



Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad
 Solicitud de Registro de Diseño Industrial

Modelo Industrial Dibujo Industrial

Uso exclusivo Delegación Subdelegaciones de la Secretaría de Economía y Oficinas Regionales IMPI.
 Sello
 Folio de entrada
 Fecha y hora de recepción

Solicitud Expediente: MX/a/2009/009076
 Fecha: 25/AGO/2009 Hora: 15:44
 Folio: MX/E/2009/054873 472634

Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
 2) Nacionalidad (es): MEXICANA
 3) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO
 4) Teléfono (clave): 01 473 73 20006 EXTS. 5012, 5011, 5002 5) Fax (clave): 01 473 73 29312

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): TEODORO CÓRDOVA FRAGA, MARTÍN ALEJANDRO MALDONADO MÓRELES, ANGÉLICA HERNÁNDEZ RAYAS, SOLORIO SERGIO MEZA
 7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
 8) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO,
 9) Teléfono (clave): 10) Fax (clave):

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO(S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R G P: DDAJ- 10120
 13) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO 14) Teléfono (clave): 01 473 7320006 EXT. 5012
 15) Fax (clave): 01 473 73 29312
 16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: DR. JOSÉ MANUEL LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000, GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO, TEL. 01473732006 EXTS. 5002, 5012
 CABRERA SIXTO, ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la invención: " SISTEMA PULSO-MAGNETO PRESIÓMETRO MECÁNICO CARDIACO "

18) Fecha de divulgación previa 19) Clasificación Internacional uso exclusivo del IMPI

Día Mes Año

20) Divisinal de la solicitud 21) Fecha de presentación

Número Figura jurídica Día Mes Año

22) Prioridad Reclamada: Fecha de presentación No. de serie

País Día Mes Año

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas		No. Hojas	
<input type="checkbox"/>	Comprobante de pago de la tarifa	<input checked="" type="checkbox"/>	Documento de cesión de derechos
<input type="checkbox"/>	Descripción y reivindicación (es) de la invención	<input type="checkbox"/>	Constancia de depósito de material biológico
<input type="checkbox"/>	Dibujo (s) en su caso	<input type="checkbox"/>	Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
<input type="checkbox"/>	Resumen de la descripción de la invención	<input type="checkbox"/>	Documento (s) de prioridad
<input type="checkbox"/>	Documento que acredita la personalidad del apoderado	<input type="checkbox"/>	Traducción
			TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.

Luis Manuel Orozco Arroyo Guanajuato, Gto., México a 20 de agosto de 2009
 Nombre y firma del solicitante o su apoderado Lugar y fecha



INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
 Dirección Divisiva de Patentes

OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Solicitud Expediente: MX/a/2010/012708
 Fecha: 22/NOV/2010 Hora: 12:56
 Folio: MX/E/2010/072051 535353



Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad

Solicitud de Registro de Diseño Industrial, especifique cuál:
 Modelo Industrial Dibujo Industrial

Uso exclusivo Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía y Oficinas Regionales de IMPI.

Sello

Folio de entrada

Fecha y hora de recepción

Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
 2) Nacionalidad (es): MEXICANA
 3) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
 4) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 5) Fax (clave): 01 473 73 29312

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): Gerardo Gutierrez Juarez, Miguel Ángel José González Martínez, Jesus Alberto Mendoza Torres
 7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
 8) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
 9) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 10) Fax (clave): 01 473 73 29312

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO(S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R G P: DDAJ-10120
 13) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO 14) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 4501
 15) Fax (clave): 01 473 73 29312
 16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: DR. JOSÉ MANUEL CABRERA SIXTO, ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención:
Dispositivo Foto-acústico pulsado para la Medición *in Vitro* de Concentración de Substancias y Partículas en Medios Líquidos

18) Fecha de divulgación previa: Día Mes Año

19) Clasificación Internacional: uso exclusivo del IMPI

20) Divisiva de la solicitud: Número Figura jurídica

21) Fecha de presentación: Día Mes Año

22) Prioridad Reclamada: País Fecha de presentación (Día Mes Año) No. de serie

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas	No. Hojas
<input type="checkbox"/> Comprobante de pago de la tarifa	<input type="checkbox"/> Documento de cesión de derechos
<input type="checkbox"/> Descripción y reivindicación (es) de la invención	<input type="checkbox"/> Constancia de depósito de material biológico
<input type="checkbox"/> Dibujo (s) en su caso	<input type="checkbox"/> Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa

Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad

Solicitud de Registro de Diseño Industrial, especifique cuál:
 Modelo Industrial Dibujo Industrial

Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

IMPI

Sello

Folio de entrada

OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Solicitud Expediente: MX/a/2010/012708
Fecha: 22/NOV/2010 Hora: 12:56
Folio: MX/E/2010/072051 535353



MX/E/2010/072051

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
2) Nacionalidad (es): MEXICANA
3) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
4) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 5) Fax (clave): 01 473 73 29312

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): Gerardo Gutierrez Juarez, Miguel Ángel José González Martínez, Jesus Alberto Mendoza Torres
7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
8) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
9) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 10) Fax (clave): 01 473 73 29312

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO (S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R G P: DDAJ-10120
13) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO 14) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 4501
15) Fax (clave): 01 473 73 29312
16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: DR. JOSÉ MANUEL CABRERA SIXTO, ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención:

Dispositivo Foto-acústico pulsado para la Medición *in Vitro* de Concentración de Substancias y Partículas en Medios Líquidos

18) Fecha de divulgación previa: Día Mes Año
19) Clasificación Internacional: uso exclusivo del IMPI

20) Divisioanal de la solicitud: Número Figura jurídica
21) Fecha de presentación: Día Mes Año

22) Prioridad Reclamada: País Fecha de presentación (Día Mes Año) No. de serie

Lista de verificación (uso interno)

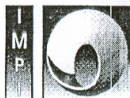
No. Hojas		No. Hojas	
	Comprobante de pago de la tarifa		Documento de cesión de derechos
	Descripción y reivindicación (es) de la invención		Constancia de depósito de material biológico
	Dibujo (s) en su caso		Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
	Resumen de la descripción de la invención		Documento (s) de prioridad
	Documento que acredita la personalidad del apoderado		Traducción
			TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.

LUIS MANUEL OROZCO ARROYO
Nombre y firma del solicitante o su apoderado

GUANAJUATO, GTO. 22 DE NOVIEMBRE DE 2010
Lugar y fecha



INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Dirección Divisinal de Patentes
OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad

Solicitud de Registro de Diseño Industrial, especifique cuál:
 Modelo Industrial Dibujo Industrial

Uso exclusivo Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía y Oficinas Regionales del IMPI.

Sello

Folio de entrada

Fecha y hora de recepción

Solicitud Expediente: MX/a/2011/011492
Fecha: 28/OCT/2011 Hora: 15:43
Folio: MX/E/2011/076501 86419



Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
2) Nacionalidad (es): MEXICANA
3) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
4) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 5) Fax (clave): 01 473 73 29312

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): TEODORO CORDOVA FRAGA, HUEZTZIN AARON PEREZ OLIVAS, MODESTO ANTONIO SOSA AQUINO
7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
8) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
9) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5012 Y 4501 10) Fax (clave): 01 473 73 29312

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO (S)

11) Nombre (s): LUÍS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R G P: DDAJ-10120
13) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: CALZADA DE GUADALUPE NO. 5, COLONIA CENTRO, CP 36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO 14) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 4501
15) Fax (clave): 01 473 73 29312
16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: DR. MIGUEL TORRES CISNEROS, ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención: RADAR OSEO

18) Fecha de divulgación previa: Día Mes Año
19) Clasificación Internacional: uso exclusivo del IMPI

20) Divisinal de la solicitud: Número Figura jurídica
21) Fecha de presentación: Día Mes Año
22) Prioridad Reclamada: País Fecha de presentación (Día Mes Año) No. de serie

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas		No. Hojas	
	Comprobante de pago de la tarifa		Documento de cesión de derechos
	Descripción y reivindicación (es) de la invención		Constancia de depósito de material biológico
	Dibujo (s) en su caso		Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
	Resumen de la descripción de la invención		Documento (s) de prioridad
	Documento que acredita la personalidad del apoderado		Traducción
			TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.
LUÍS MANUEL OROZCO ARROYO GUANAJUATO, GTO. 27 DE OCTUBRE DE 2011
Nombre y firma del solicitante o su apoderado Lugar y fecha



INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Dirección Divisiva de Patentes

OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Uso exclusivo Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía y Oficinas Regionales del IMPI

Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad

Solicitud de Registro de Diseño Industrial, especifique cual:

Modelo Industrial Dibujo Industrial

Sello

Folio de entrada

Fecha y hora de recepción

Solicitud

Expediente: MX/a/2012/013844

Fecha: 28/NOV/2012 Hora: 15:34

Folio: MX/E/2012/007372

990015



Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor

El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

2) Nacionalidad (es): MEXICANA

3) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5. COLONIA CENTRO. CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO

4) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059 Y 4501

5) Fax (clave): 014737320006 EXT.5059

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): TEODORO CORDOVA FRAGA, HUETZIN AARÓN PÉREZ OLIVAS, JULIO CESAR VILLAGOMEZ CASTRO, ORLANDO MARTINEZ CANTO, SERGIO LÓPEZ BRIONES, GLORIA BARBOSA SABANERO, SERGIO EDUARDO SOLORIO MEZA

7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA

8) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5. COLONIA CENTRO. CP.36000
Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO

9) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059 Y 4501

10) Fax (clave): 01 473 73 29312

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO(S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO

12) R G P:DDAJ-20358

13) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5. COLONIA CENTRO. CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO

14) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059

15) Fax (clave): 014737320006 EXT. 5059

16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención: ESTIMULADOR CELULAR MAGNÉTICO CON FERRO FLUIDO

18) Fecha de divulgación previa

19) Clasificación Internacional

uso exclusivo del IMPI

Día Mes Año

21) Fecha de presentación

20) Divisiva de la solicitud

Día Mes Año

Número

Figura jurídica

Fecha de presentación

No. de serie

22) Prioridad Reclamada:

País

Día

Mes

Año

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas

No. Hojas

Comprobante de pago de la tarifa
 Descripción y reivindicación (es) de la invención
 Dibujo (s) en su caso
 Resumen de la descripción de la invención
 Documento que acredita la personalidad del apoderado

Documento de cesión de derechos
 Constancia de depósito de material biológico
 Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
 Documento (s) de prioridad
 Traducción
 TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.

LUIS MANUEL OROZCO ARROYO

GUANAJUATO, GTO. 12 DE NOVIEMBRE DE 2012

Nombre y firma del solicitante o su apoderado

Lugar y fecha

IMPI-00-009



Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad

Solicitud de Registro de Diseño Industrial, especifique cuál:
 Modelo Industrial Dibujo Industrial

Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

Uso exclusivo Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía y Oficinas Regionales de IMPI.

Sello

Folio de entrada

Fecha y hora de recepción

INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Dirección Divisonal de Patentes

OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Solicitud Expediente: MX/a/2012/013988
 Fecha: 30/NOV/2012 Hora: 16:08
 Folio: MX/E/2012/088628 159805



I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente

1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
 2) Nacionalidad (es): MEXICANA
 3) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
 4) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059 Y 4501 5) Fax (clave): 014737320006 EXT.5059

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): TEODORO CORDOVA FRAGA, HUETZIN AARÓN PÉREZ OLIVAS, JOSÉ MARÍA DE LA ROCA CHIAPAS, JOSE EDUARDO HUERTA LEPEZ, MARTHA ALICIA HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, SERGIO LÓPEZ BRIONES, GLORIA BARBOSA SABANERO, SERGIO EDUARDO SOLORIO MEZA

7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
 8) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO
 9) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059 Y 4501 10) Fax (clave): 01 473 73 29312

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO(S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R G P:DDAJ-20358

13) Domicilio; calle, número, colonia y código postal: LASCURAIN DE RETANA NO. 5, COLONIA CENTRO, CP.36000

Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MEXICO 14) Teléfono (clave): 014737320006 EXT. 5059
 15) Fax (clave): 014737320006 EXT. 5059
 16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención: **DISPOSITIVO MICRO ESTIMULADOR MAGNÉTICO**

18) Fecha de divulgación previa
 Día Mes Año

19) Clasificación Internacional **uso exclusivo del IMPI**

20) Divisonal de la solicitud
 Número Figura jurídica

21) Fecha de presentación
 Día Mes Año

22) Prioridad Reclamada:
 País Fecha de presentación No. de serie
 Día Mes Año

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas		No. Hojas	
	Comprobante de pago de la tarifa		Documento de cesión de derechos
	Descripción y reivindicación (es) de la invención		Constancia de depósito de material biológico
	Dibujo (s) en su caso		Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
	Resumen de la descripción de la invención		Documento (s) de prioridad
	Documento que acredite la personalidad del apoderado		Traducción
			TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.

