

LLOREDA & CIA. S. A.

ABOGADOS

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-008773- -00001-0000

Fecha: 2009-02-17 16:00 Dep. 2020 NUECREACIONES
Tra. 11 PATENTEIYH Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 17

CALLE 72 No. 5-83 5º. PISO

www.lloredacamacho.com

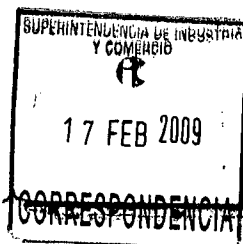
jllcco@lloredacamacho.com

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____



Re: **P1.-F. HOFFMANN-LA ROCHE AG.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional PCT para "MÉTODO PARA LA PRODUCCIÓN DE CONJUGADOS DEL FACTOR DE CRECIMIENTO SIMILAR A LA INSULINA-1 Y POLIETILENGLICOL".-Clase A61K 47/48.-Expediente número 09-008.773.-**

1. Me refiero mi solicitud de patente de invención del día 30 de Enero de 2009.
2. Atentamente me permito presentar a este Despacho el documento que acredita el traspaso, que los autores de la patente de la referencia hacen a favor de mi representado, de los derechos sobre la misma, debidamente apostillado, junto con la Traducción Oficial número 2009-02-02-065, legalizada hasta por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia bajo el número 966505 de 3 de Febrero de 2009.
3. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,

ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

TRADUCCION OFICIAL No. 2009-02-02-065
DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLES

Caso 23907

Declaración

Yo, Dr. Peter Kuster, Notario Público de Basilea/Suiza, por el presente declaro que esta es una copia fiel del documento original que me ha presentado

F. Hoffmann-La Roche AG

Basilea/Suiza.

Basilea/Suiza, este día 26-01-2009 (día veintiséis de enero de dos mil nueve)

Sello notarial.

Leg. Reg. 2009 No.13

(firma: ilegible)

Notario Público

Dr. Peter Kuster Notario Peterkirchplatz 12 Postfach CH-4001 Basilea
--

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961)

1. País: Suiza
Este documento oficial
2. ha sido firmado por (ilegible)
3. actuando como Notario Público
4. y certificado por el sello de (ilegible)

Certificado

5. en Basilea
6. el 27 de enero de 2009
7. por la Cancillería de Estado del Cantón de la Ciudad de Basilea
8. No. 557/993
9. Sello/Estampilla
Sello de la Cancillería de Estado
de la Ciudad de Basilea
10. Firma: (ilegible)
Hanna Lauener

TRADUCTORA OFICIAL
RES. 2177/89 MINJUSTICIA

NITA ESCOBAR DE TAMAYO

Traspaso

Yo/Nosotros, el suscrito

Stephan Fischer, biólogo, ciudadano alemán
Jakobifeldweg 11, D-82398 Polling, Alemania

Friederike Hesse, biólogo, ciudadano alemán
Ganghoferstrasse 23, D-80339 Muenchen, Alemania

Hendrik Knoetgen, bioquímico, ciudadano alemán
Barbarastrasse 33, D-82377 Penzberg, Alemania

Kart Lang, biólogo, ciudadano alemán
Langoner Strasse 10, D-82377 Penzberg, Alemania

Friedrich Metzger, biólogo, ciudadano alemán
Am Kirtchacker 45, D-79115 Freiburg, Alemania

Joerg Thomas Regula, químico, ciudadano alemán
Lierstrasse 15, D-80639 Muenchen, Alemania

Christian Schantz, ingeniero biológico, ciudadano alemán
Im Wiesfeld 11, D-82377 Penzberg, Alemania

Andreas Schaubmar, biólogo, ciudadano alemán
St. Klara Strasse 41, D-82377 Penzberg, Alemania

Hans-J. Schoenfeld, químico, ciudadano alemán
Marienmattenweg 7, D-79115 Freiburg, Alemania

CEDENTE(S), por el presente declaro que soy/somos el inventor(es)
único/conjunto de la invención llamada:

