

## BOLETÍN BIOVEGEN DE OFERTA Y DEMANDA DE EMPLEO

El “Boletín BIOVEGEN de Oferta/Demanda de Empleo” es una herramienta orientada a potenciar la movilidad de talento entre el sector público y privado. Se pretende:

- Aprovechar la inversión en formación de personal cualificado en materia de I+D
- Poner este talento a disposición de las empresas para mejorar su competitividad
- Ofrecer salidas profesionales de calidad a los investigadores del sector
- Difundir ofertas de los diferentes miembros del sector

A continuación se muestra información sobre **4 ofertas de empleo** de personal cualificado, relacionadas con el ámbito de la Biología y Producción Vegetal.

### 4 Ofertas de Empleo:

- [Oferta de empleo nº 172: Doctor especialista en genética y fisiología de plantas.](#)
- [Oferta de empleo nº 173: Bioinformático/a.](#)
- [Oferta de empleo nº 174: Especialista en cultivo in vitro de tejidos de plantas.](#)
- [Oferta de empleo nº 175: Beca asesoramiento científico.](#)

Si está interesado en una **OFERTA de empleo** debe enviar el Curriculum Vitae a la dirección de correo [dlapunte@invegen.org](mailto:dlapunte@invegen.org)

## OFERTA

- [Oferta de empleo nº 172: Doctor especialista en genética y fisiología de plantas.](#)

OFERTA 172	
DOCTOR ESPECIALISTA EN GENÉTICA Y FISIOLÓGIA DE PLANTAS	
Entidad	Empresa de servicios científicos de fitopatología y genética vegetal, con una amplia cartera de clientes privados y participación en proyectos de investigación públicos.
Breve descripción	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se busca un doctor especialista en genética y fisiología de plantas.</li> <li>• Se requiere experiencia en mejora vegetal, desarrollo de marcadores moleculares, análisis genéticos de identificación varietal, manejo de análisis ómicos (genómica, transcriptómica, metabolómica e iónica).</li> </ul>
Convocatoria	Ayudas para contratos Torres Quevedo.
Titulación requerida	Doctorado en Ciencias (Biología, Química, Bioquímica, Biotecnología) o Doctorado en Ingeniería Agrónoma.
Localización	Comunidad Valenciana.
Fecha límite	<b>30 de noviembre de 2023.</b>

Si está interesado en una **OFERTA de empleo** debe enviar el Curriculum Vitae a la dirección de correo [dlapunte@invegen.org](mailto:dlapunte@invegen.org)

○ Oferta de empleo nº 173: Bioinformático/a.

OFERTA 173	
BIOINFORMÁTICO	
<b>Entidad</b>	Empresa líder en servicios científicos de fitopatología y genética vegetal, con una amplia cartera de clientes privados y participación en proyectos de investigación públicos.
<b>Breve descripción</b>	<p>Bioinformático altamente calificado para unirse a su equipo en una posición con responsabilidad. Las tareas del puesto incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollo de pipelines de análisis para proyectos de genómica, transcriptómica, metataxonómica y metagenómica.</li> <li>• Análisis de datos ómicos de diversas especies cultivadas (no modelos), así como análisis de datos de secuenciación de microorganismos.</li> <li>• Elaboración de informes detallados para los clientes, la creación de propuestas de proyectos de investigación y la presentación de resultados en foros comerciales y científicos.</li> <li>• Supervisión de un pequeño equipo con personal de laboratorio húmedo y seco.</li> <li>• Se requiere experiencia en secuenciación con tecnología Oxford Nanopore y la capacidad para desarrollar aplicaciones de genotipado y diagnóstico basado en NGS.</li> </ul>
<b>Titulación requerida</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al menos 4 años de experiencia en el campo de la bioinformática.</li> <li>• Máster en Bioinformática (o experiencia demostrable equivalente) con una licenciatura/grado en Ciencias Biológicas (Biología, Biotecnología, Ingeniería Agrónoma, etc.).</li> <li>• Capacidad para trabajar de forma autónoma y resolver problemas de manera efectiva.</li> <li>• Amplio conocimiento de sistemas Linux y habilidades de scripting en bash.</li> <li>• Dominio avanzado de los lenguajes de programación Python y R.</li> <li>• Experiencia en el análisis genómico de organismos no modelos.</li> </ul>
<b>Localización</b>	Comunidad Valenciana.
<b>Otros datos</b>	<p>Se valorarán positivamente las siguientes habilidades y experiencias adicionales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doctorado y experiencia postdoctoral en bioinformática.</li> <li>• Publicaciones en áreas de genómica y transcriptómica.</li> <li>• Experiencia en el sector agroalimentario.</li> <li>• Experiencia previa en genética de plantas.</li> <li>• Experiencia previa en fitopatología.</li> <li>• Experiencia en la dirección de equipos y gestión de proyectos.</li> <li>• Experiencia en la dirección de proyectos de investigación.</li> </ul>

