

000123 '23 JUN 16 14:49:22

Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

Nº 150298

19272

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



Nº 2023-000133

EL CIUDADANO: Manuel Polanco

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE:

Un mil cuatrocientos cuarenta y seis bolívares con veinte y cinco Cts. Bs. 1.446,25

CORRESPONDIENTE A LOS DERECHOS, POR PAGO DE ANUALIDAD QUE A CONTINUACIÓN SE ESPECIFICAN:

CLASE DE ACTO: tra. Anualidad

INTERESADO(S): Pfizer IUC.

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

2023-2024

TOTAL Bs. 1.446,25

ACTOS RELATIVOS A: CARACAS, 16 DE 06 DE 2023

Recibido Conforme

OBSERVACIONES:



COPIA

19272

**FP-01**  
**SOLICITUD DE REGISTRO DE PATENTES**

Para uso de la oficina  
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000123 '23 JUN 16 14:49:26

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 367648 Referencia: 368821

TIPO DE PATENTE:

INVENCIÓN

TAQUILLERO N.° 01

MODELO INDUSTRIAL

DIBUJO INDUSTRIAL

**DATOS DEL SOLICITANTE:**

Persona Natural:	<input type="checkbox"/>		
Sector Público:	Empresas del Estado <input type="checkbox"/>	Mixtas 51% o más del Estado <input type="checkbox"/>	Mixtas 50% o menos del Estado <input type="checkbox"/>
Sector Privado:	Empresas Nacionales <input type="checkbox"/>	(SA, CA, SRL) <input type="checkbox"/>	Empresas Extranjeras <input checked="" type="checkbox"/> (CO, INC, Otros)
Asociaciones de Propiedad Colectiva:	Empresas de Propiedad Social Directa Comunal <input type="checkbox"/>	Empresas de Propiedad Social Indirecta Comunal <input type="checkbox"/>	Unidad Productiva Familiares <input type="checkbox"/>
	Cooperativas: <input type="checkbox"/>	Consejos Comunales: <input type="checkbox"/>	Comunas: <input type="checkbox"/>
			Conglomerados: <input type="checkbox"/>
			Grupos de Intercambio Solidario: <input type="checkbox"/>
Cédula, Pasaporte o Rif:	X000124758		
Nombre(s) Apellidos o Razón Social:	PFIZER INC.		
Domicilio:	66 Hudson Boulevard East, New York, New York 10001-2192		
País Domicilio:	E.U.A.	Nacionalidad:	E.U.A.
Teléfono:	0212-9522404	Celular:	
		Correo:	info@citemark.com
		Fax:	

**DATOS DEL INVENTOR**

Nombre(s) Apellidos	JAMES REASONER APGAR		
Domicilio:	CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS		
País Domicilio:	E.U.A.	Nacionalidad:	E.U.A.

**DATOS DEL APODERADO / TRAMITANTE**

N° de Poder:	N° de Agente:	3005	Cédula:	V005314605	
Nombre(s) Apellidos o Razón Social:	MANUEL POLANCO FERNANDEZ				
Domicilio:	Av. Francisco de Miranda, Edif. Cavendes, Piso 12, Oficina 1201-1202, Los Palos Grandes, Caracas				
País Domicilio:	REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	Nacionalidad:	REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	Correo:	boletyterrero@gmail.com
Teléfono:	0212-2839444	Celular:		Fax:	

**TITULO TÉCNICO DE LA INVENCIÓN O CREACIÓN**

VARIANTES IL-12, ANTICUERPOS ANTI-PD1, PROTEINAS DE FUSION Y USOS DE ESTOS

**RECAUDOS ANEXOS**

Original

Copia Certificada

CÉDULA DE IDENTIDAD / RIF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ACTA ÚLTIMA ASAMBLEA PODER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DECLARACIÓN INVENTOR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CESIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DESCRIPCIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REIVINDICACIONES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RESUMEN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FIGURAS O DIBUJOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CD MEMORIA DESCRIPTIVA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIBRO DE REGISTRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CERTIFICADO PRIORIDAD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 FACSIMILES 8 X 10 Cms.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REGISTRO MERCANTIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**PRIORIDAD EXTRANJERA:**

PAÍS: E.U.A.  
Nº: 63/353,241  
FECHA DE PRESENTACIÓN: 17/06/2022

SE HACE CONTAR QUE EL INVENTOR DEL OBJETO DE LA PRESENTE SOLICITUD, DECLARA QUE REALMENTE ES EL MISMO NO HA SIDO UTILIZADO EN NINGÚN CASO EN VENEZUELA.