Método para la producción de conjugados del factor de crecimiento similar a la
insulina-1 y polietilen glicol

para la cual la primera solicitud(es) se presentó así:

<u>País</u>	<u>Fecha de presentación</u>	<u>No. Serial</u>
23907 EP	31.08.2006	06018170.8

y que por una causa contractual adecuada, el recibo y suficiencia de lo cual se
reconoce por el presente, yo/nosotros hemos vendido, cedido y transferido todos
los derechos y título a y de dicha invención y de dicha solicitud(es) en todos los
países del mundo al CESIONARIO:

F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124,
CH-4070 Basel (Suiza)

El presente traspaso es para, pero no se limita a, los siguientes países:

Argentina, Australia, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, República
Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Israel,
Italia, Japón, Kazakhstán, Corea, Luxemburgo, México, Mónaco, Holanda, Nueva

Zelanda, Noruega, Pakistán, República Popular China, Filipinas, Polonia, Portugal, Rusia, Arabia Saudita, Sur Africa, España, Suecia, Suiza, Taiwán, Turquía, Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte, Ucrania, Uruguay, EE.UU., Venezuela.

En virtud de este traspaso dicho CESIONARIO tiene pleno poder para solicitar y obtener en su propio nombre o en cualquier otro nombre y para sus propios fines y cuenta PATENTE DE INVENCION en todo el mundo, especialmente en los países anteriormente nombrados, y a reivindicar el derecho de prioridad de la primera solicitud(es) presentada en el país (países) anteriormente nombrado de acuerdo con las convenciones internacionales.

Se requiere legalización

Firmado en

el

_____	Stephan Fischer
_____	Friederike Hesse
_____	Hendrik Knoetgen
_____	Kart Lang
_____	Joerg Thomas Regula
_____	Christian Schantz
_____	Andreas Schaubmar

Firmado en Basilea, Suiza el 13 de julio de 2007

(firma: ilegible) Friedrich Metzger

(firma: ilegible) Hans-J. Schoenfeld

Legalización

Por el presente certificamos que la firma de las personas anteriormente nombradas

Friedrich Metzger, biólogo
Hans-J. Schoenfeld, químico

empleados de F. Hoffmann-La Roche AG, a quien/es conozco personalmente, es auténtica.

Basilea, Suiza 25 de julio de 2007

No. 12634

Sello Notarial

(firma: ilegible)

Helena Schaffner

Traspaso

Yo/Nosotros, el suscrito

Stephan Fischer, biólogo, ciudadano alemán
Jakobifeldweg 11, D-82398 Polling, Alemania

Friederike Hesse, biólogo, ciudadano alemán
Ganghoferstrasse 23, D-80339 Muenchen, Alemania

Hendrik Knoetgen, bioquímico, ciudadano alemán
Barbarastrasse 33, D-82377 Penzberg, Alemania

Kart Lang, biólogo, ciudadano alemán
Langoner Strasse 10, D-82377 Penzberg, Alemania

Friedrich Metzger, biólogo, ciudadano alemán
Am Kirtchacker 45, D-79115 Freiburg, Alemania

Joerg Thomas Regula, químico, ciudadano alemán
Lierstrasse 15, D-80639 Muenchen, Alemania

Christian Schantz, ingeniero biológico, ciudadano alemán
Im Wiesfeld 11, D-82377 Penzberg, Alemania

Andreas Schaubmar, biólogo, ciudadano alemán

St. Klara Strasse 41, D-82377 Penzberg, Alemania

Hans-J. Schoenfeld, químico, ciudadano alemán
Marienmattenweg 7, D-79115 Freiburg, Alemania

CEDENTE(S), por el presente declaro que soy/somos el inventor(es)
único/conjunto de la invención llamada:

Método para la producción de conjugados del factor de crecimiento similar a la
insulina-1 y polietilen glicol

para la cual la primera solicitud(es) se presentó así:

