

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 Oferta y Demanda Tecnológica.

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:

2 Demandas Tecnológicas

- [Demanda nº 133: Servicio de análisis granulométrico – fertilizantes](#)
- [Demanda nº 134: Empresa de Reino Unido busca obtentores y productores para el desarrollo e introducción de nuevos rasgos en cultivos comerciales a través de una plataforma propia](#)

DEMANDA TECNOLÓGICA

A continuación se muestra información sobre 2 demandas tecnológicas, para desarrollar colaboraciones de I+D. Si está interesado en contactar con esta demanda, por favor póngase en contacto con BIOVEGEN: Gonzaga Ruiz de Gauna (gruizgauna@invegen.org)

- Demanda nº 133: Servicio de análisis granulométrico – fertilizantes

DEMANDA Nº133	
CARACTERÍSTICAS DE PROPUESTA TECNOLÓGICA I+D+i	
Título de la propuesta	SERVICIO DE ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO – FERTILIZANTES
Breve descripción	Empresa de biotecnología requiere subcontratar un servicio de análisis granulométrico para el estudio de la distribución de partículas en muestras de un producto de base acuosa con materia orgánica en suspensión.
Solicitud y plazos	Se requiere realizar el análisis con cierta urgencia.
Objetivos de la propuesta	Se quiere conocer la distribución del tamaño de las partículas en suspensión.
Temática tecnológica	Insumos innovadores para agricultura.
Posibles aplicaciones	Caracterización de insumos innovadores.
Tipo de entidad de interés	Empresas de análisis de fertilizantes, centros tecnológicos y universidades
DATOS DE CONTACTO	
Empresa española	
→ Para más información, contactar con BIOVEGEN: Gonzaga Ruiz de Gauna (gruizgauna@invegen.org)	

- Demanda nº 134: Empresa de Reino Unido busca obtentores y productores para el desarrollo e introducción de nuevos rasgos en cultivos comerciales a través de una plataforma propia

DEMANDA Nº134	
CARACTERÍSTICAS DE PROPUESTA TECNOLÓGICA I+D+i	
Título de la propuesta	EMPRESA DE REINO UNIDO BUSCA OBTENTORES Y PRODUCTORES PARA EL DESARROLLO E INTRODUCCIÓN DE NUEVOS RASGOS EN CULTIVOS COMERCIALES A TRAVÉS DE UNA PLATAFORMA PROPIA
Breve descripción	<p>La selección artificial en plantas sigue siendo, en buena medida, un ejercicio de ensayo y error. Para facilitar este proceso, una pequeña empresa del Reino Unido ha desarrollado una plataforma con la que resolver estos problemas, mejorar la sostenibilidad y hacer que los cultivos sean más nutritivos para los consumidores.</p> <p>La plataforma se divide en dos componentes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Un componente dirigido a descubrir nuevos rasgos que pueden ser rápidamente testados y mejorados. 2. Un componente dirigido a la edición genética del ADN mediante una tecnología libre de OMGs. Esta tecnología es aplicable a una amplia variedad de especies. <p>Algunos de los proyectos llevados a cabo actualmente incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introducción de un rasgo en tomate que evite la caída prematura del fruto. - Abordar el endulzamiento inducido por frío en la patata.
Objetivos de la propuesta	Descubrir e introducir nuevos rasgos en cultivos comerciales.
Temática tecnológica	Ingeniería genética.
Tipo de entidad de interés	La empresa está interesada en contactar con obtentores y productores de cultivos comerciales que busquen soluciones que el mejoramiento convencional no ha podido solucionar. La cooperación se establecerá mediante acuerdos comerciales con asistencia técnica.
DATOS DE CONTACTO	
<p>Empresa de Reino Unido</p> <p>→ Para más información, contactar con BIOVEGEN: Gonzaga Ruiz de Gauna (gruizgauna@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](#)



Además, si está interesado en publicar su oferta/demanda a nivel **européo** o **latinoamericano** a través de las [Redes EEN](#) (Enterprise Europe Network) o [RedEmprendia](#) (Red de Universidades), por favor indíquenoslo.

***Nota:** a través de estos Boletines, BIOVEGEN moviliza ofertas y demandas tecnológicas 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. Para ello, 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. BIOVEGEN desarrolla colaboraciones y proyectos de I+D, e identifica los retos tecnológicos del sector para desarrollar tecnologías. Actúa como interfaz entre la comunidad científica, empresarial y la Administración. Para ello, ofrece una serie de herramientas para facilitar las actividades de I+D+i a sus socios. Actualmente cuenta con 109 entidades socias: 91 empresas, 18 organismos de investigación y el Ministerio de Ciencia e Innovación, que apoya y cofinancia la iniciativa. Además, BIOVEGEN está abierta a colaboraciones con otras entidades del sector.

