

# PATENTES • BUSCAR EN BASE DE DATOS

[\(https://www.inapi.cl/\)](https://www.inapi.cl/)

## Buscador

### Lista de Aciertos

#### Patente

N Solicitud:	201202111	Fecha Solicitud:	30/07/2012
Fecha de Publicación:	06/03/2015	Estado:	Concedida
N Registro Patente:	58023	Fecha de asignación de número de registro:	23/09/2019
Tipo de Solicitud:	Patente de Invención		
Prioridad:			
Clasificaciones IPC (5):	C12Q1/68		

Titulo o Materia de la Solicitud

MICROARREGLO DE DNA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE LA EXPRESION DE GENES DE MICROORGANISMOS PRESENTES EN MUESTRAS INDUSTRIALES LIQUIDAS Y SOLIDAS DE BIOLIXIVIACION; METODO PARA EL ANALISIS DE LA EXPRESION DE GENES UTILIZANDO EL MICROARREGLO DE DNA.

Resumen

MICROARREGLO DE ADN PARA ANÁLISIS CUANTITATIVO DE LA EXPRESIÓN DE GENES DE MICROORGANISMOS PRESENTES EN MUESTRAS INDUSTRIALES LÍQUIDAS Y SÓLIDAS DE BIOLIXIVIACIÓN; MÉTODO PARA EL ANÁLISIS CUANTITATIVO DE LA EXPRESIÓN DE DICHS GENES QUE COMPRENDE LAS ETAPAS DE: PROVEER UNA MUESTRA; SOMETER DICHA MUESTRA A FILTRACIÓN TANGENCIAL; SOMETER EL RETENIDO A FILTRACIÓN AL VACÍO; TRATARLO CON ESTABILIZADOR DE ARN; EXTRAER EL ARN TOTAL; OBTENER EL ADNC Y PURIFICARLO; MARCAR Y CONCENTRAR DICHO ADNC; PERMITIR QUE EL ADNC MARCADO HIBRIDE CON EL MICROARREGLO; MÉTODO DE PREPARACIÓN DEL MICROARREGLO.

Solicitante

Nombre/Razón Social:	FUNDACION CIENCIA PARA LA VIDA
Pais:	CHILE
Nombre/Razón Social:	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE
Pais:	CHILE

Inventor

Nombre/Razón Social:	ACOSTA GRINOK, MAURICIO
----------------------	-------------------------

Pais:	PARAGUAY
Nombre/Razón Social:	QUATRINI, RAQUEL CLARA
Pais:	ARGENTINA
Nombre/Razón Social:	GALLEGUILLOS PEREZ, PEDRO
Comuna:	Santiago
Pais:	CHILE
Nombre/Razón Social:	SHMARYAHU, AMIR
Pais:	ISRAEL
Nombre/Razón Social:	HOLMES, DAVID SALWAY
Pais:	REINO UNIDO
Nombre/Razón Social:	DEMERGASSO, CECILIA
Pais:	ARGENTINA

Representante

Nombre/Razón Social:	RODRIGO MARRE GREZ
Comuna:	Las Condes
Pais:	CHILE

Instancias Administrativas



## Dónde estamos

📍 Instituto Nacional de Propiedad Industrial (INAPI)  
RUT: 65.999.669-3

📍 Av. Libertador Bernardo O'higgins 194, piso 1, Santiago, Chile

☎ Tel. (56 2) 2 887 0400

✉ Correo electrónico: [inapi@inapi.cl](mailto:inapi@inapi.cl)

## Conversemos

- + Contacto (<https://www.inapi.cl/contacto>)
- + Facebook (<https://www.facebook.com/pages/category/Government-Building/Inapi-Chile-558741104230651/>)
- + Twitter (<https://twitter.com/inapichile>)
- + Instagram ([https://www.instagram.com/inapi\\_chile/](https://www.instagram.com/inapi_chile/))
- + LinkedIn (<https://cl.linkedin.com/company/inapi-chile>)

## Accesos

- + Atajos del Teclado (<https://www.inapi.cl/atajos-del-teclado>)

- + [Descarga de Visualizadores \(https://www.inapi.cl/descarga-de-visualizadores\)](https://www.inapi.cl/descarga-de-visualizadores)
- + [Glosario \(https://www.inapi.cl/glosario\)](https://www.inapi.cl/glosario)
- + [Mapa del Sitio \(https://www.inapi.cl/mapa-del-sitio\)](https://www.inapi.cl/mapa-del-sitio)
- + [Uso de los Contenidos de este Sitio \(https://www.inapi.cl/uso-de-los-contenidos-de-este-sitio\)](https://www.inapi.cl/uso-de-los-contenidos-de-este-sitio)
- + [Accesibilidad \(https://www.inapi.cl/accesibilidad\)](https://www.inapi.cl/accesibilidad)
- + [Política de privacidad \(https://www.inapi.cl/docs/default-source/default-document-library/politica\\_de\\_privacidad.pdf?sfvrsn=b781d48b\\_2\)](https://www.inapi.cl/docs/default-source/default-document-library/politica_de_privacidad.pdf?sfvrsn=b781d48b_2)