<u>País</u>	<u>Fecha de presentación</u>	<u>No. Serial</u>
23907 EP	31.08.2006	06018170.8

y que por una causa contractual adecuada, el recibo y suficiencia de lo cual se
reconoce por el presente, yo/nosotros hemos vendido, cedido y transferido todos
los derechos y título a y de dicha invención y de dicha solicitud(es) en todos los
países del mundo al CESIONARIO:

F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124,
CH-4070 Basel (Suiza)

El presente traspaso es para, pero no se limita a, los siguientes países:

Argentina, Australia, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Kazakhstán, Corea, Luxemburgo, México, Mónaco, Holanda, Nueva Zelanda, Noruega, Pakistán, República Popular China, Filipinas, Polonia, Portugal, Rusia, Arabia Saudita, Sur Africa, España, Suecia, Suiza, Taiwán, Turquía, Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte, Ucrania, Uruguay, EE.UU., Venezuela.

En virtud de este traspaso dicho CESIONARIO tiene pleno poder para solicitar y obtener en su propio nombre o en cualquier otro nombre y para sus propios fines y cuenta PATENTE DE INVENCION en todo el mundo, especialmente en los países anteriormente nombrados, y a reivindicar el derecho de prioridad de la primera solicitud(es) presentada en el país (países) anteriormente nombrado de acuerdo con las convenciones internacionales.

Se requiere legalización

Firmado en
el

(firma: ilegible)	Stephan Fischer	31 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Friederike Hesse	25 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Hendrik Knoetgen	25 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Kart Lang	25 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Joerg Thomas Regula	31 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Christian Schantz	25 de julio de 2007
(firma: ilegible)	Andreas Schaubmar	25 de julio de 2007

Firmado en Basilea, Suiza el 13 de julio de 2007

_____ Friedrich Metzger
_____ Hans-J. Schoenfeld

Legalización

Por el presente certificamos que la firma de las personas anteriormente nombradas

Friedrich Metzger, biólogo
Hans-J. Schoenfeld, químico

empleados de F. Hoffmann-La Roche AG, a quien/es conozco personalmente, es auténtica.

Basilea, Suiza

No.

Traducido según mi mejor saber y entender, este día 2 de febrero de 2009, en la ciudad de Bogotá, D.C., por Anita Escobar de Tamayo, Traductora Oficial, Res. 2177 de 1989, Ministerio de Justicia, República de Colombia.

TRADUCTORA OFICIAL
ES. 2177/89 MINJUSTICIA
Anita Escobar de Tamayo
ANITA ESCOBAR DE TAMAYO

Declaration

I, Dr. Peter Kuster, Notary public of Basel/Switzerland, herewith declare, that this is a true copy of the original document which has been presented to me by

F. Hoffmann-La Roche AG

of Basel/Switzerland.

Ba Switzer

is 26-01-2009 (twenty-sixth day of January two thousand and nine)



Dr. Peter Kuster
Advokat und Notar
Peterskirchplatz 12
Postfach
CH-4001 Basel

Leg. n. 009 No. 13

APOSTILLE

(Hague Convention of October 5th, 1961)

1. Country: Switzerland (Schweiz / Suisse)

This official document

2. is signed by Dr. Peter Kuster

3. in his/her function as Advokat und Notar

4. and certified by the seal of the Gemeinde

Certified 27. Jan. 2009

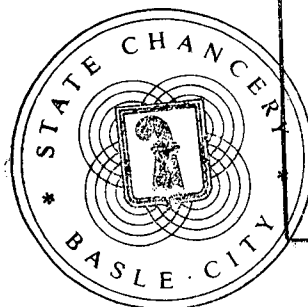
5. in Basel (Bâle) 6. on

7. by the State Chancery of the Canton of Basel-Stadt

8. no. 557/993

9. Seal / stamp: 10. Signature:

Hanna Lauener
Hanna Lauener



Assignment

I/WE, the undersigned

Stephan Fischer, biologist, a German citizen
Jakobifeldweg 11, D-82398 Polling, Germany

