



Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Ref Expediente N°. 09-008.859

**Solicitud de Patente de Invención titulada: “DISPOSITIVO PARA MUESTREO,
DILUCIÓN Y ANÁLISIS DE PARTICULAS Y SUSTANCIAS DEPOSITADAS
SOBRE SUPERFICIES”**

Solicitante: FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE

Nuestra Ref.: P2008/000227

MEMORIAL DE ALCANCE

CARLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito aportar junto al presente memorial, recibo por valor de \$151.000 correspondientes al pago por invocación de la prioridad No. 08-067.929 de 03 de Julio de 2008, ya que debido a un error involuntario se omitió en el momento de radicar la solicitud en referencia, para lo cual adjunto copia del petitorio debidamente diligenciado, tarjetas y extracto para publicación.

Atentamente,

CARLOS R. OLARTE
C.C. N°. 79.782.747 de Bogotá
T.P. 74.295

Anexo: Recibo de pago correspondiente a la invocación de prioridad
Petitorio
Tarjetas

26

2

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 9,904
FECHA : FEBRERO 6 DE 2009

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-008859- -00002-0000

Fecha: 2009-02-18 09:36:14 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	Nº. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
OLARTE RAISBEK	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	105276275	06/02/2009	3,931,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01	SOLICITUDES	
		82 INVOCACION DE UNA PRIORIDAD EN NU	151,000.00
		TOTAL :	\$ 151,000.00

6

W: CIENTO CINCUENTA Y UNO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

27

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE

P2008/000227

SOLICITUD DE:

1 ☒ Patente de Invención. ☐ Patente de Modelo de Utilidad.

2
SOLICITANTE
(71)

Nombre: FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE
Dirección: Km. 5 Antigua vía a Puerto Colombia, Puerto Rico Colombia
Nacionalidad o Domicilio: Colombiana
Lugar de Constitución: Colombia

Teléfono: _____ Fax: _____
E-mail: _____

IDENTIFICACIÓN
C.C. ☐ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐
Cual _____

Número _____

3
REPRESENTANTE
O APODERADO

Nombre: CARLOS R. OLARTE
Dirección: World Trade Center, Calle 100 No. 8A-37 Torre A, Piso 10
Teléfono: 601-7700 Fax: 601-7799
E-mail: office@olarteraisbeck.com

IDENTIFICACIÓN
C.C. ☒ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐
Cual _____

Número 79.782.747 Btá TP 74.295

4
INVENTOR (ES)
(72)

Nombre: 1) Eduardo Egea BERMEJO; 2) Marco Sanjuan MEJIA
Dirección: Km. 5 Puerto Colombia
Nacionalidad o Domicilio: Colombianos

5
Título (54) DISPOSITIVO PARA MUESTREO, DILUCIÓN Y ANÁLISIS DE PARTÍCULAS Y SUSTANCIAS DEPOSITADAS SOBRE SUPERFICIES

6
Clasificación Internacional (51) _____

Prioridad	(33) País de Origen	(32) Fecha	(31) Número de Solicitud
	CO	Julio 3, 2008	08-067.929
SI ☒ NO ☐			

8
Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los:
6 meses ☐ 12 meses ☒ 18 meses ☐ otro ☐ cual _____

9
Comprobante de pago No. 09-9,904 Fecha Febrero 6 de 2009

10

ANEXOS

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.
- ☒ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.
- ☒ Documento que acredita la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica.
- ☒ Poderes, si fuere el caso.
- ☐ Certificado de la fecha de presentación de la solicitud prioridad expedida por la autoridad correspondiente y una copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante.
- ☒ Resumen.
- ☒ Descripción de la invención.
- ☒ Una o más reivindicaciones.
- ☒ Dibujos y/o planos necesarios.
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso.
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico.
- ☐ Arte final 12 x 12.
- ☐ De ser el caso, información sobre otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante, relacionadas parcial o totalmente con la invención de esta solicitud.

