



CENTRO DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA ICP

Bogotá D.C., 9 de abril de 2019.

Doctora
MARÍA JOSÉ LAMUS BECERRA
 Directora de Nuevas Creaciones
 Superintendencia de Industria y Comercio
 E. S. D.

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0014006 **Folios:** 8
Dependencia: 2020 **Fecha:** 2019-04-12 16:35:50
Tipo aplicación: Complementos de

Referencia: Expediente No. **NC2018/0014006**

Asunto: Respuesta al requerimiento de forma expedido dentro de la solicitud de patente titulada: **"SISTEMA MOVIL TIPO DE PATÍN PARA LA REDUCCIÓN DE PERDIDAS DE FLUIDOS CON RECIRCULACIÓN"**

Solicitante: **ECOPETROL S.A.**

RESPUESTA OFICIO No. 1364

Respetado señor Director:

Yo, LUZ MARA HERRERA HERRERA en mi condición de apoderada de la sociedad **ECOPETROL S.A.**, solicitante de la patente de la referencia, doy respuesta dentro del término, al oficio de la referencia, emitido por la Directora de Nuevas Creaciones de la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el cual nos solicita:

1. (...) Cesión (Art. 26 D 486, literal k)

La solicitud no contiene la copia del documento en que consta la cesión del derecho a la patente de invención del inventor CHRISTIAM ANTONIO MERCADO GARCIA 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 (...)"

Respuesta: De conformidad a la solicitud y en cumplimiento de los requisitos legales, se adjunta el documento de cesión de derechos patrimoniales del inventor CHRISTIAM ANTONIO MERCADO GARCIA.

Plantilla 035 – V. 1 - 21/05/2014

Todos los derechos reservados para Ecopetrol S.A. Ninguna reproducción externa copia o transmisión digital de esta publicación puede ser hecha sin permiso escrito. Ningún párrafo de esta publicación puede ser reproducido, copiado o transmitido digitalmente sin un consentimiento escrito o de acuerdo con las leyes que regulan los derechos de autor y con base en la regulación vigente.



CENTRO DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA ICP

2. "(...) Pago por Excedentes de Reivindicaciones

Respetuosamente se le recuerda al solicitante que si el capítulo reivindicatorio contiene más de diez (10) reivindicaciones, deberá pagar la tasa por reivindicaciones adicionales para que éstas sean tenidas en cuenta en el examen de fondo (...)"

Respuesta: Se anexa el recibo de pago de la tasa por reivindicaciones adicionales para que estas sean tenidas en cuenta en el examen de fondo.

Teniendo en cuenta que se encuentran cumplidos en su totalidad los requisitos formales contenidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina de conformidad con lo previsto en el artículo 38 de la misma Decisión, atentamente solicito se continúe con el trámite de la presente solicitud.

ANEXO

- Documento de cesión de derechos patrimoniales.
- Pago de tasa por reivindicaciones adicionales.

Atentamente, señora Directora,

LUZ MARA HERRERA HERRERA

C.C. 52.049.364 de Bogotá

T.P. 67499 del C. S. de la J.

Plantilla 035 – V. 1 - 21/05/2014

Todos los derechos reservados para Ecopetrol S.A. Ninguna reproducción externa copia o transmisión digital de esta publicación puede ser hecha sin permiso escrito. Ningún párrafo de esta publicación puede ser reproducido, copiado o transmitido digitalmente sin un consentimiento escrito o de acuerdo con las leyes que regulan los derechos de autor y con base en la regulación vigente.

2

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES	
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA	
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015

MINUTA DE CESIÓN DERECHO PATRIMONIALES

Yo, Christiam Antonio Mercado Garcia identificado con cédula de ciudadanía No. 1.063.134.584 de Lorica, declaro haber participado, mediante aportes conceptuales propios de mi profesión y dentro de las actividades desarrolladas como trabajador de ECOPETROL S.A en el desarrollo de la tecnología denominada:

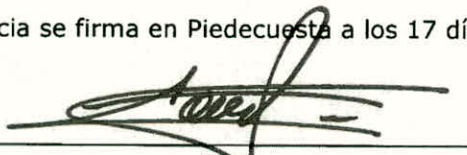
"SISTEMA MOVIL TIPO DE PATÍN PARA LA REDUCCIÓN DE PERDIDAS DE FLUIDOS CON RECIRCULACIÓN."

Declaro que CEDO Y TRANSFIERO, sin limitación alguna, a favor de ECOPETROL S.A., los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a ECOPETROL S.A., sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliadas en las ciudades de Bogotá D.C.

El presente documento se suscribe para ser presentado por ECOPETROL S.A., en las solicitudes de patentes de esta invención ante las Oficinas de Patentes que lo requieran.

Para constancia se firma en Piedecuesta a los 17 días del mes de diciembre del año 2018.

Cedente: _____


 Firma

Autor\Inventor

Nombre completo: Christiam Antonio Mercado Garcia
C.C. 1.063.134.584 de Lorica

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

3



RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029290

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituidos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

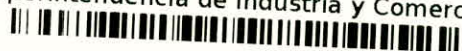
*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0014006 Follos 8
Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50
Tipo aplicación: Complementos de

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

4

**Industria y Comercio**
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029291

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituídos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0014006

Folios: 28

Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50

Tipo aplicación: Complementos de

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

5



RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029292

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituidos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio
Radicado: NC2018/0014006 Follos: 8
Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50
Tipo aplicación: Complementos de

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

6



RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029293

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituidos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio
Radicado: NC2018/0014006 Folios: 8
Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50
Tipo aplicación: Complementos de

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

7



RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029294

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituídos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio
Radicado: NC2018/0014006 Folios 8
Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50
Tipo aplicación: Complementos de

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

8



RECIBO DE CAJA

No. 19 - 0029295

12 de Abril de 2019 - 16:24:32.000

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	28187	11/04/2019	\$1.202.500,00

*** Detalle Recibos Originales Sustituidos ***

RECIBO	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO
19-28187	RECIBO DE CAJA	SIC ** RECIBO ** SIC	999999999	18404	13/03/2019

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	\$47.500,00	\$47.500,00
				\$47.500,00

SON: *** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0014006

Dependencia: 2020 Fecha: 2019-04-12 16:35:50

Tipo aplicación: Complementos de

Folios : 8