Friederike Hesse, biologist, a German citizen
Ganghoferstrasse 23, D-80339 Muenchen, Germany

Hendrik Knoetgen, biochemist, a German citizen
Barbarastrasse 33, D-82377 Penzberg, Germany

Kurt Lang, biologist, a German citizen
Langoner Strasse 10, D-82377 Penzberg, Germany

Friedrich Metzger, biologist, a German citizen
Am Kirchacker 45, D-79115 Freiburg, Germany

Joerg Thomas Regula, chemist, a German citizen
Lierstrasse 15, D-80639 Muenchen, Germany

Christian Schantz, biological engineer, a German citizen
Im Wiesfeld 11, D-82377 Penzberg, Germany

Andreas Schaubmar, biologist, a German citizen
St. Klara Strasse 41, D-82377 Penzberg, Germany

Hans-J. Schoenfeld, chemist, a German citizen
Marienmattenweg 7, D-79115 Freiburg, Germany

ASSIGNOR(S), herewith declare that I am/we are the sole/joint inventor(s) of the invention entitled:

Method for the production of conjugates of insulin-like growth factor-1 and poly(ethylene glycol)
for which the first application(s) was (were) filed as follows:

<u>Country</u>	<u>Filing date</u>	<u>Serial No.</u>
23907 EP	31.08.2006	06018170.8

and that for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, I/WE have sold, assigned and transferred all rights and title to and from the said invention and from the said application(s) in all countries of the world to the ASSIGNEE:

F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124,
CH-4070 Basel(Switzerland)

The present assignment is for, but is not limited to the following countries:

Argentina, Australia, Austria, Belgium, Brazil, Canada, Chile, Colombia, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Japan, Kazakhstan, Korea, Luxembourg, Mexico, Monaco, Netherlands, New Zealand, Norway, Pakistan, People's Republic of China, Philippines, Poland, Portugal, Russia, Saudi Arabia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan, Turkey, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, Ukraine, Uruguay, U.S.A., Venezuela.

By virtue of this assignment the said ASSIGNEE is fully entitled to apply for and obtain in their own name or in any other name and for their own purposes and account LETTERS PATENT in the whole world, especially in the above-named countries, and to claim therefor the right of priority of the first filed application(s) in the above-named country (countries) in accordance with international conventions.

Notarization required

Signed at
on

Stephan Fischer
Friederike Hesse
Hendrik Knoetgen
Kurt Lang
Joerg Thomas Regula
Christian Schantz
Andreas Schaubmar

Signed at Basel, Switzerland on July 13, 2007

Friedrich Metzger
Hans-J. Schoenfeld

Friedrich Metzger
Hans-J. Schoenfeld

Legalization

We hereby certify that the signature of the above named

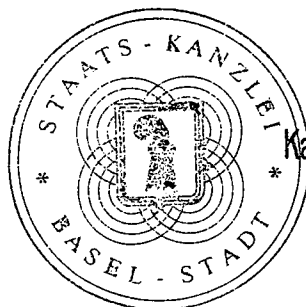
Friedrich Metzger, biologist
Hans-J. Schoenfeld, chemist

in the employ of F. Hoffmann-La Roche AG, who is/are
personally known to us, is genuine.

Basle, Switzerland 25. Juli 2007

No.

12634



Staatskanzlei des
Kantons Basel - Stadt

Helena Schaffner

Helena Schaffner

Assignment

I/WE, the undersigned

Stephan Fischer, biologist, a German citizen
Jakobifeldweg 11, D-82398 Polling, Germany

Friederike Hesse, biologist, a German citizen
Ganghoferstrasse 23, D-80339 Muenchen, Germany

Hendrik Knoetgen, biochemist, a German citizen
Barbarastrasse 33, D-82377 Penzberg, Germany

Kurt Lang, biologist, a German citizen
Langoner Strasse 10, D-82377 Penzberg, Germany

Friedrich Metzger, biologist, a German citizen
Am Kirchacker 45, D-79115 Freiburg, Germany

