

BOLETÍN BIOVEGEN DE PROPUESTAS I+D

Con la colaboración de:



El “Boletín BIOVEGEN de Propuestas de I+D” es una herramienta para sistematizar y facilitar el contacto entre la comunidad científica y empresarial en el ámbito de la Biología Vegetal, promoviendo la generación de colaboraciones público-privadas y/o proyectos conjuntos de I+D a través de la movilización de Propuestas de I+D.

Se pretende fomentar la cooperación público-privada y la transferencia de tecnología hacia el sector empresarial, para el desarrollo de oportunidades de negocio a partir de la colaboración Ciencia-Empresa.

Esta edición del Boletín BIOVEGEN de Propuestas de I+D contiene:

3 Propuestas de I+D

- Propuesta nº532: Búsqueda de empresa de fitosanitarios para el desarrollo de un producto para el control de *Drosophila suzukii*
- Propuesta nº533: Búsqueda de empresas españolas para proyecto de I+D con empresa emiratí sobre TICs, genómica y desarrollo de variedades resistentes a la salinidad y el calor
- Propuesta nº534: Búsqueda de empresa española para colaboración tecnológica con Brasil en biopesticidas

PROPUESTAS I+D

A continuación, se muestra información sobre **3 propuestas I+D**, para desarrollar colaboraciones de I+D. Si está interesado en contactar con esta demanda, por favor póngase en contacto con BIOVEGEN: gruizgauna@invegen.org / dlapunte@invegen.org

- **Propuesta nº532: Búsqueda de empresa de fitosanitarios para el desarrollo de un producto para el control de *Drosophila suzukii***

PROPUESTA Nº532	
CARACTERÍSTICAS DE PROPUESTA TECNOLÓGICA I+D+i	
Título de la propuesta	BÚSQUEDA DE EMPRESA DE FITOSANITARIOS PARA EL DESARROLLO DE UN PRODUCTO PARA EL CONTROL DE <i>Drosophila suzukii</i>
Breve descripción	<p>La drosófila de alas manchadas, <i>Drosophila suzukii</i>, es una especie invasiva que fue detectada por primera vez en España en 2008 y que ataca a una amplia gama de cultivos frutales.</p> <p>Ante esta plaga emergente, el centro de investigación ha identificado compuestos, en su mayoría de origen natural, capaces de neutralizar al insecto, sus huevos y sus larvas. De relevancia, dichos compuestos son seguros para polinizadores como la abeja en el rango de concentración tóxica para <i>D. suzukii</i>. Estos compuestos podrían ser la base de un producto fitosanitario para el control de este patógeno.</p> <p>La tecnología descrita está patentada y se buscan empresas con capacidad de desarrollar una formulación fitosanitaria. También sería necesario realizar ensayos de campo.</p>
Objetivos de la propuesta	Desarrollo de producto fitosanitario para el control de <i>Drosophila suzukii</i> .
Cultivo/s	Frutales (hueso, pepita, bayas...)
Temática tecnológica	Sanidad vegetal
Posibles aplicaciones	Control de <i>Drosophila suzukii</i> , una especie invasiva.
Tipo de entidad de interés	Empresas con capacidad de generar formulaciones fitosanitarias. Empresas con capacidad de realizar ensayos de campo.
DATOS DE CONTACTO	
Centro de investigación español	
→ Para más información, contactar con BIOVEGEN: gruizgauna@invegen.org / dlapunte@invegen.org	

- Propuesta nº533: Búsqueda de empresas españolas para proyecto de I+D con empresa emiratí sobre TICs, genómica y desarrollo de variedades resistentes a la salinidad y el calor

PROPUESTA Nº533	
CARACTERÍSTICAS DE PROPUESTA TECNOLÓGICA I+D+i	
Título de la propuesta	BÚSQUEDA DE EMPRESAS ESPAÑOLAS PARA PROYECTO DE I+D CON EMPRESA EMIRATÍ SOBRE TICs, GENÓMICA Y DESARROLLO DE VARIEDADES RESISTENTES A LA SALINIDAD Y EL CALOR
Breve descripción	La búsqueda de empresas está dirigida al desarrollo de un proyecto de I+D con una empresa emiratí, a través de su unidad de I+D. La empresa, que cuenta con más de 1.400 empleados, 13 dedicados a I+D, es un referente en el sector agrícola en Emiratos Árabes Unidos. La empresa emiratí busca perfiles de empresas españolas que puedan afrontar desarrollos tecnológicos en los siguientes ámbitos: <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologías de la Información y Comunicación: robótica, aplicación de Inteligencia Artificial, automatización • Genómica • Desarrollo de variedades resistentes a la salinidad y al calor
Programa de financiación	<u>Proyectos de Cooperación Tecnológica Internacional con certificación y seguimiento unilateral</u>
Condiciones de financiación	Ayudas Parcialmente Reembolsables con una cobertura financiera de hasta el 75% del presupuesto total aprobado, pudiendo, excepcionalmente, alcanzar el 85%, con un tramo reembolsable y un tramo no reembolsable. <ul style="list-style-type: none"> • Presupuesto mínimo por empresa: 175.000 €. • Duración proyecto: 12-36 meses.
Solicitud y plazos	La convocatoria permanecerá abierta todo el 2024.
Tipo de entidad de interés	Empresas españolas.
DATOS DE CONTACTO	
Empresa emiratí	
→ Para más información, contactar con BIOVEGEN: gruizgauna@invegen.org / dlapunte@invegen.org	

