

**EDICTO N° 302**

En la presente solicitud de registro N° 94850-01 de fecha 21 de febrero de 2024 de la PATENTE DE INVENCION denominada COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA PREVENIR O REDUCIR EL RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO, propiedad de FERNANDO GARCÍA SADA presentada por su apoderado legal GUINARD & NORIEGA se ha dictado la siguiente providencia:

**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**

**La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**

**PANAMA, 19 de diciembre de 2025.**

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94850-01 denominada COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA PREVENIR O REDUCIR EL RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO, 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 19 de diciembre de 2025. *alas 7:00 am.*

**EDGAR ARIAS**

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



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**

PANAMA, 19 de diciembre de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94850-01 denominada COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA PREVENIR O REDUCIR EL RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO, 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.



Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes	PATENTE DE INVENCION
Informe Del Estado De La Técnica	Solicitud No: 94850-01

**Titulo:** COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA PREVENIR O REDUCIR EL RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO

**Fecha Solicitud:** 21 de febrero de 2024

**Solicitante:** FERNANDO GARCÍA SADA

**Abogado:** GUINARD & NORIEGA

**Examinador:** EDGAR ARIAS

**Prioridades de:** Estados Unidos de América SOLICITUD No.63/236,875 DEL 25 de agosto de 2021

#### 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

PATENTSCOPE.COM  
EPODOC  
INVENES  
WPI  
TXT-DB  
NPL  
BIOSIS  
CAS

BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
X	WO 2016004363 A2 (NAN GLOBAL LLC) 07/01/2016, EJEMPLOS 2, 3 Y 4; PÁGINA 1, LÍNEAS 34-37; PÁGINA 34, LÍNEA 34 - PÁGINA 35, LÍNEA 6; REIVINDICACIONES 1, 6 Y 8.	1-7
X	CAMACHO ALBERTO ET AL. "TYRPHOSTIN AG17 INHIBITS ADIPOCYTE DIFFERENTIATION IN VIVO AND IN VITRO". LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE ENGLAND 29 MAY 2018., 29/05/2018, VOL. 17, N°1, PÁGINA 128, ISSN 1476-511X (ELECTRONIC), <DOI: 10.1186/S12944-018-0784-7 PUBMED:29843731>. VER RESUMEN; DISCUSIÓN; FIGURAS 4 Y 5.	1-4
A	MANDAL PAULAMI ET AL. "IMPROVED DIFFERENTIATION OF HUMAN ADIPOSE STEM CELLS TO INSULIN-PRODUCING $\beta$ -LIKE CELLS USING PDFGR KINASE INHIBITOR TYRPHOSTIN9". VER APARTADOS 2 Y 3.	1-7

Solicitud No: 94850-01

**Título:** COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA PREVENIR O REDUCIR EL RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO

**Fecha Solicitud:** 21 de febrero de 2024

**Solicitante:** FERNANDO GARCÍA SADA

**Abogado:** GUINARD & NORIEGA

**Examinador:** EDGAR ARIAS

<u>Categorías</u>	<u>Documentos</u>	<u>Reivindicaciones</u>
A	OHKURA KAZUTO ET AL. "MODIFICATION OF CELL RESPONSE TO INSULIN BY MEMBRANE-ACTING AGENTS IN RAT WHILE ADIPOCYTES: ANALYSIS OF STRUCTURAL FEATURES BY COMPUTATIONAL SIMULATION". BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, 20170611 ELSEVIER, AMSTERDAM, NL. NEIDLE STEPHEN, 11/06/2017, VOL. 9, N°11, PÁGINAS 3023-3033, ISSN 0968-0896, <DOI: 10.1016/S0968-0896(01)00199-7>. VER RESUMEN; RESULTADOS.	1-7

**Observacion de Reivindicaciones:**

SE ENCONTRARON DOS (2) DOCUMENTO DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCION REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE TENGAN NOVEDAD. EL TITULAR TIENE EL DERECHO DE MODIFICAR LAS REIVINDICACIONES QUE SE VEAN AFECTADAS POR ESTE INFORME. ESTAS MODIFICACIONES POR NINGÚN MOTIVO CONTENDRÁN REIVINDICACIONES ADICIONALES O CON MAYOR ALCANCE QUE LAS REIVINDICACIONES RECLAMADAS EN LA SOLICITUD ORIGINAL.

**Observacion general:**

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS CON EL N° PCT/MX2022/000001.

Firma Examinador

Realizado el 19 de diciembre de 2025

EDGAR ARIAS

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

