

Assignment

WHEREAS, the undersigned inventors hereinafter referred to as the "Inventors," each said Inventor being listed below:

Jerson Orlando Becerra Alfonso, a citizen of Colombia;

Anderson Arboleda Correa, a citizen of Colombia; and

Andrea Ximena Guerrero Avendaño, a citizen of Colombia.

Has/have invented certain new and useful improvements in

SYSTEM AND METHODOLOGY FOR MONITORING IN AN INJECTION WELL

as described and set forth in a United States Provisional Patent Application filed on **August 8, 2019** under Serial Number **62/884,371**, (Docket No. **IS18.0943-US-PSP**). **This assignment is effective as of August 8, 2019.**

ND WHEREAS, the **"COMPANIES"**, listed in **Schedule A**, are desirous of acquiring or confirming their acquisition of the entire right, title and interest in and to said invention, inventions or improvements, and in and to said application, and in and to any and all patents, both of the United States and of all foreign countries, that may be obtained therefore **as outlined in Schedule A**;

NOW, THEREFORE, TO ALL WHOM IT MAY CONCERN, BE IT KNOWN, that the undersigned Inventors, for good and valuable considerations, the receipt and sufficiency of which hereby acknowledge, have sold, assigned, transferred and conveyed, and by this assignment do sell, assign, transfer and convey, unto said **COMPANIES**, their successors and assigns, the entire right, title and interest throughout the world, in and to the above-described invention, inventions or improvements described or set forth in said application, in any form or embodiment thereof, and in and to said application, and in and to any applications filed in any foreign country based thereon, including the right to file foreign applications under the provisions of any convention or treaty; and in and to any confirmation, divisional, continuation, continuation-in-part, or substitute application which may be filed on said invention, inventions or improvements in the United States or in any foreign country; and in and to any and all patents, certificates, utility models, reissues, extensions, additions or confirmations thereof which may be granted in the United States or in any foreign country upon said invention, inventions or improvements,

TO HAVE AND TO HOLD the same to the full end of the term or terms for which any and all such United States and foreign patents and grants may be issued on said invention, inventions or improvements.

AND said Inventors do hereby authorize and request the issuing authority to issue any and all of said United States and foreign patents on said application or applications to said **COMPANIES**,

AND said Inventors do hereby covenant and warrant that said Inventors have full right to convey the entire right, title and interest herein assigned free and clear of all licenses, encumbrances and liens whatsoever, and that no said Inventors has executed and will execute any instruments in conflict herewith.

AND said Inventors, for the conditions aforesaid, do hereby covenant and agree to and with the said **COMPANIES**, their successors and assigns, that each Inventor, his or her executors, administrators, or other personal representatives, shall and will do all lawful acts and things, make all rightful oaths, and make, execute and deliver any and all other instruments in writing, and any and all further applications, papers, powers, affidavits, assignments, disclaimers and other documents, which in the opinion of counsel for said **COMPANIES**, their successors and assigns, may be required or necessary in this or in any foreign country more effectually to secure to and vest in said **COMPANIES**, their successors and assigns, the entire right, title and interest in and to said invention, inventions or improvements, application or applications, patents, rights, titles, benefits, privileges, and advantages hereby sold, assigned, confirmed, transferred and conveyed.

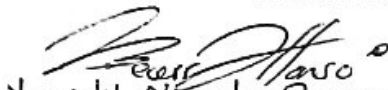
This Agreement is entered in contemplation of and shall be construed in accordance with the laws of the State of Texas, and may not be amended or modified unless in a subsequent writing executed by the **COMPANIES**.

I, **Jerson Orlando Becerra Alfonso**, have signed this 17 day of July, 2020.

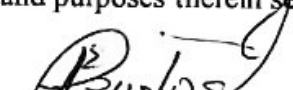


Jerson Orlando Becerra Alfonso

BE IT KNOWN, that **Jerson Orlando Becerra Alfonso** is known to us to be the individual described in this assignment, that on the aforementioned date, we were personally present and did see him/her sign and execute this assignment and that he/she acknowledged to us that he/she executed the same as his/her free act and deed for the uses and purposes therein set forth.



Yuneidy Alejandra Becerra Alfonso
Witness



Orlando Becerra Salcedo
Witness

Calle 94 # 47-76 casa 5

Santa Barbara 2; Bucaramanga Colombia
Post Office Address

Calle 94 # 47-76 - casa 5

Santa barbara 2, Bucaramanga Colombia
Post Office Address

I, **Anderson Arboleda Correa**, have signed this 12 day of August, 2020.

Anderson Arboleda C
Anderson Arboleda Correa

BE IT KNOWN, that **Anderson Arboleda Correa** is known to us to be the individual described in this assignment, that on the aforementioned date, we were personally present and did see him/her sign and execute this assignment and that he/she acknowledged to us that he/she executed the same as his/her free act and deed for the uses and purposes therein set forth.