LUIS MANUEL OROZCO ARROYO GUANAJUATO, GTO. 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
 Nombre y firma del solicitante o su apoderado Lugar y fecha



OFICINA REGIONAL DEL BAJIO

Solicitud de Patente
 Solicitud de Registro de Modelo de Utilidad
 Solicitud de Registro de Diseño Industrial
 Modelo Industrial Dibujo Industrial

Uso exclusivo Delegaciones Subdelegaciones de la Secretaría Economía y Oficinas Regionales: IMPI

Sello
 Folio de entrada
 Fecha y hora de recepción

Solicitud Expediente: MX/a/2008/015479
 Fecha: 4/DIC/2008 Hora: 15:27
 Folio: MX/E/2008/078878 122543



Antes de llenar la forma lea las consideraciones generales al reverso

I DATOS DEL (DE LOS) SOLICITANTE(S)

El solicitante es el inventor El solicitante es el causahabiente
 1) Nombre (s): UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
 2) Nacionalidad (es): MEXICANA
 3) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO
 4) Teléfono (clave): 01 473 73 20006 EXTS. 5012, 5011, 5001 5) Fax (clave): 01 473 73 29312

II DATOS DEL (DE LOS) INVENTOR(ES)

6) Nombre (s): PEDRO COUTIÑO SOTO, MIGUEL ÁNGEL JOSÉ GONZÁLEZ MARTÍNEZ, ALAJANDRO GIL-VILLEGAS MONTIEL
 7) Nacionalidad (es): MEXICANA, MEXICANA, MEXICANA
 8) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO
 9) Teléfono (clave): 10) Fax (clave):

III DATOS DEL (DE LOS) APODERADO(S)

11) Nombre (s): LUIS MANUEL OROZCO ARROYO 12) R.G.P.: DDAJ- 10120
 13) Domicilio, calle, número, colonia y código postal: LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000
 Población, Estado y País: GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO 14) Teléfono (clave): 01 473 73 20006 EXTS. 5012, 5011, 5001 15) Fax (clave): 01 473 73 29312
 16) Personas Autorizadas para oír y recibir notificaciones: DR. JOSÉ MANUEL LASCURÁIN DE RETANA NO.5, C.P. 36000, GUANAJUATO, GUANAJUATO, MÉXICO, TEL. 01473732006 EXTS. 5001, 5012 CABRERA SIXTO, ING. ROBERTO CARLOS SALAS SEGOVIANO

17) Denominación o Título de la Invención: "DISPOSITIVO GENERADOR DE ONDAS TRANSVERSALES SOBRE PLANO PARA OBSERVAR FENÓMENOS ONDULATORIOS"

18) Fecha de divulgación previa 19) Clasificación Internacional uso exclusivo del IMPI
 Día Mes Año

20) Divisiva de la solicitud 21) Fecha de presentación
 Número Figura jurídica Día Mes Año

22) Prioridad Reclamada:
 País Día Mes Año No. de serie

Lista de verificación (uso interno)

No. Hojas		No. Hojas	
	Comprobante de pago de la tarifa	X	Documento de cesión de derechos
	Descripción y reivindicación (es) de la invención		Constancia de depósito de material biológico
	Dibujo (s) en su caso		Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
	Resumen de la descripción de la invención		Documento (s) de prioridad
	Comprobante de acreditación de la personalidad del apoderado		Traducción de documentos
	Descripción y reivindicación (es) de la invención		Constancia de depósito de material biológico
	Dibujo (s) en su caso		Documento (s) comprobatorio(s) de divulgación previa
	Resumen de la descripción de la invención		Documento (s) de prioridad
	Documento que acredita la personalidad del apoderado		Traducción
			TOTAL DE HOJAS

Observaciones:

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los datos asentados en esta solicitud son ciertos.