Joerg Thomas Regula, chemist, a German citizen
Lierstrasse 15, D-80639 Muenchen, Germany

Christian Schantz, biological enineer, a German citizen
Im Wiesfeld 11, D-82377 Penzberg, Germany

Andreas Schaubmar, biologist, a German citizen
St. Klara Strasse 41, D-82377 Penzberg, Germany

Hans-J. Schoenfeld, chemist, a German citizen
Marienmattenweg 7, D-79115 Freiburg, Germany

ASSIGNOR(S), herewith declare that I am/we are the sole/joint inventor(s) of the invention entitled:

Method for the production of conjugates of insulin-like growth factor-1 and poly(ethylene glycol)
for which the first application(s) was (were) filed as follows:

<u>Country</u>	<u>Filing date</u>	<u>Serial No.</u>
23907 EP	31.08.2006	06018170.8

and that for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, I/WE have sold, assigned and transferred all rights and title to and from the said invention and from the said application(s) in all countries of the world to the ASSIGNEE:

F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124,
CH-4070 Basel(Switzerland)

The present assignment is for, but is not limited to the following countries:

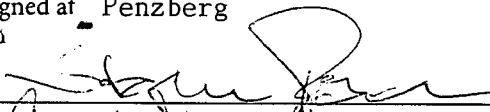
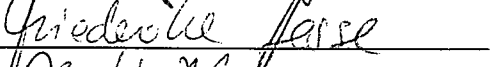
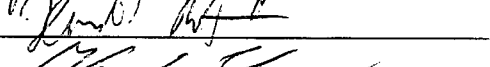
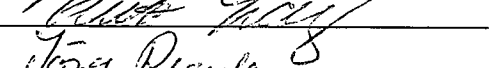
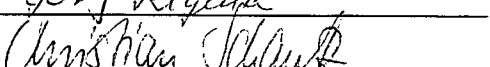
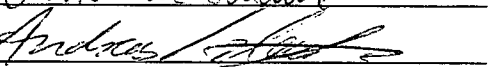
Argentina, Australia, Austria, Belgium, Brazil, Canada, Chile, Colombia, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Japan, Kazakhstan, Korea, Luxembourg, Mexico, Monaco, Netherlands, New Zealand, Norway, Pakistan, People's Republic of China, Philippines, Poland, Portugal, Russia, Saudi Arabia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan, Turkey, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, Ukraine, Uruguay, U.S.A., Venezuela.

By virtue of this assignment the said ASSIGNEE is fully entitled to apply for and obtain in their own name or in any other name and for their own purposes and account LETTERS PATENT in the whole world, especially in the above-named countries, and to claim therefor the right of priority of the first filed application(s) in the above-named country (countries) in accordance with international conventions.

Notarization required

111

Signed at Penzberg
on

	Stephan Fischer	July 31, 2007
	Friederike Hesse	July 25, 2007
	Hendrik Knoetgen	July 25, 2007
	Kurt Lang	July 25, 2007
	Joerg Thomas Regula	July 31, 2007
	Christian Schantz	July 25, 2007
	Andreas Schaubmar	July 25, 2007

Signed at Basel, Switzerland on July 13, 2007

_____	Friedrich Metzger
_____	Hans-J. Schoenfeld

Legalization

We hereby certify that the signature of the above named

Friedrich Metzger, biologist
Hans-J. Schoenfeld, chemist

in the employ of F. Hoffmann-La Roche AG, who is/are
personally known to us, is genuine.

Basle, Switzerland

No.