Yerson Arboleda Correa
Witness

Calle 63 # 128-23 Medellín

050036

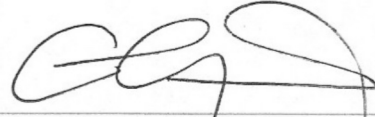
Post Office Address

Felipe Andres Parsons
Witness

Carrera 11 # 144-45
Post Office Address

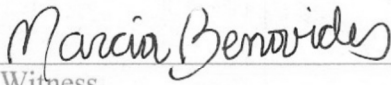
Anderson A

I, **Andrea Ximena Guerrero Avendaño**, have signed this 30 day of July, 2020.

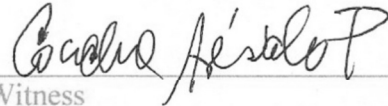


Andrea Ximena Guerrero Avendaño

BE IT KNOWN, that **Andrea Ximena Guerrero Avendaño** is known to us to be the individual described in this assignment, that on the aforementioned date, we were personally present and did see him/her sign and execute this assignment and that he/she acknowledged to us that he/she executed the same as his/her free act and deed for the uses and purposes therein set forth.



Witness



Witness

Calle 100 #13-21

Post Office Address

Carrera 13A #104-10

Post Office Address

Schedule A
“COMPANIES”

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION

Corporation of: United States of America

Located at: 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478 U.S.A.

Assignee for applications in: United States of America

SCHLUMBERGER CANADA LIMITED

Corporation of: Canada

Located at: 125 – 9 Avenue SE, Calgary, Alberta T2G 0P6

Assignee for applications in: Canada

SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER

Corporation of: France

Located at: 42 rue Saint Dominique, 75007 Paris, France

Assignee for applications in: France

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.

Corporation of: The Netherlands

Located at: Parkstraat 83, 2514 JG, The Hague, Netherlands

Assignee for applications in: All other countries not otherwise listed.

Referencia Número IS18.0943-US-PSP

Cesión

CONSIDERANDO que los suscritos inventores, denominados en adelante como los “Inventores”, cada uno los cuales se menciona a continuación:

Jerson Orlando Becerra Alfonso, ciudadano de Colombia;
Anderson Arboleda Correa, ciudadano de Colombia; y
Andrea Ximena Guerrero Avendaño, ciudadana de Colombia;

Ha/han inventado ciertos nuevos y útiles perfeccionamientos en un

SISTEMA Y METODOLOGÍA PARA MONITOREO EN UN POZO DE INYECCIÓN

tal como se describe y establece en la Solicitud de Patente Provisional de los Estados Unidos, presentada el **8 de agosto de 2019** con la Número de Serie **62/884,371**, (Referencia No. **IS18-0943-US-PSP**). Esta cesión está vigente desde el **8 de agosto de 2019**.

Y CONSIDERANDO que las “**COMPAÑÍAS**”, **relacionadas en el Anexo A**, desean adquirir o confirmar su adquisición de la totalidad del derecho, título e interés en y a dicha invención o invenciones o perfeccionamientos, así como en y a dicha solicitud, al igual que en y a todas las patentes, tanto en los Estados Unidos, como en todos los demás países extranjeros, que se lleguen a obtener para esta(s), tal como se **indica en el Anexo A**;

POR CONSIGUIENTE, SE HACE SABER A QUIEN CORRESPONDA, que los suscritos Inventores, por contraprestación legal y válida, el recibo y suficiencia de la cual, se reconoce por el presente, han vendido, cedido, transferido y enajenado y mediante la presente cesión, venden, ceden, transfieren y enajenan a dichas **COMPAÑÍAS**, a sus sucesores y cesionarios, todo el derecho, título e interés en todo el mundo, en y a la anterior invención, invenciones o perfeccionamientos, descritos o establecidos en dicha solicitud, en cualquier forma o representación de la misma, así como en y a dicha solicitud, y en y todas las solicitudes presentadas en cualquier país extranjero, con base en la misma, incluyendo el derecho de presentar solicitudes extranjeras de conformidad con las disposiciones de cualquier convención o tratado; al igual que en y cualquier solicitud de confirmación, divisional, de continuación, continuación en parte o sustitución que se llegue a presentar con respecto a dicha invención, invenciones o perfeccionamientos en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; en y a todas las patentes,

certificados, modelos de utilidad, reexpediciones, prórrogas, adiciones o confirmaciones de las mismas, que se lleguen a otorgar en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero para dicha invención, invenciones o perfeccionamientos.

PARA QUE TENGAN Y MANTENGAN la misma hasta la conclusión del término o términos para los cuales se expidan patentes o certificados en los Estados Unidos o en el exterior para dicha invención, invenciones o perfeccionamientos.

Y dichos Inventores por el presente autorizan y solicitan a las autoridades emisoras para que expidan cualquier y todas las patentes de los Estados Unidos y extranjeras para dicha solicitud o solicitudes a dichas **COMPAÑÍAS**,

Y dichos Inventores por el presente manifiestan y garantizan que dichos Inventores poseen pleno derecho para enajenar la totalidad del derecho, título e interés cedido por el presente, libres y exentos de toda licencia, gravámenes y derechos prendarios y que dichos Inventores no han suscrito ni suscribirán, instrumento alguno que esté en conflicto con el presente.

