

EDICTO N° 158

En la presente solicitud de registro N° 93784-01 de fecha 27 de diciembre de 2021 de la PATENTE DE INVENCION denominada IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A PARTIR DE PARIENTES SILVESTRES DEL PLÁTANO Y USOS EN EL CONTROL DEL MAL DE PANAMÁ, propiedad de EG CROP SCIENCE, INC. presentada por su apoderado legal LAW SERVICES, P.C. se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

PANAMA, 30 de junio de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93784-01 denominada IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A PARTIR DE PARIENTES SILVESTRES DEL PLÁTANO Y USOS EN EL CONTROL DEL MAL DE PANAMÁ, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses porrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE,... (FDO) EDGAR ARIAS, Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.,... (FDO) , secretario ad-hoc

Por lo tanto se fija el presente edicto de notificación a las partes, en lugar público y visible de la Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio de Comercio e Industrias, por el término de cinco días hábiles contados a partir de 30 de junio de 2025. *a las 11:00 a.m.*

EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 30 de junio de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93784-01 denominada IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A PARTIR DE PARIENTES SILVESTRES DEL PLÁTANO Y USOS EN EL CONTROL DEL MAL DE PANAMÁ, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses porrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de  
Invención, a. i.



<b>Ministerio de Comercio e Industrias</b> <b>La Dirección General del Registro de la Propiedad</b> <b>IndustDepartamento de Patentes</b> <b>Informe Del Estado De La Técnica</b>	<b>PATENTE DE INVENCION</b>  <b>Solicitud No: 93784-01</b>
--	--

**Titulo:** IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A PARTIR DE PARIENTES SILVESTRES DEL PLÁTANO Y USOS EN EL CONTROL DEL MAL DE PANAMÁ

**Fecha Solicitud:** 27 de diciembre de 2021

**Solicitante:** EG CROP SCIENCE, INC.

**Abogado:** LAW SERVICES, P.C.

**Examinador:** ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

**Prioridades de:** Estados Unidos de América SOLICITUD No.62/886,872 DEL 26 de junio de 2019  
Estados Unidos de América SOLICITUD No.62/912,010 DEL 7 de octubre de 2019

**Categoría de los Documentos Citados**

A	Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente, relevante.
D	Documento citado en la aplicación.
E	Documento anterior; pero publicado en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.
L	Documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de la publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).
O	Docs que se refiere a una Divulgación oral, a una utilización, a una exposición o Cualquier otro medio.
P	Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional; pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.
T	Documento citado para entender el principio o teoría bajo la cual se desarrolla la invención.
X	Documento de particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.
Y	Documento de particular relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
&	Documento de la misma familia de patentes.

Base de Datos	Observación
PATENSTCOPE	BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
A	BERG ET AL. TOLERANCE IN BANANA TO FUSARIUM WILT IS ASSOCIATED WITH EARLY UP-REGULATION OF CELL WALL-STRENGTHENING GENES IN THE ROOTS, MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, MAY 2007, VOL 8, BI 3, PAGES 333-341. ESPECIALY PG 333 COL 1 PARA 2, PG 334 COL 2 PARA 3, PG 337 COL 2 PARA 1, PG 338 COL 1 PARA 2, PG 338 COL 1 PARA 4, PG 338 COL 2 PARA 3, PG 338 COL 2 PARA 5 PARA 340 COL 1 PARA 1, TABLE 1, ABSTRACT	1-2, 30-31
A	GENBANK SUBMISSION DQ531617.1, 26 JUNE 2006 [ONLINE]. [RETRIEVED ON 4 SEPTEMBER 2020]. RETRIEVED FROM THE INTERNET URL:HTTPS://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/NUCCORE/DQ531617.1ENTIRE DOCUMENT	1-2, 30-31
A	GENBANK SUBMISSION XP_009400399.1, 25 OCTOBER 2016 [ONLINE]. [RETRIEVED ON 17 APRIL 2019]. RETRIEVED FROM THE INTERNET URL:HTTPS://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/NUCCORE/AC187137ENTIRE DOCUMENT	1-2, 30-31

**Observacion de Reivindicaciones:**  
NO SE ENCONTRARON DOCUMENTOS RELEVANTES

Ministerio de Comercio e Industrias  
La Dirección General del Registro de la Propiedad  
IndustDepartamento de Patentes  
Informe Del Estado De La Técnica

Solicitud No: 93784-01

**Título:** IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A PARTIR DE PARIENTES SILVESTRES DEL PLÁTANO Y USOS EN EL CONTROL DEL MAL DE PANAMÁ

**Fecha Solicitud:** 27 de diciembre de 2021

**Solicitante:** EG CROP SCIENCE, INC.

**Abogado:** LAW SERVICES, P.C.

**Examinador:** ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

**Observacion general:**

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL No WO2020/263561 A1.

Firma Examinador

Realizado el 30 de junio de 2025

EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.

