

P-4086

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E.

S.

I

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-014356- -00002-0000

Ref.: Expediente No. 14-014.356
Solicitud de patente a nombre de
INGRAIN, INC.

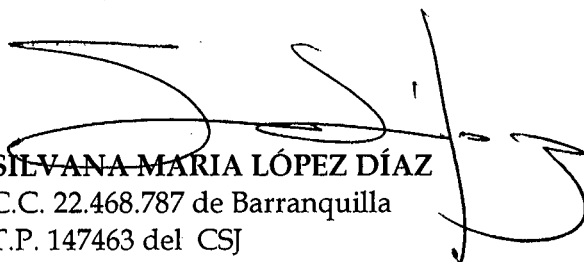
Fecha: 2014-03-31 15:25:32 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 6

Yo, SILVANA MARIA LÓPEZ DÍAZ, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad INGRAIN, INC., en respuesta al oficio No.1682 notificado por fijación en lista el día 18 de febrero de 2014, solicitante de la patente de la referencia, atentamente me permito presentar:

1. Documento de poder de la sociedad INGRAIN, INC.
2. Documentos mediante los cuales se hace constar la cesión del derecho de la patente otorgado por los inventores a favor de mi mandante, la sociedad INGRAIN, INC., con su respectiva traducción del inglés al español.

Espero con esto haber dado cabal cumplimiento a lo solicitado por ese despacho y de conformidad con lo indicado en los artículos 3º, inciso 3, 35 inciso 2 y 59 inciso 2 del CCA, al analizar este memorial, atentamente ruego se traten todas las cuestiones planteadas con motivo del mismo.

Señor Superintendente Delegado,


SILVANA MARIA LÓPEZ DÍAZ
C.C. 22.468.787 de Barranquilla
T.P. 147463 del CSJ
notificaciones@clarkemodet.com.co

P-4086

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

Carrera 11 N° 86-53 Piso 6 Bogotá Colombia Tel: (57 1) 6181088 Fax: (57 1) 6350824 Email: info@clarkemodet.com.co

PODER

Yo (nosotros), abajo firmante(s)

en mi (nuestro) carácter de representante(s) legales de

INGRAIN, INC.

una sociedad organizada y existente de acuerdo con las leyes de

y en actual cumplimiento de su objeto social, con domicilio en 3733 Westheimer Road 2nd Floor Houston, Texas 77027, Estados Unidos de América.

por el presente instrumento confiero (conferimos) poder especial a favor de **SILVANA MARIA LÓPEZ DÍAZ**, con Cédula de Ciudadanía No. 22.468.787 de Barranquilla, y tp. 147463 y/o **CAROLINA MERCEDES DAZA MONTALVO**, con Cédula de Ciudadanía No. 66.783.790 de Palmira Valle, y tp. 141563 con domicilio en Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden en nombre del (de la) otorgante le (la) representen ante cualquier entidad, autoridad y/o persona, especialmente ante las del orden Administrativo, Contencioso Administrativo, Judicial, Tribunales de Arbitramento y/o cualquier otro en lo referente a los siguientes asuntos:

- 1) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar cualquiera de las modalidades de Propiedad Industrial, tales como: patentes de invención, modelos de utilidad; diseños industriales, variedades vegetales; marcas, lemas, nombres y enseñanzas comerciales y denominaciones de origen; así como sus renovaciones, prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.
- 2) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar derechos de autor, en cualquiera de sus presentaciones así como la protección de secretos industriales y know-how.
- 3) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar registros sanitarios, permisos y/o licencias de funcionamiento; así como sus renovaciones o prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.
- 4) Ejercer acciones de oposición, observación, reclamos, reconsideración, reposición, apelación, cancelación administrativa o judicial, nulidad, protección al consumidor, concesión de licencias, protección de secretos industriales y demás acciones y recursos relacionados con derechos derivados de los asuntos arriba indicados y en contra de la competencia desleal, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias, acciones de indemnización de perjuicios. También podrá(n) intervenir en juicios civiles, comerciales, penales, contencioso-administrativos, tutelas y de policía; en acciones o juicios promovidos por el (la) mandante o en contra el (ella).
- 5) Registrar nombres de dominio ante la entidad competente.
- 6) En el ejercicio de este mandato los mandatarios arriba mencionados quedan facultados para: conciliar, cancelar, transigir, comprometer en árbitros, desistir, recibir y tomar posesión de la cosa objeto de litigio y renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión, admitir los hechos del proceso.
- 7) Ratificar o no la agencia oficiosa.
- 8) Así mismo faculto (facultamos) a los mencionados apoderados para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales, sustituir el presente poder y revocar las sustituciones que hicieron.