11

FIGURA CARACTERÍSTICA:

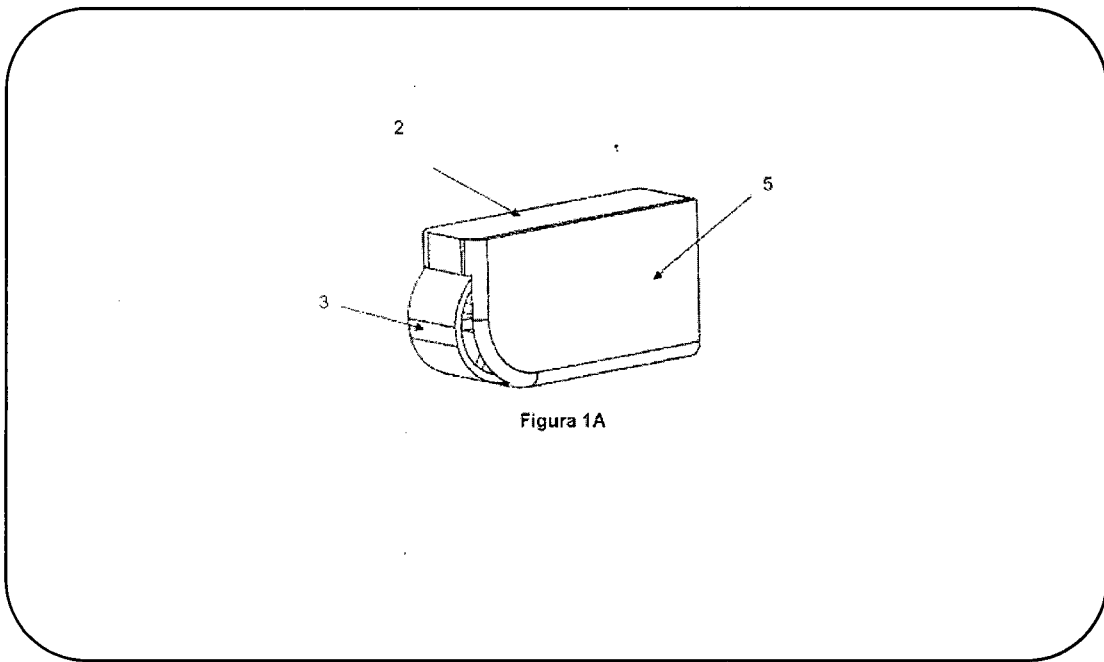


Figura 1A

29

12

Solicito la concesión de la patente,

NOMBRE: CARLOS R. OLARTE

FIRMA:
C.C. 79.782.747 Btá T.P. 74.295

(21) N° de solicitud:	09-008.859	(51) Int Cl:	
22) Fecha de solicitud:	30/01/2009	(71) Solicitante(s)	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	32) Fecha	(33) País
	08-067.929	03/07/2008	CO
		(72) Inventor(es)	Eduardo Egea Bermejo, Marco Sanjuan Mejia
		(74) Apoderado:	CARLOS R. OLARTE
(54) Título: DISPOSITIVO PARA MUESTREO, DILUCIÓN Y ANÁLISIS DE PARTICULAS Y SUSTANCIAS DEPOSITADAS SOBRE SUPERFICIES			

Resumen - Reivindicación(es):

La presente invención está dirigida a proporcionar un dispositivo para muestreo, dilución y análisis de partículas y sustancias que están dispuestas sobre superficies, en donde dicho dispositivo cuenta con un sistema de recolección autolimpiante el cual, por medio de una superficie recolectora giratoria y un raspador acumulan la muestra. El dispositivo también cuenta con un sistema de almacenamiento tipo tanque el cual posee una zona debilitada que al momento de tener la cantidad de muestra necesaria, la superficie giratoria rompe la zona debilitada de dicho sistema de almacenamiento, haciendo que la solución se mezcle con la muestra. Finalmente, el dispositivo cuenta con un sistema de transporte que permite que la muestra mezclada sea analizada por el sistema de detección.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Industria y Comercio

TARJETA ARCHIVO PROPIETARIOS

SUPERINTENDENCIA PATENTE DE INVENCION X PCT MODELO DE UTILIDAD DISEÑO INDUSTRIAL

(21) N° de solicitud: **09-008.859**

(22) Fecha de solicitud: 30/01/2009

(51) Clasificación Internacional:

(71) Solicitante(s) **FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE**

(72) Inventor(es) Eduardo Egea Bermejo, Marco Sanjuan Mejia

(74) Apoderado: CARLOS R. OLARTE

(30) Prioridad

(31) **No. Priodidad**

32)

Fecha

(33)

País

08-067.929

03/07/2008

CO

(85) Fecha límite inicio fase nacional:

(87) Publicación internacional

(86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT

Fecha: **Fecha (dd/mm/aa)**

Fecha de presentación de la solicitud: **Fecha (dd/mm/aa)**

N° publicación: **WO**

No. de solicitud **PCT/**

(54) Título: **DISPOSITIVO PARA MUESTREO, DILUCION Y ANALISIS DE PARTICULAS YSUSTANCIAS DEPOSITADAS SOBRE SUPERFICIES**

6

31

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

TARJETA ARCHIVO TEMATICO

Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA PATENTE DE INVENCION X PCT MODELO DE UTILIDAD DISEÑO INDUSTRIAL

(21) N° de solicitud: **09-008.859** (22) Fecha de solicitud: 30 Enero de 2009

(51) Clasificación Internacional :

