

PATENTES • BUSCAR EN BASE DE DATOS

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

Buscador

Lista de Aciertos

Patente

N Solicitud:	201701218	Fecha Solicitud:	12/05/2017
Fecha de Publicación:	15/02/2019	Estado:	Concedida
N Registro Patente:	63845	Fecha de asignación de número de registro:	14/02/2022
Tipo de Solicitud:	Patente de Invención		
Prioridad:			
Clasificaciones IPC (5):	B01D61/42 B01D61/48 C02F1/469 C22B3/18 H01M8/16		
Titulo o Materia de la Solicitud			
<p>SISTEMA DE CELDAS DE BIO-ELECTRODIALISIS PARA LA DISMINUCION DE ANIONES EN UNA SOLUCION, QUE COMPRENDE UNA CELDA DE TRATAMIENTO Y AL MENOS UNA CELDA DE AMPLIFICACIÓN ; Y METODO.</p>			
Resumen			
<p>La invención se refiere a un sistema de celdas de bioelectrodiálisis para la disminución de aniones en una solución ácida con alta carga iónica, el cual comprende: - una celda de tratamiento que incluye una cámara anódica separada mediante una membrana de intercambio aniónico de una cámara catódica; - al menos una celda de amplificación que incluye una cámara anódica separada por una membrana de intercambio catiónico de una cámara catódica, conectada operativamente a la celda de tratamiento; - microorganismos capaces de reducir y oxidar iones metálicos; y d) una solución que contiene iones metálicos. La invención también incluye un método para la disminución de aniones en una solución ácida con alta carga iónica empleando dicho sistema de celdas de bioelectrodiálisis.</p>			
Solicitante			
Nombre/Razón Social:	SOCIEDAD DE BIOTECNOLOGIA DEL NORTE LTDA.		
Pais:	CHILE		
Inventor			
Nombre/Razón Social:	Cecilia Demergasso		
Comuna:	Antofagasta		

PATENTES - Buscar en Base de Datos
<https://www.inapi.cl/>

Nombre/Razón Social: Pedro Antonio Galleguillos Pérez

Comuna: Antofagasta

Pais: CHILE

Nombre/Razón Social: Daniela Patricia Ríos Rosas

Comuna: Antofagasta

Pais: CHILE

Nombre/Razón Social: Williams Javier Saavedra Alcayaga

Comuna: Antofagasta

Pais: CHILE

Representante

Nombre/Razón Social: JARRY IP SPA / JARRY IP

Comuna: Las Condes

Pais: CHILE

Instancias Administrativas


 Instituto Nacional
 de Propiedad
 Industrial
 INAPI - Chile

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

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/)
- + 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>)
- + Glosario (<https://www.inapi.cl/glosario>)
- + 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>)
- + Accesibilidad (<https://www.inapi.cl/accesibilidad>)

