

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Jorge Andrés Prado Mejía identificado con cédula de ciudadanía número: 13541584 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

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, domiciliada en la ciudad 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 31 días del mes de Agosto del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre:

Jorge Andrés Prado Mejía

C.C.

13541584 de Bucaramanga.

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, CÉSAR ALFREDO PEREIRA GUTIERREZ identificado con cédula de ciudadanía núm. 91299216 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

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, domiciliada en la ciudad 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 Bucaramanga los 29 días del mes de Agosto del año 2016

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: César Alfredo Pereira Gutierrez
 C.C. 91.299.216 de Bmanga

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Juan Pablo Osorio Suárez identificado con cédula de ciudadanía núm. 74184164 de Sogamoso, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

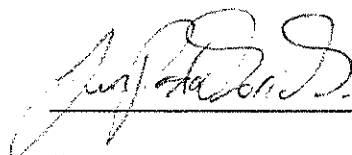
Declaro que CEDO Y TRANSFIERO, sin limitación alguna, a favor de ECOPETROL S.A., los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a ECOPETROL S.A., sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliada en la ciudad de Bogotá 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 30 días del mes de Agosto del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Juan Pablo Osorio Suárez
 C.C. 74184164 de Sogamoso

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, GUSTAVO MARTÍNEZ RODRÍGUEZ identificado con cédula de ciudadanía núm. 91.076.676 de SAN GIL, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

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, domiciliada en la ciudad 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 APIAY a los 20 días del mes de septiembre del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: *Gustavo Martínez Rodríguez*
C.C. *91.076.676* de *San Gil*

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES DE PATENTES		
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO UNIDAD ESTRATÉGICA DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA		
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015	Versión: 1

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, VERONICA SALAZAR LOPEZ identificado con cédula de ciudadanía núm. 1128266398 de MEDELLIN, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

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, domiciliada en la ciudad 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 Bogotá a los 30 días del mes de Agosto del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Verónica Salazar López
C.C. 1128266398 de Medellín

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES DE PATENTES	
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO UNIDAD ESTRATÉGICA DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA	
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015
		Versión: 1

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Luzmila Niño Hernández identificado con cédula de ciudadanía núm. 37842067 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

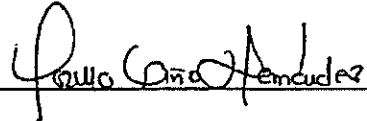
Declaro que CEDO Y TRANSFIERO, sin limitación alguna, a favor de ECOPETROL S.A., los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a ECOPETROL S.A., sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliada en la ciudad de Bogotá 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 Villavicencio a los tres días del mes de octubre del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Luzmila Niño Hernández

C.C. 37842067 de Bucaramanga

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES DE PATENTES		
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO UNIDAD ESTRATÉGICA DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA		
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015	Versión: 1

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, **JAIME ANDRES RODRIGUEZ ARENAS** identificado con cédula de ciudadanía núm. **80799626** de **Bogotá D.C.**, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

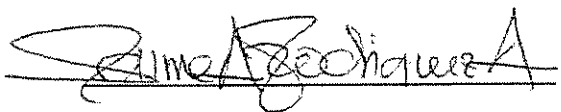
Declaro que **CEDO Y TRANSFIERO**, sin limitación alguna, a favor de **ECOPETROL S.A.**, los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a **ECOPETROL S.A.**, sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliada en la ciudad 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 Villavicencio – Meta a los 29 días del mes de Agosto del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma
Nombre: **Jaime A. Rodriguez A**
C.C. **80799626** de **Bta.**

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Sayda Lenny Blanco Arenas identificado con cédula de ciudadanía núm. 1098614375 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES
EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"**

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, domiciliada en la ciudad 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 Villavicencio a los 20 días del mes de Septiembre del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Sayda Lenny Blanco Arenas
C.C. 1098614375 de Bucaramanga

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

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, JUAN MANUEL NOCUA BECERRA identificado con cédula de ciudadanía número 91.225.713 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

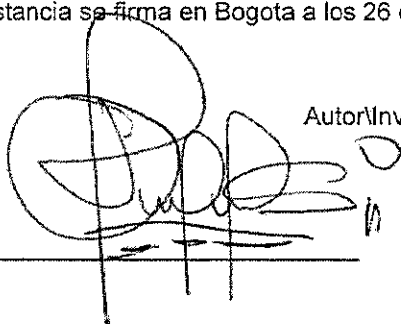
Declaro que CEDO Y TRANSFIERO, sin limitación alguna, a favor de ECOPETROL S.A., los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a ECOPETROL S.A., sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliada en la ciudad de Bogotá 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 Bogotá a los 26 días del mes de agosto del año 2016.

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Juan Manuel Nocua Becerra

C.C. 91.225.713 de Bucaramanga

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES DE PATENTES		
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO UNIDAD ESTRATÉGICA DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA		
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015	Versión: 1

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Carlos Andres Ayala Marin identificado con cédula de ciudadanía núm. 91519446 de Bucaramanga, 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 Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

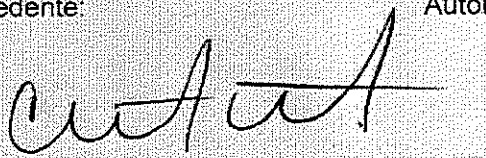
Declaro que CEDO Y TRANSFIERO, sin limitación alguna, a favor de ECOPETROL S.A., los derechos patrimoniales derivados de esta invención u obra, para que en adelante, pertenezcan exclusivamente a ECOPETROL S.A., sociedad constituida y existente bajo las leyes colombianas, domiciliada en la ciudad de Bogotá 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 Villavicencio a los 28 días del mes de Agosto del año 2016

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Carlos Andres Ayala Marin
C.C. 91519446 de Bucaramanga

	FORMATO PARA LA MINUTA DE DERECHOS PATRIMONIALES DE PATENTES		
	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA DE NEGOCIO UNIDAD ESTRATÉGICA DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA		
	GTN-F-064	Elaborado 27/02/2015	Versión: 1

MINUTA CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

Yo, Félix Armando Mejía Cajica identificado con cédula de ciudadanía núm. 91489662 de Bucaramanga, declaro haber participado, mediante aportes conceptuales propios de mi profesión y dentro de las actividades desarrolladas como trabajador del contrato número _____ entre _____ y **ECOPETROL S.A.**, en el desarrollo de la tecnología denominada:

"SISTEMA Y MÉTODO PARA LA PREDICCIÓN Y GERENCIAMIENTO DE EVENTOS OPERACIONALES EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS"

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, domiciliada en la ciudad 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 Bucaramanga a los dos días del mes de Septiembre del año 2016

Cedente:

Autor/Inventor



Firma

Nombre: Félix Armando Mejía Cajica

C.C. 91489662 de Bucaramanga.