Y dichos Inventores, de conformidad con los términos indicados anteriormente, por el presente se comprometen y manifiestan a dichas **COMPAÑÍAS**, a sus sucesores y cesionarios, que cada uno de los Inventores, sus albaceas testamentarios, administradores u otros representantes personales, realizarán todos los actos y cosas lícitas, realizarán todos los juramentos legítimos y efectuarán, suscribirán y entregarán cualquier y todos los instrumentos escritos, cualquier y todas las demás solicitudes, documentos, poderes, declaraciones juramentadas, cesiones, descargos y otros documentos, que a juicio de los abogados de dichas **COMPAÑÍAS**, sus sucesores y cesionarios, pueden ser necesarios u obligatorios en este o en cualquier país extranjero, para asegurar e invertir en dichas **COMPAÑÍAS**, sus sucesores y cesionarios, todo el derecho, título e interés, en y a dicha invención, invenciones o perfeccionamientos, solicitud o solicitudes, patentes, derechos, títulos, beneficios, privilegios y ventajas vendidos, cedidos, confirmados, transferidos y enajenados por el presente.

La presente Cesión se celebra en consideración y deberá ser interpretada de acuerdo a las leyes del Estado de Texas, y no podrá ser reformado o modificada, a menos que sea mediante un escrito posterior suscrito por las **COMPAÑÍAS**.

El suscrito, **Jerson Orlando Becerra Alfonso**, ha firmado hoy 17 de julio de 2020.

SE HACE SABER que damos fe de conocer a **Jerson Orlando Becerra Alfonso** como la persona descrita en la presente cesión, que en la fecha indicada anteriormente, estábamos presentes de forma personal y vimos que él/ella firmó la presente cesión y que él/ella reconoció ante nosotros

DIEGO F. VARGAS Z
Diego F. Vargas Z
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1996
MINISTERIO DE JUSTICIA

que él/ella los suscribió como un acto y acción libre y voluntario para los usos o fines indicados en el presente.

Firma Ilegible
Yuneidy Alejandra Becerra Alfonso
Testigo
Calle 94 # 47-76 Casa 5
Santa Barbara 2, Bucaramanga- Colombia
Dirección de Correo

Firma Ilegible
Orlando Becerra Salcedo
Testigo
Calle 94 # 47-76 Casa 5
Santa Barbara 2, Bucaramanga- Colombia
Dirección de Correo

El suscrito, **Anderson Arboleda Correa**, ha firmado hoy 12 de agosto de 2020.

SE HACE SABER que damos fe de conocer a **Anderson Arboleda Correa**, como la persona descrita en la presente cesión, que en la fecha indicada anteriormente, estábamos presentes de forma personal y vimos que él/ella firmó la presente cesión y que él/ella reconoció ante nosotros que él/ella los suscribió como un acto y acción libre y voluntario para los usos o fines indicados en el presente.

Firma
Testigo
Calle 63 # 128-23 Medellín
Dirección de Correo

Firma
Testigo
Carrera 11 #144-45
Dirección de Correo

La suscrita, **Andrea Ximena Guerrero Avendaño**, ha firmado hoy 30 de julio de 2020.

SE HACE SABER que damos fe de conocer a **Andrea Ximena Guerrero Avendaño**, como la persona descrita en la presente cesión, que en la fecha indicada anteriormente, estábamos presentes de forma personal y vimos que él/ella firmó la presente cesión y que él/ella reconoció ante nosotros que él/ella los suscribió como un acto y acción libre y voluntario para los usos o fines indicados en el presente.

Firma
Testigo
Calle 100 # 13-21
Dirección de Correo

Firma
Testigo
Carrera 13ª #104-10
Dirección de Correo

Anexo A
“COMPAÑÍAS”

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION

Sociedad de: Estados Unidos de América

Domiciliada en: 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478 U.S.A.

Cesionario de las solicitudes en: Estados Unidos de América

SCHLUMBERGER CANADA LIMITED

Sociedad de: Canadá

Domiciliada en: 125 – 9 Avenue SE, Calgary, Alberta T2G 0P6

Cesionario de las solicitudes en: Canadá

SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER

Sociedad de: Francia

Domiciliada en: 42 rue Saint Dominique, 75007 París, Francia

Cesionario de las solicitudes en: Francia

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.

Sociedad de: Países Bajos

Domiciliada en: Parkstraat 83, 2514 JG, La Haya, Países Bajos

Cesionario de las solicitudes en: Países Bajos

FIN DE LA TRADUCCIÓN

Bogotá D.C., 20 de septiembre de 2020

Es traducción fiel y completa del documento original realizada por DIEGO F. VARGAS ZAMORA, Traductor e Intérprete Oficial, Resolución No. 0001 del 4 de enero de 1999 del Ministerio de Justicia de Colombia.

DIEGO F. VARGAS Z.
Diego F. Vargas
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS – INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA