



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA  
DIRECCIÓN JURÍDICA NACIONAL

DJN-T-653-2014

Bogotá D.C., 2 de septiembre de 2014

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-016116- -00005-0000

Fecha: 2014-09-03 15:40:00 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO  
Act. 538 PETICION Folios: 5

Doctor  
**JOSE LUIS SALAZAR LÓPEZ**  
Dirección de Nuevas Creaciones  
Delegatura para la Propiedad Industrial  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
Carrera 13 No 27-00.  
Bogotá

Asunto: **Reparto No. 377 de 2012**– Solicitud de Examen de patentabilidad.  
**Patente:** *"Péptido sintético policationico con propiedades ionofóricas, antimicrobianas, antitumorales e insecticidas"*  
**Expediente No. 13-016116**

Respetados señores

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 44 de la Decisión Andina No 486 de 2000<sup>1</sup>, cordialmente solicito la realización del examen de patentabilidad sobre la invención *"Péptido sintético policationico con propiedades ionofóricas, antimicrobianas, antitumorales e insecticidas"*, solicitud que fue publicada en la Gaceta No. 701 del 31 de julio de 2014.

Adjunto a la presente comunicación, el comprobante de pago para la realización del examen respectivo y copia del formulario de reducción de tasas.

**Identificación de la patente:**

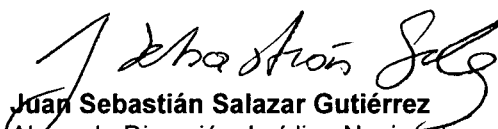
| REPARTO  | NOMBRE                                                                                                                       | INVENTORES                                                                                                                                         | RESUMEN                                                                                                                                                                                           | ACTUACIONES                                                                                                               |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 377-2012 | <b>PATENTE: "PÉPTIDO SINTÉTICO POLICATIONICO CON PROPIEDADES IONOFÓRICAS, ANTIMICROBIANAS, ANTITUMORALES E INSECTICIDAS"</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>Sergio Orduz</li><li>Viktor Lemeshko</li></ul> <p>Sede Medellín.<br/>Dirección de E<br/>investigación de</p> | Péptido sintético que inhibe el crecimiento microbiano, incluyendo bacterias gram positivas y gram negativas, hongos filamentosos y levaduras, al igual que inhiben el crecimiento de las células | Recomendación CPI<br>Sesión comité. Acta No. 08 de 2012<br><br><b>SOLICITADA POR LA DJN Y EN TRÁMITE ANTE LA SIC: fue</b> |

<sup>1</sup> Artículo 44.- Dentro del plazo de seis meses contados desde la publicación de la solicitud, independientemente que se hubieren presentado oposiciones, el solicitante deberá pedir que se examine si la invención es patentable. Los Países Miembros podrán cobrar una tasa para la realización de este examen. Si transcurriera dicho plazo sin que el solicitante hubiera pedido que se realice el examen, la solicitud caerá en abandono.

|  |  |                                                                                  |                                         |                                                                                                                                                                                               |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | Sede,<br>Vicerrectoría de<br>investigación.<br>Unidad de Gestión<br>tecnológica. | tumorales y matan larvas e<br>insectos. | presentada<br>29/01/2013<br><br>No Radicado SIC:<br>13-016116<br><br>Última actuación:<br>Patente actualmente<br>publicada.<br><br>Gaceta: No. 701 de<br>2014<br>Fecha: 31/07/2014<br>NP: 174 |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Agradezco de antemano la atención prestada y la atenta colaboración en las gestiones requeridas.

Cordialmente,

  
**Juan Sebastián Salazar Gutiérrez**  
 Abogado Dirección Jurídica Nacional  
 C. C. 1.032.436.713 de Bogotá D.C.  
 T. P. 220673 del C. S. de la J.

Anexos: No. 1 Recibo de Pago tasa de Solicitud de Examen de patentabilidad. (Folio 2)  
 No. 2 Documentos de identificación de la Patente. (Folios 3 y 4)  
 No. 3 Copia formulario de reducción de tasas. (Folio 5)

Fecha de impresión: 2 de septiembre de 2014  
 Preparó: Juan Sebastián Salazar Gutiérrez – Abogado.  
 Revisó: Dra. Nancy Stella Cruz Gallego- Directora.  
 Archivo: Reparto No. 377 de 2012

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**NIT : 800.176.089-2**

- / -



**Industria y Comercio**  
SUPERINTENDENCIA

**RECIBO DE CAJA**

**No. 14 - 0093860**

Bogotá D.C., Septiembre 03 de 2014 - 15:21:01

RECIBIDO DE : UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

NI 899.999.063

RE

\*\*\* Soporte del Pago \*\*\*

| TIPO PAGO    | BANCO           | CUENTA    | No. PAGO  | FECHA PAGO | VR. PAGO   |
|--------------|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|
| CONSIGNACION | BANCO DE BOGOTA | 062754387 | 664344962 | 20/08/2014 | 409.500.00 |
| CONSIGNACION | BANCO DE BOGOTA | 062754387 | 664350131 | 20/08/2014 | 409.500.00 |