(71) Solicitante(s) **FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE**

(72) Inventor(es) Eduardo Egea Bermejo; Marco Sanjuan Mejía

(74) Apoderado: **CARLOS R. OLARTE**

(30) Prioridad	(31) No. Priodidad	(32) Fecha	(33) País
	08-067.929	03/07/2008	CO

(85) Fecha límite inicio fase nacional:

(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT

Fecha de presentación de la solicitud:

No. de solicitud **PCT/**

(87) Publicación internacional:

Fecha:

No. Publicación : **WO**

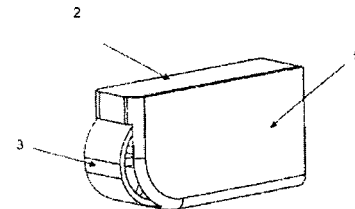


Figura 1A

(54) Título: **DISPOSITIVO PARA MUESTREO, DILUCIÓN Y ANÁLISIS DE PARTICULAS Y SUSTANCIAS DEPOSITADAS SOBRE SUPERFICIES.**

(57) Resumen

La presente invención está dirigida a proporcionar un dispositivo para muestreo, dilución y análisis de partículas y sustancias que están dispuestas sobre superficies, en donde dicho dispositivo cuenta con un sistema de recolección autolimpiante el cual, por medio de una superficie recolectora giratoria y un raspador acumulan la muestra. El dispositivo también cuenta con un sistema de almacenamiento tipo tanque el cual posee una zona debilitada que al momento de tener la cantidad de muestra necesaria, la superficie giratoria rompe la zona debilitada de dicho sistema de almacenamiento, haciendo que la solución se mezcle con la muestra. Finalmente, el dispositivo cuenta con un sistema de transporte que permite que la muestra mezclada sea analizada por el sistema de detección.

32



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION A TRAMITE

PCT

PATENTE DE INVENCION

☒

MODELO DE UTILIDAD

☐

- ◆ Indicación de que se solicita la concesión de una patente ☒
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☒
- ◆ Descripción de la invención ☒
- ◆ Dibujos de ser estos pertinentes ☒
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☒

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de Diseño Industrial ☐
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☐
- ◆ Representación gráfica y fotográfica del Diseño Industrial o muestra del material que incorpora el diseño ☐
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☐

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de un Esquema de Trazado ☐
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☐
- ◆ Representación gráfica del esquema trazado ☐
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☐

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

Firma Responsable

Fecha

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-008859- -00000-0000

Fecha: 2009-01-30 16:57:25 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 25

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5, 7 y 10

Conmutador: 3 82 08 40

Fax: 350 52 20

E-mail: info@sic.gov.co

www.sic.gov.co

Bogotá, D.C., Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Bogotá,
2020

Doctor(a)
OLARTE GARCIA CARLOS REYNALDO
Apoderado(a) y/o Representante de
FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE

REFERENCIA	Radicación No. 9 8859
	Trámite 2
	Evento 1
	Actuación 430
	Oficio No. 6193

Como resultado del examen de forma, realizado con fundamento en el artículo 38 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le comunica que:

1. La solicitud no contiene la copia del documento en que consta la cesión del derecho a la patente del inventor al solicitante o a su causante, conforme a lo establecido por el artículo 26 literal k) de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina. Cuando se trate de documentos otorgados en el extranjero, estos deberán legalizarse de conformidad con lo dispuesto por los artículos 259 y 260 del Código de Procedimiento Civil.

En cumplimiento del artículo 39 de la Decisión 486, se le requiere para que dentro del término de dos (2) meses siguientes a la fecha de notificación del presente oficio, complete los requisitos anteriormente enunciados. En caso de no dar cumplimiento al presente requerimiento, la solicitud se considerará abandonada y perderá su prelación.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto del título primero de la Circular Unica No.10 de 2001.

ALIX CARMENZA GESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista de
fecha 05 JUN. 2009
jfernand

Se recuerda al interesado que debe presentar, dentro de los dieciséis meses siguientes contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud cuya prioridad se invoca, copia de la misma certificada por la autoridad que la expidió y, en los casos en que haya lugar, la traducción simple del capítulo reivindicatorio. El incumplimiento de éste plazo, acarreará la pérdida de la prioridad invocada.