Dado y firmado en

a los días de

POWER OF ATTORNEY

I (we), the undersigned

Barry Stewart
legal representative(s) of

INGRAIN, INC.

an organization existing under the laws of

and in present execution of its business activity, domiciled at 3733 Westheimer Road 2nd Floor Houston, TX 77027, United States of America.

do hereby grant POWER OF ATTORNEY to **SILVANA MARIA LÓPEZ DÍAZ**, identification card No. 22.468.787 of Barranquilla, and tp. 147463 and/or **CAROLINA MERCEDES DAZA MONTALVO**, identification card No. 66.783.790 of Palmira Valle, and tp. 141563 residing in Bogotá Colombia, to act in the order of their appointment in behalf of grantor before any entity, authority and/or natural or juridical person, specially before those Administrative, Administrative-Contentious, Judicial, arbitration courts, and/or any other, in all matters concerning the following:

- 1) To apply, process, obtain and/or register any of the modalities of Industrial Property, such as: Patents of Invention, Utility Models; Designs, plant varieties; Marks, Slogans, Trade Names and emblems and appellations of Origin; as well as their renewals, assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.
- 2) To apply, process, obtain and/or register copyrights of any kind as well as protection of industrial secrets or know-how.
- 3) To apply, process, obtain and/or register sanitary registrations, operating authorizations and/or licenses; as well as their renewals or assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.
- 4) To bring actions of opposition, observations, claims, reconsideration, appeal or legal remedies, cancellations, nullity, protection to the consumer, granting of licenses, protection of trade secrets and other actions related with rights derived from the above-mentioned matters and against the unfair competition, actions resulting from the obtaining or exploitation of licenses, recovering damages actions. They can also intervene or participate in Civil, Commercial, Criminal or Contentious-Administrative Trials; the actions for writ mandamus, police actions; in actions, lawsuits or litigations instituted by the grantor or against him.
- 5) To register domain names before the competent entity.
- 6) To the effect of this mandate the above-named proxy are empowered to: conciliate, cancel, settle, submit to arbitration, withdraw and to receive and take possession of the litigation related object and waive or renounce the rights granted or in process of granting, admit the facts of the case.
- 7) To ratify or not the officious agency.
- 8) I (we) hereby appoint the afore mentioned attorneys with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys, substitute this Power of Attorney and to revoke such substitutions.

Granted and signed at Ingrain, Houston, USA

on this 10 day of March of 2014

Firma / signature

2

ASSIGNMENT

(Worldwide Rights)

WHEREAS WE, the below named inventors [hereinafter referred to as Assignors], have made an invention entitled:

**Method For Estimating Effective Atomic Number And Bulk Density Of
Rock Samples Using Dual Energy X-Ray Computer Tomographic Imaging**

for which We filed an application for United States Letters patent on July 26, 2011, as U.S. Provisional Patent Application No. 61/511,600, and

WHEREAS, INGRAIN, INC., a corporation of Delaware, whose post office address is 3733 Westheimer Road, 2nd Floor, Houston, Texas 77027 (hereby referred to as Assignee), is desirous of securing the entire right, title, and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW THEREFORE, be it known that for good and valuable consideration the receipt of which from assignee is hereby acknowledged, We, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title, and interest in and to this invention and this application, any applications claiming priority or benefit to this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters Patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals, and reissues thereof; and We hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