CARACAS, 16 DE JUNIO DE 2023

FIRMA DEL SOLICITANTE

**FP-01**  
**SOLICITUD DE REGISTRO DE**  
**PATENTES**

Para uso de la oficina  
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000123 '23 JUN 16 14:49:30

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 367648 Referencia: 368621

**Continuación de Datos de la Patente:**

Resumen de la Patente: SE PROPORCIONAN VARIANTES IL-12. TAMBIEN SE PROPORCIONAN ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECIFICAMENTE A PD1. TAMBIEN SE PROPORCIONAN PROTEINAS DE FUSION DE VARIANTES IL-12 Y ANTICUERPOS ANTI-PD1. TAMBIEN SE PROPORCIONAN USOS DE ESTAS VARIANTES IL-12, ANTICUERPOS ANTI-PD1, PROTEINAS DE FUSION Y COMPOSICIONES Y METODOS RELACIONADOS.

**Continuación de Datos del Inventor**

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JAVIER FERNANDO CHAPARRO RIGGERS      Nacionalidad: ALEMANIA  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LING HON MATTHEW CHU      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SAN MATEO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: TZU HSUAN HUANG      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: KRITIKA MOHAN      Nacionalidad: INDIA  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LIDIA MOSYAK      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: EDWARD DERRICK PASCUA      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JAMES TRAVIS PATTERSON      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: GABRIEL ROY STARBECK MILLER      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: DIRK MICHAEL ZAJONC      Nacionalidad: ALEMANIA  
Domicilio: POWAY, CALIFORNIA      Pais Domicilio: E.U.A.

**Continuación de Datos de la Prioridad**

Número Prioridad: 63/496,545

Pais Prioridad: E.U.A.

Fecha Prioridad: 17/04/2023

(19)

Gobierno Bolivariano de Venezuela  
 Ministerio del Poder Popular de Comercio Nacional  
 (19) No de Publicación:  
 (21) Número de solicitud:  
 (54) Int. CL: 000123 23 JUN 15 14:49:34  
 SAPI  
 Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

(12)

Patente de Invención

<p>(22) Fecha de presentación:</p> <p>(30) Prioridad: 63/353,241 (US) 17/06/2022;</p> <p>63/496,545 (US) 17/04/2023;</p> <p>(45) Fecha de anuncio de la concesión:</p> <p>(45) Fecha de la publicación del folleto de patente:</p>	<p>(73) Titular/es: PFIZER INC. con domicilio en 66 Hudson Boulevard East, New York, New York 10001-2192, US</p> <p>(72) Inventor/es: JAMES REASONER APGAR (US); JAVIER FERNANDO CHAPARRO RIGGERS (DE); LING HON MATTHEW CHU (US); TZU HSUAN HUANG (US); KRITIKA MOHAN (IN); LIDIA MOSYAK (US); EDWARD DERRICK PASCUA (US); JAMES TRAVIS PATTERSON (US); GABRIEL ROY STARBECK MILLER (US); DIRK MICHAEL ZAJONC (DE);</p> <p>(74) Agente: MANUEL POLANCO FERNANDEZ</p>
--	---

(54) Título: VARIANTES IL-12, ANTICUERPOS ANTI-PD1, PROTEINAS DE FUSION Y USOS DE ESTOS

(57) Resumen:

SE PROPORCIONAN VARIANTES IL-12. TAMBIEN SE PROPORCIONAN ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECIFICAMENTE A PD1. TAMBIEN SE PROPORCIONAN PROTEINAS DE FUSION DE VARIANTES IL-12 Y ANTICUERPOS ANTI-PD1. TAMBIEN SE PROPORCIONAN USOS DE ESTAS VARIANTES IL-12, ANTICUERPOS ANTI-PD1, PROTEINAS DE FUSION Y COMPOSICIONES Y METODOS RELACIONADOS.