Si está interesado en una **OFERTA de empleo** debe enviar el Curriculum Vitae a la dirección de correo [dlapunte@invegen.org](mailto:dlapunte@invegen.org)

- Oferta de empleo nº 174: Especialista en cultivo in vitro de tejidos de plantas.

OFERTA 174	
ESPECIALISTA EN CULTIVO IN VITRO DE TEJIDOS DE PLANTAS	
<b>Entidad</b>	Empresa de servicios científicos de fitopatología y genética vegetal, con una amplia cartera de clientes privados y participación en proyectos de investigación públicos.
<b>Breve descripción</b>	<p>Se busca un especialista en cultivo in vitro de tejidos de plantas.</p> <p>Se requiere experiencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollo de metodologías de introducción, saneamiento, micropropagación y enraizamiento de plantas.</li> </ul> <p>Se valorará experiencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rescate de embriones, generación de dobles haploides y otras técnicas de aplicación del cultivo de tejidos vegetales a la mejora vegetal.</li> </ul> <p>Se evaluará positivamente habilidades y experiencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dirección de equipos y gestión de proyectos.</li> <li>• Publicaciones en el área de cultivo in vitro y genética de plantas.</li> <li>• Capacidad para trabajar de forma autónoma y resolver problemas de manera efectiva.</li> </ul>
<b>Convocatoria</b>	Ayudas para contratos Torres Quevedo.
<b>Titulación requerida</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Máster en Cultivo in vitro de tejidos</li> <li>• Doctorado con una licenciatura/grado en Ciencias (Biología, Biotecnología, Bioquímica, Ingeniería Agrónoma, etc.).</li> </ul>
<b>Localización</b>	Comunidad Valenciana.
<b>Fecha límite</b>	<b>30 de noviembre de 2023.</b>

Si está interesado en una **OFERTA de empleo** debe enviar el Curriculum Vitae a la dirección de correo [dlapunte@invegen.org](mailto:dlapunte@invegen.org)

- Oferta de empleo nº 175: Beca asesoramiento científico.

OFERTA 175	
BECA ASESORAMIENTO CIENTÍFICO	
<b>Entidad</b>	Entidad pública que recaba evidencia científica y tecnológica existente sobre temas de interés para el Congreso y organiza actividades para facilitar el diálogo entre la comunidad científica, Congreso y la sociedad.
<b>Breve descripción</b>	La estancia permitirá a los estudiantes colaborar en el desarrollo de informes de evidencia científico-tecnológica y en la implementación de actividades para una mejor conexión entre la comunidad científica, el Congreso de los Diputados y la sociedad.
<b>Convocatoria</b>	Becas FECYT.
<b>Titulación</b> requerida	Estudiantes de másteres relacionados con la comunicación científica, la transferencia de conocimiento, estudios de la ciencia y la tecnología, así como la evaluación de políticas públicas, que muestren un genuino interés en adquirir experiencia en la intersección entre la ciencia y las políticas públicas.
<b>Localización</b>	Madrid.
<b>Fecha límite</b>	<b>22 de noviembre de 2023.</b>
Otros datos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Duración de 6 meses prorrogables a un máximo de 7,5 meses.</li> <li>• Comienza en enero de 2024.</li> </ul>

Si está interesado en una **OFERTA de empleo** debe enviar el Curriculum Vitae a la dirección de correo [dlapunte@invegen.org](mailto:dlapunte@invegen.org)

**Difusión de los Boletines BIOVEGEN de Oferta y Demanda de Empleo:**



Si su entidad tiene algún proceso de selección abierto, están buscando personal o está interesado en ampliar información sobre los perfiles ofrecidos desde BIOVEGEN, póngase en contacto con nosotros: Por favor, contacte con [BIOVEGEN](#)

**Nota:** a través de estos Boletines, BIOVEGEN moviliza ofertas y demandas de empleo y pone en contacto a entidades y profesionales. BIOVEGEN no se responsabiliza de las posibles discrepancias que puedan surgir de la interacción entre las partes interesadas.

[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 180 entidades socias: 157 empresas, 23 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.



7