LUIS MANUEL OROZCO ARROYO Guanajuato, Gto., México a 24 de noviembre del 2008
 Nombre y firma del solicitante o su apoderado Lugar y fecha

THIS ASSIGNMENT dated _____ is made by and between:

- (1) **Imperial College of Science, Technology and Medicine**, whose address is London, SW7 2AZ ("Imperial");
- (2) **The University of Sheffield**, whose address is Western Bank, Sheffield, S10 2TN ("Sheffield");
- (3) **Professor George Jackson**, whose address is Flat 3, 54 Redcliffe Gardens, London, SW10 9HD ("Professor Jackson");
- (4) **Professor Constantinos Pantelides**, whose address is 6 Alkerden Road, London, W4 2HP ("Professor Pantelides");
- (5) **Dr Amparo Galindo**, whose address is 107 Wendell Road, London, W12 9SD ("Dr Galindo");
- (6) **Dr Claire Adjiman**, whose address is 6 Alkerden Road, London, W4 2HP ("Dr Adjiman");
- (7) **Dr Alejandro Gil-Villegas**, whose address is Hacienda de Trego 126 Casa 118, Colonia Balcones del Campestre, Leon 37138, Guanajuato, Mexico ("Dr Gil-Villegas");
- (8) **Dr Nikolaos Kakalis**, whose address is 38 Chlois Street, Maroussi, Athens 151 25, Greece ("Dr Kakalis"); and
- (9) **Imperial Innovations Ltd**, whose address is Level 12, Electrical Engineering Building, Imperial College London, London, SW7 2AZ ("Innovations").

WHEREAS:

- A. Professor Jackson, Professor Pantelides, Dr Galindo, Dr Adjiman, Dr Gil-Villegas and Dr Kakalis ("the Inventors") have jointly generated the Intellectual Property (as defined below).
- B. Some of Professor Jackson's contributions to the Intellectual Property, and all of Dr Gil-Villegas's contributions to the Intellectual Property, were made in the course of their work as employees of Sheffield. Some of Dr Galindo's contributions to the Intellectual Property were made in the course of her work as a student at Sheffield. Professor Jackson, Dr Gil-Villegas and Dr Galindo have agreed to assign all their respective right, title and interest in such contributions to the Intellectual Property to Sheffield, and/or to confirm that such right, title and interest already belong to Sheffield (as the case may be).
- C. The remainder of Professor Jackson's and Dr Galindo's contributions to the Intellectual Property, and all of Professor Pantelides's and Dr Adjiman's contributions to the Intellectual Property, were made in the course of their work as employees of Imperial. All of Dr Kakalis's contributions to the Intellectual Property were made in the course of his work as a student at Imperial. Professor Jackson, Professor Pantelides, Dr Galindo, Dr Adjiman and Dr Kakalis have agreed to assign all their respective right, title and interest in such contributions to the Intellectual Property to Imperial, and/or to confirm that such right, title and interest already belong to Imperial (as the case may be).

- D. Imperial and Sheffield have agreed to assign all their right, title and interest in the Intellectual Property to Innovations.

THIS ASSIGNMENT WITNESSES as follows:

1. Definitions

In this Assignment, the following words shall have the following meanings:

"Code"	the software code identified in the Schedule.
"Intellectual Property"	the Code, any and all inventions, further software code, technology, materials and know-how which relate to the Code and which have been developed by one or more of the Inventors alone or jointly, and all rights in the Code and such inventions, further software, technology, materials and know-how.

References in this Assignment to Clauses, Schedules and Parties are to the clauses, schedules and parties of and to this Assignment.

2. The Inventors warrant to the other Parties that (i) they are the sole generators of the Intellectual Property, (ii) their respective contributions to the Intellectual Property were made as set out in Recitals B and C, and (iii) they have not assigned or agreed to assign any of the Intellectual Property to any person, company or undertaking other than Innovations, Imperial or Sheffield or otherwise encumbered the Intellectual Property.
3. Professor Jackson and Dr Gil-Villegas agree and acknowledge that their contributions to the Intellectual Property described in Recital B were made in the course of their normal duties as employees of Sheffield and the circumstances were such that an invention might reasonably have been expected to result from the carrying out of their duties, and that consequently such contributions belong to Sheffield pursuant to section 39 of the Patents Act 1977, section 11(2) of the Copyright, Designs and Patents Act 1988 and/or their contracts of employment with Sheffield. To the extent that Professor Jackson or Dr Gil-Villegas has any right, title or interest in such contributions he hereby assigns and transfers the same to Sheffield absolutely and with full title guarantee in consideration for the sum of £1.00 (receipt of which is hereby acknowledged).
4. Dr Galindo hereby assigns and transfers all her right, title and interest in her contributions to the Intellectual Property described in Recital B to Sheffield absolutely and with full title guarantee in consideration for the sum of £1.00 (receipt of which is hereby acknowledged).
5. Professor Jackson, Professor Pantelides, Dr Galindo and Dr Adjiman agree and acknowledge that their contributions to the Intellectual Property described in Recital C were made in the course of their normal duties as employees of Imperial and the circumstances were such that an invention might reasonably have been expected to result from the carrying out of their duties, and that consequently such contributions belong to Imperial pursuant to section 39 of the Patents Act 1977, section 11(2) of the Copyright, Designs and Patents Act 1988 and/or their contracts of employment with Imperial. To the extent that Professor Jackson, Professor Pantelides, Dr Galindo or Dr Adjiman has any right, title or interest in such