\*\*\* Conceptos Pagados \*\*\*

| CANT. RENTISTICO          | CONCEPTO                                           | Vr.UNDITARIO | Vr.CONCEPTO         |
|---------------------------|----------------------------------------------------|--------------|---------------------|
| 1 50005-01-01 SOLICITUDES | 2251 DTO 25% EXAMEN DE PATENTABILIDAD DE INVENCIÓN | 409.500.00   | 409.500.00          |
|                           |                                                    |              | <u>\$409.500.00</u> |

**SON: \*\*CUATROCIENTOS NUEVE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE\*\***

Responsable: \_\_\_\_\_

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. \_\_\_\_\_

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



**No. 13-016116- -00005-0000**

Fecha: 2014-09-03 15:40:00 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO  
Act. 538 PETICION Folios: 5

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: [www.sic.gov.co](http://www.sic.gov.co) e-mail: [info@sic.gov.co](mailto:info@sic.gov.co) Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Septiembre 3 de 2014 - 15:21:02

# **SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO** **CONSULTA DE ACTUACIONES DE NUEVAS CREACIONES**

**Martes 2 de Septiembre de 2014**

Cerrar Ventana

| No. | Radicación    | Evento | Actuación                                                    | Fecha      | Sistema  | Folios | Persona                              |
|-----|---------------|--------|--------------------------------------------------------------|------------|----------|--------|--------------------------------------|
| 1   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO PRESENTACION                            | 29/01/2013 | TRAMITES | 38     | JULIO CESAR<br>PADILLA<br>HERRERA    |
| 2   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO ESTUDIO DE FORMA                        | 31/01/2013 | PATENTES | 0      | bhuertas                             |
| 3   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO FORMA VoBo REQUE                        | 07/02/2013 | PATENTES | 0      | adpa11                               |
| 4   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO VoBo REQUERIMIENTO                      | 12/02/2013 | PATENTES | 0      | jsalaz                               |
| 5   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO REQUERIMIENTO                           | 14/02/2013 | PATENTES | 0      | calzate                              |
| 6   | 13-16116<br>1 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO REQUERIMIENTO A SOLICITANTE             | 14/02/2013 | TRAMITES | 1      | JULIO CESAR<br>PADILLA<br>HERRERA    |
| 7   | 13-16116<br>2 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO SUSTITUCION PODER                       | 14/03/2013 | TRAMITES | 1      | JULIO CESAR<br>PADILLA<br>HERRERA    |
| 8   | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO EST JURIDICO-39                         | 21/04/2013 | PATENTES | 0      | SISTEMA                              |
| 9   | 13-16116<br>3 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO REPUESTA A REQUERIMIENTO<br>SOLICITANTE | 24/04/2013 | TRAMITES | 2      | JULIO CESAR<br>PADILLA<br>HERRERA    |
| 10  | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO SEGUNDO DE FORMA                        | 15/05/2013 | PATENTES | 0      | adpa9                                |
| 11  | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO ORDEN DE PUBLICACION                    | 22/05/2013 | PATENTES | 0      | jesanch1                             |
| 12  | 13-16116<br>4 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO SUSTITUCION PODER                       | 01/08/2013 | TRAMITES | 1      | MAGDA<br>JOHANA<br>CORDOBA<br>CUARAN |
| 13  | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO PUBLICACION                             | 31/07/2014 | PATENTES | 0      | eovalle                              |
| 14  | 13-16116<br>0 | 0      | REGISTRO/DEPOSITO/CO PROCESO PUBLICACION                     | 31/07/2014 | PATENTES | 0      | eovalle                              |



**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



## Propiedad industrial

Gaceta

RESULTADO DE LA CONSULTA

### SUMARIO

[sic.gov.co](http://sic.gov.co) Volver a consultar

Encontrados: 1 Página 1 de 1 << < > >> Mostrar 1 por página

#### SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCIÓN

##### ORDENADAS PUBLICAR EN JULIO DE 2014

##### IMPORTANTE

SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCIÓN: a partir de la fecha de publicación de esta gaceta el solicitante cuenta con un plazo de seis (6) meses para pedir que se practique el examen de patentabilidad de la solicitud, anexando el recibo de pago de la tasa correspondiente a tal fin. De no procederse así la solicitud caerá en abandono (Art. 44 de la Decisión 486).

