES Y CENTROS
TECNOLÓGICOS

25
CENTROS
DE I+D+i



Con la colaboración de



	Nutrición vegetal		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		

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



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

|REWARDS|