contributions he/she hereby assigns and transfers the same to Imperial absolutely and with full title guarantee in consideration for the sum of £1.00 (receipt of which is hereby acknowledged).

6. Dr Kakalis hereby assigns and transfers all his right, title and interest in his contributions to the Intellectual Property described in Recital C to Imperial absolutely and with full title guarantee in consideration for the sum of £1.00 (receipt of which is hereby acknowledged).
7. Imperial and Sheffield hereby assign and transfer to Innovations absolutely and with full title guarantee all their respective right, title and interest in the Intellectual Property (including, for the avoidance of doubt, all such right, title or interest that they have acquired under Clauses 3, 4, 5 and 6) in consideration for the sum of £1.00 (receipt of which is hereby acknowledged) in the case of Imperial and the execution of a revenue-sharing agreement between Innovations and Sheffield of even date hereof in the case of Sheffield.
8. The assignments effected by Clauses 3, 4, 5, 6 and 7 shall include (without limitation) the assignment and transfer of:
 - a. all rights of action, powers and benefits arising from ownership of the Intellectual Property, including without limitation the right to sue for damages and other legal and equitable remedies in respect of all causes of action arising prior to, on or after the date of this Assignment;
 - b. all intellectual property rights in respect of the Intellectual Property, including (without limitation) copyright, database right, rights in confidential information and any patents (including supplementary protection certificates, divisions, continuations, continuations in part, reissues and extensions) that are filed in respect of the Intellectual Property; and
 - c. all rights of ownership of any materials that form part of the Intellectual Property.
9. Imperial, Sheffield and the Inventors shall execute such documents and, at the expense of Innovations, give such assistance as Innovations may require:
 - a. to secure the vesting in Innovations of all rights in the Intellectual Property;
 - b. to uphold the rights of Innovations in the Intellectual Property; and
 - c. to defeat any challenge to the validity of, and resolve any questions concerning, the Intellectual Property.

The obligations on Imperial, Sheffield and the Inventors under this Clause 9 shall continue in force without limit of time.

10. Imperial, Sheffield and the Inventors hereby irrevocably appoint Innovations as their attorney in their respective names to execute any document and do any act or thing which may be necessary to comply with the provisions of Clause 9.
11. The Inventors hereby agree and acknowledge that they shall have no right to distribute the software identified in the Schedule to any third party without the

prior written consent of Innovations.

12. The validity, construction and performance of this Assignment shall be governed by English law, and the Parties submit to the non-exclusive jurisdiction of the English courts in respect of any dispute arising in connection therewith.

AGREED by the Parties through their authorized signatories:

For and on behalf of
**Imperial College of Science,
Technology and Medicine**

signed

name

title

date

For and on behalf of
The University of Sheffield



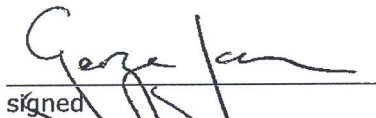
signed

R. M. BIRCHES
name

COMMERCIAL ACCOUNTANT
title

6 July 09.
date

Professor George Jackson


signed

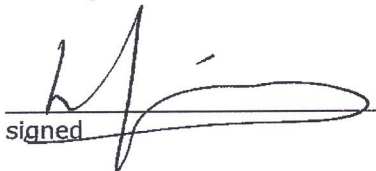
10 July 2009
date

Professor Constantinos Pantelides

signed

date

Dr Amparo Galindo


signed

10/7/09
date

Dr Claire Adjiman

signed

date

Dr Alejandro Gil-Villegas

Alejandro Gil-Villegas
signed

13/7/09
date

Dr Nikolaos Kakalis

signed

date

For and on behalf of
Imperial Innovations Ltd

signed

name

title

date