- Propuesta nº534: Búsqueda de empresa española para colaboración tecnológica con Brasil en biopesticidas

PROPUESTA Nº534	
CARACTERÍSTICAS DE PROPUESTA TECNOLÓGICA I+D+i	
Título de la propuesta	BÚSQUEDA DE EMPRESA ESPAÑOLA PARA COLABORACIÓN TECNOLÓGICA CON BRASIL EN BIOPESTICIDAS
Breve descripción	<p>La empresa proponente es una <i>startup</i> brasileña especializada en promover soluciones sostenibles para el control de plagas dentro del sector de la salud animal y centrada en el desarrollo de biopesticidas innovadores. La empresa está interesada en formar parte de un consorcio para un proyecto bilateral España-Brasil que se encuentra enmarcado dentro de la llamada Globalstars (EUREKA).</p> <p>Para ello se busca un socio con capacidad de colaborar en el desarrollo de un proceso de producción a escala industrial automatizando cada faceta del proceso de producción de esporas de hongos filamentosos, componente fundamental de los biopesticidas.</p> <p>A través de esta iniciativa de automatización se pretende mejorar la eficiencia de la producción y al mismo tiempo mantener estándares inflexibles de excelencia y sostenibilidad.</p>
Programa de financiación	<u>Llamada Globalstars (EUREKA).</u>
Condiciones de financiación	<ul style="list-style-type: none"> • Préstamo blando hasta el 85% de los costes subvencionables (Euribor a 1 año de interés). • Presupuesto mínimo: 175.000 euros. • Largo período de recuperación (10 o 15 años) en el que el 24,75 % de los costes subvencionables no deben reembolsarse.
Solicitud y plazos	El plazo para la presentación de solicitudes finaliza el 16 de mayo de 2024.
Tipo de entidad de interés	Empresas españolas.
DATOS DE CONTACTO	
<p>Empresa brasileña</p> <p>→ Para más información, contactar con BIOVEGEN: gruizgauna@invegen.org / dlapunte@invegen.org</p>	

Difusión de los Boletines BIOVEGEN de Propuestas I+D:



Si está interesado en utilizar los **Boletines BIOVEGEN** de Propuestas I+D para:

- Localizar **socios potenciales** para el desarrollo de colaboraciones y/o proyectos de I+D a nivel nacional o internacional
- Localizar **proveedores o clientes**
- Búsqueda de **personal** especializado

Por favor, contacte con [BIOVEGEN](#)

¿YA HAS UTILIZADO LOS BOLETINES BIOVEGEN DE PROPUESTAS I+D?

Hemos diseñado una simple encuesta para medir el impacto y mejorar el funcionamiento de esta herramienta. Tus opiniones y sugerencias en base a tu experiencia como usuario* nos serán de gran utilidad para comprobar y mejorar la efectividad de los Boletines BIOVEGEN **¡y solo te llevará 5 minutos!**

[ACCEDE A LA ENCUESTA DE CALIDAD AQUÍ](#)

***Nota:** a través de estos Boletines, BIOVEGEN moviliza propuestas de I+D y pone en contacto a entidades con intereses conjuntos en I+D. Además, BIOVEGEN ofrece su ayuda y asesoramiento para el desarrollo de posibles colaboraciones. BIOVEGEN no se responsabiliza de las posibles discrepancias que puedan surgir de la interacción entre entidades.*

[BIOVEGEN-Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal](#) es una entidad público-privada cuyo objetivo es la mejora de la competitividad del sector a través del desarrollo de tecnologías procedentes de la Biología Vegetal. Articula a entidades del sector agroalimentario español, poniendo en contacto la oferta y demanda de tecnología, y generando oportunidades de negocio a través de la colaboración Ciencia-Empresa. Actúa como interfaz entre la comunidad científica, empresarial y la Administración, ofreciendo herramientas que facilitan las actividades de I+D+i a sus socios. Actualmente cuenta con 185 entidades socias: 163 empresas, 22 organismos de investigación y el Ministerio de Ciencia e Innovación, que apoya y cofinancia la iniciativa. BIOVEGEN está abierta a colaboraciones con otras entidades del sector.