**Gaceta No.**

701

**(43) Fecha de  
Publicación**

31.07.2014

**Capítulo**

Solicitudes de  
patentes de

**(54) PEPTIDO SINTÉTICO POLICATIONICO CON PROPIEDADES IONOFÓRICAS, ANTIMICROBIANAS ANTITUMORALES E INSECTICIDAS.**

|                                  |                                     |                  |                                                     |                            |           |
|----------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|-----------|
| (11) Número de publicación       | 174                                 | (71) Solicitante | UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA                    |                            |           |
| (22) Fecha de presentación       | 2013.01.29                          | (72) Inventor    | SERGIO ORDUZ PERALTA<br>VIKTOR LEMESHKO             |                            |           |
| (21) No. expediente              | 13 - 016.116 Ver solicitud completa |                  |                                                     |                            |           |
| Sector                           | QUIMICA PURA                        | (74) Apoderado   | JULIO CESAR PADILLA HERRERA                         |                            |           |
| (19) País                        | CO                                  | (12) Solicitud   | Solicitud de patente de invención sin examen previo |                            |           |
| (51) Clasificación internacional | A01N 37/18                          | (30) Prioridades | (31) Número de solicitud                            | (32) Fecha de presentación | (33) País |

Encontrados: 1 Página 1 de 1 &lt;&lt; &lt; &gt; &gt;&gt;

Mostrar  por página**Contact center: (571) 587 02 84****Línea gratuita nacional: 018000-910165**Política de privacidad | Política editorial | Créditos | Webmaster: [contactenos@sic.gov.co](mailto:contactenos@sic.gov.co) :: Todos los derechos reservados 2008 - 2013

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO-SISTEMA DE NUEVAS CREACIONES  
NUEVAS CREACIONES

Martes 2 de Septiembre de 2014 - 11:45:17

[Ver Anualidades](#)[Ver Afectaciones](#)[Ver Actuaciones](#)[Datos Publicación](#)[Consulta Actos Administrativos](#)[Cerrar Ventana](#)

## Datos de PATENTES DE INVENCION

**Expediente** 13 16116 **Fecha de solicitud** de 2013-01-29 13:51:17

**Sector** QUIMICA PURA **Clasificación** A1N 37/18 AC;  
Ipc

**Título** PEPTIDO SINTÉTICO POLICATIONICO CON PROPIEDADES IONOFÓRICAS,  
ANTIMICROBIANAS ANTITUMORALES E INSECTICIDAS

**Solicitante(s)** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

**Inventor(es)** SERGIO ORDUZ PERALTA  
VIKTOR LEMESHKO

**Gaceta** Numero Fecha NP  
701 31/07/2014 174

**Estado** PUBLICACION 2014-07-31 16:28:08  
Etapas del Trámite

## REGISTRO INICIAL

**Expediente** 13 16116 **Secu** even.0 **Fecha de solicitud** de 2013-01-29 13:51:17

**Solicitante(s)** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

**Apoderado** JULIO CESAR PADILLA HERRERA

**Inventor(es)** SERGIO ORDUZ PERALTA  
VIKTOR LEMESHKO

**Estado** PUBLICACION 2014-07-31 16:28:08

[Ver Anualidades](#)[Ver Afectaciones](#)[Ver Actuaciones](#)[Datos Publicación](#)[Consulta Actos Administrativos](#)[Cerrar Ventana](#)

**DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES**  
**FORMULARIO DE REDUCCIÓN DE TASAS**

**1. Identificación del Trámite**

☒ **PATENTE DE INVENCION**

☐ **PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD**

☒ **Examen de Patentabilidad**

☐ **Tasas de Mantenimiento**

**2. BENEFICIARIO**

Nombre: Universidad Nacional de Colombia  
Dirección: Carrera 45 No. 26-85 - Ed. Uriel Gutiérrez  
Teléfono: 3165000 EXT. 18167-18204  
Nacionalidad o Domicilio: Colombia  
Ciudad: Bogotá D.C.

**IDENTIFICACIÓN**

☐ C.C. ☒ NIT  
☐ C.E. ☐ Otro

No. NIT 899999063-3.

En caso de ser una persona natural y carecer de medios económicos y por tanto lo aplique la reducción de tasas a la que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.

**3. Anexos**

Persona Natural ☐

Persona Jurídica ☒

Universidad Nacional de Colombia

Nombre o denominación / Nombre ó razón social

Tipo de empresa

Micro ☐

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☐

Documento de identificación: C.C. ☐ C.E. ☐ NIT. ☒ Otro ☐ Número: 899999063-3.

**Micro, pequeñas y medianas empresas**

☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea.

☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004

**Universidades públicas o privadas**

☒ Universidad pública

☐ Universidad privada

Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación.

**Entidades sin ánimo de lucro**

☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio.

☐ Hoja de Información complementaria.

☐ Otros, especificar

Nacionalidad/País de constitución  
COLOMBIA

Dirección y domicilio del titular  
Carrera 45 No. 26-85 - Ed. Uriel Gutiérrez

Dirección electrónica  
ofin\_nal@unal.edu.co

No. Fax  
3165075

Número telefónico  
3165000 EXT. 18167

**4. Firma**

IGNACIO MANTILLA PRADA

Nombre del Firmante

Firma

C.C No. 19.328.350 de Bogotá