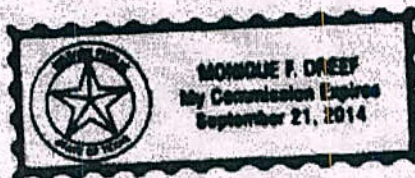
AND, WE HEREBY covenant that We have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and We have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND, WE HEREBY further covenant and agree that WE will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors and assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by the assignee, its successors and assigns.

IN TESTIMONY WHEREOF, We have hereunto set our hands.

County of Harris)
State of Texas)

ss.



Subscribed and sworn to before me this

27th day of July, 2011.

Monique F. Drey

SEAL

FULL NAME OF FIRST INVENTOR:	Naum DERZHI
Address:	c/o Ingrain, Inc. 3733 Westheimer Road, 2 nd Floor, Houston, Texas 77027
Signature:	<i>Naum Derzhi</i>
Date:	7-26-2011

3

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 de 1995 del Ministerio de Justicia, del documento correspondiente a una Cesión de Patente a favor de la sociedad INGRAIN, INC., domiciliada en Houston, Texas, Estados Unidos de América.

Archivo No. 3091-016

INVENCION ÚNICA/CONJUNTA

(Derechos a nivel mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, los inventores mencionados a continuación (de ahora en adelante denominados como Cedentes), han hecho una invención titulada:

Método para estimar el número atómico efectivo y la densidad aparente de muestras de rocas utilizando escaneo tomográfico de computador con rayos x de energía doble

Para la cual presentamos una solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos el 26 de julio de 2011 como la Solicitud de Patente Provisional de los Estados Unidos No. 61/511.600, y

CONSIDERANDO QUE, INGRAIN, INC., una sociedad de Delaware, cuya dirección de oficina postal es 3733 Westheimer Road, Piso 2, Houston, Texas, 77027 (de ahora en adelante denominada Cesionario), desea adquirir la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para el Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores y asignatarios legales, nuestra totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, cualquier solicitud que reivindique prioridad o beneficio sobre esta solicitud, y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, y todos los Títulos de Patente para los Estados Unidos que hayan sido otorgadas para las mismas, y todas las reexpediciones de las mismas, y todos los derechos a reivindicar prioridad con base en dichas solicitudes, y todas las solicitudes para Títulos de Patente que sean presentadas de ahora en adelante para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que puedan ser otorgados para esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y nosotros por medio del presente autorizamos y solicitamos al Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea expedir patentes sobre solicitudes tales como las descritas con anterioridad, expedir todos los Títulos de Patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de conformidad con los términos de esta Cesión;

Y, NOSOTROS POR MEDIO DEL PRESENTE, garantizamos que tenemos la totalidad del derecho para traspasar el interés cedido por medio de esta Cesión, y no hemos ejecutado ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, NOSOTROS POR MEDIO DEL PRESENTE, además nos comprometemos y acordamos que NOSOTROS, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea solicitado, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que

puedan ser necesarios o deseables para perfeccionar el título sobre esta invención a favor de dicho cesionario, sus sucesores y asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones, y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y en general haremos todo lo posible para ayudar a dicho cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patente para esta invención en los Estados Unidos y en cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos estará a cargo del cesionario, sus sucesores y asignatarios.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, hemos puesto nuestras firmas.

Condado de Harris

Estado de Texas

Suscrito y juramentado ante mí este

Día 27 de julio de 2011

Sello: Monique F. Dreef, mi comisión termina el 21 de septiembre de 2014

Firma ilegible

Sello:

Nombre completo del primer inventor: Naum DERZHI
Dirección: Atención: Ingrain, Inc.
3733 Westheimer Road, Piso 2, Houston, Texas, 77027
Firma: Firmado por firma ilegible