URNr. **K 1445** / 2007

vom 25. Juli 2007 / li

Ich beglaubige die vorstehenden, vor mir vollzogenen Unterschriften von

Frau Friederike Hesse, geboren am 20. Juni 1957, Dipl. Biologin,
Ganghoferstraße 23, 80339 München,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis,

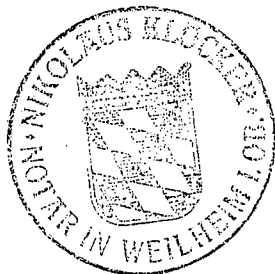
Herrn Dr. Hendrik Knötgen, geboren am 30. August 1971, Biochemiker,
Agathe-Fleissner-Weg 16, 82377 Penzberg,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis,

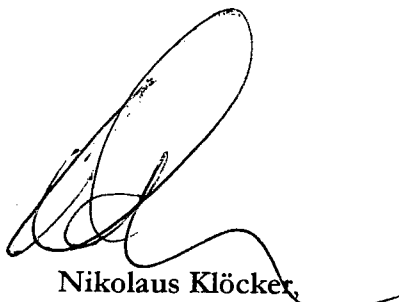
Herrn Dr. Kurt Lang, geboren am 10. April 1958, Biologe,
Langoner Str. 10, 82377 Penzberg,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis,

Herrn Christian Schantz, geboren am 23. November 1972, Biotechnologe,
Im Wiesfeld 11, 82377 Penzberg,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis, und

Herrn Andreas Schaubmar, geboren am 21. März 1969, Biologe,
St.-Klara-Straße 41, 82377 Penzberg,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis.

Penzberg, 25. Juli 2007




Nikolaus Klöcker,
Notar in Weilheim i. OB.

URNr. K 1506 / 2007

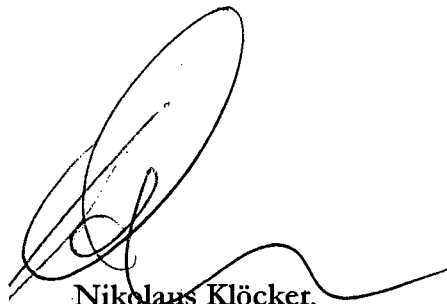
vom 31. Juli 2007 / li

Ich beglaube die vorstehenden, vor mir vollzogenen Unterschriften von

Herrn Dr. Stephan Fischer, geboren am 11. September 1951, Dipl.-Biologe,
Jakobifeldweg 11, 82398 Polling,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis, und

Herrn Dr. Jörg Thomas Regula, geboren am 5. April 1971, Chemiker,
Lierstraße 15, 80639 München,
ausgewiesen durch amtlichen Lichtbildausweis.

Penzberg, 31. Juli 2007



Nikolaus Klöcker,

Notar in Weilheim i. OB.



Bogotá,
2020

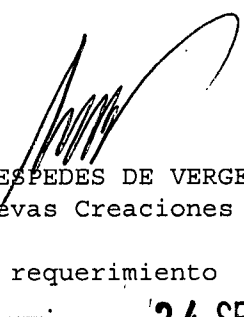
Doctor(a)
LLOREDA RICAURTE ALICIA
Apoderado(a) y/o Representante de
F. HOFFMANN - LA ROCHE A.G.

REFERENCIA	Radicación No.	09 8773
	Solicitud internacional	PCT/EP2007/007540
	Fecha inicio fase nacional	31/03/2009
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	430
	Oficio No.	Nº 1 25 2 8

Teniendo en cuenta que el capítulo reivindicatorio presentado excede de quince reivindicaciones, es necesario que cancele la tasa establecida por cada reivindicación adicional presentada, de conformidad con lo dispuesto en la resolución de tasas vigente para la fecha de presentación de la solicitud, so pena de que no sean tenidas en cuenta dentro del presente trámite administrativo.

En consecuencia, con fundamento en lo previsto por el artículo 12 del Código Contencioso Administrativo, se le requiere para que dentro del término de dos (2) meses siguientes a la fecha de notificación del presente oficio atienda el requerimiento aquí señalado. Lo anterior, con el alcance que para tal efecto establece el artículo 13 de la misma codificación, respecto de las reivindicaciones adicionales.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto del título primero de la Circular Única N° 10 de 2001.


ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Directora de Nuevas Creaciones (c)

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista de
fecha 24 SET. 2010
jfernand