



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 197400801	25-09-1974	Chile	CL 197400801	CL 30006	PROCEDIMIENTO QUE CONFIERE A LA MADERA PROPIEDADES DE PLASTICO, SIN CAMBIAR SU CARACTER DE MADERA.	Ripa Hutter, Rodolfo	García Ayoroa, Alberto							
CL 197400801	25-09-1974	EEUU	US 577,038	US 4,026,847	"Method of partially converting wood into a lignin plastic polymer"	Ripa Hutter, Rodolfo	García Ayoroa, Alberto							
CL 199501928	14-12-1995	Chile	CL 199501928	CL 39672	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE TRIOXIDO DE MOLIBDENOPOR TOSTACION DE MOLIBDENITA MEDIANTE MICROONDAS	Slusarenko Stachniw, Viktor	Cartagena Retamal, Gustavo							
CL 200200070	15-01-2002	Chile	CL 200200070	CL 44274	UN METODO PARA CORREGIR LAS IMAGENES MEDICAS EN UN ESTUDIO SPECT (TOMOGRAFIA COMPUTACIONAL POR EMISION DE FOTON UNICO), DE UN ORGANO DE UN PACIENTE, PARA SU POSTERIOR RECONSTRUCCION TOMOGRAFICA.	Quintana, Juan Carlos	Cáceres, Francisco	Vargas, Patricio						
CL 200200901	30-04-2002	Chile	CL 200200901	CL 51010	METODO PARA DETECTAR LA ALTURA DE LIQUIDOS DENTRO DE REACTORES DE METALES, MATA O EJE.	Acuña Rojas, Cesar	Gonzales Cenzano, Carlos	Agüero Soler, Gaston						
CL 200300189	31-01-2003	Chile	CL 200300189	CL 42790	SISTEMA Y METODO DE MEDICION DIRECTA EN LINEA DE VARIABLES PARA ESTIMAR Y ANALIZAR LA CARGA INTERNA DINAMICA DE MOLINOSROTATORIOS EN PROCESOS DE MOLIENDA DE MINERALES.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Perelli Bacigalupo, Ennio Carlo	Velásquez Lambert, Claudia Paola			
CL 200300189	31-01-2003	Canada	CA 2456608 A1	CA 2456608 C	"A SYSTEM TO DETERMINE AND ANALYZE THE DYNAMIC INTERNAL LOAD IN REVOLVING MILLS, FOR MINERAL GRINDING"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Perelli Bacigalupo, Ennio Carlo	Velásquez Lambert, Claudia Paola			
CL 200300189	31-01-2003	EEUU	US 10/769,660	US 6,874,366	"A system to determine and analyze the dynamic internal load in revolving mills, for mineral grinding"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Perelli Bacigalupo, Ennio Carlo	Velásquez Lambert, Claudia Paola			
CL 200300189	31-01-2003	Australia	AU 2004200377	AU 2004200377	"A system to determine and analyze the dynamic internal load in revolving mills, for mineral grinding"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Perelli Bacigalupo, Ennio Carlo	Velásquez Lambert, Claudia Paola			
CL 200300190	31-01-2003	Chile	CL 200300190	CL 46924	SISTEMA Y METODO PARA MEDIR, CLASIFICAR Y CONTROLAR LOS IMPACTOS DENTRO DE UN MOLINO ROTATORIO PARA SU CONTROL DE OPERACION, EMPLEADO EN LA MOLIENDA DE MINERALES.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Salgado Ibarra, Fernando Alberto				
CL 200300190	31-01-2003	Canada	CA 2456566	CA 2456566 C	"SYSTEM AND METHOD OF MEASURING AND CLASSIFYING THE IMPACTS INSIDE A REVOLVING MILL USED IN MINERAL GRINDING"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Salgado Ibarra, Fernando Alberto				
CL 200300190	31-01-2003	Sudáfrica	ZA 200400746	EN PROCESO	"System and method of measuring and classifying the impacts inside a revolving mill used in mineral grinding"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Salgado Ibarra, Fernando Alberto				
CL 200300190	31-01-2003	EEUU	US 10/769,269	EN PROCESO	"System and method of measuring and classifying the impacts inside a revolving mill used in mineral grinding"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Salgado Ibarra, Fernando Alberto				
CL 200300190	31-01-2003	Australia	AU 2010200862 A1	AU 2010200862 C1	"System and method of measuring and classifying the impacts inside a revolving mill used in mineral grinding"	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Magne Ortega, Luis Alberto	Sepúlveda Villalobos, Germán Arnaldo	Salgado Ibarra, Fernando Alberto				
CL 200301178	06-06-2003	Chile	CL 200301178	CL 49254	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA ATENUACION DE ARMONICAS GENERADAS EN LA RED ELECTRICA POR RECTIFICADORES REGENERATIVOS.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Rodríguez Pérez, José Ramón	Huerta Cortes, Rodrigo Alfonso						
CL 200402800	29-10-2004	Chile	CL 200402800	CL 47487	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN TUNEL DE VIENTO EN MINIATURA Y LOS FENOMENOS AERODINAMICOS ASOCIADOS, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 200402801	29-10-2004	Chile	CL 200402801	CL 47486	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN GENERADOR ARTIFICIAL DE OLAS (ONDAS) DIDACTICO EN UN CANAL DE ENSAYO Y LOS FENOMENOS HIDRAULICOS ASOCIADOS, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402802	29-10-2004	Chile	CL 200402802	CL 47485	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO PARA DETERMINAR LA VELOCIDAD LIMITE QUE ALCANZA UN OBJETO EN UN FLUIDO, SU CINEMATICA Y CONSECUENTEMENTE LA VISCOSIDAD DEL FLUIDO, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402803	29-10-2004	Chile	CL 200402803	CL 47484	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DE ABSORCION DE LOS RAYOS UV QUE PRESENTA EL OZONO Y ALGUNOS FILTROS BLOQUEADORES, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402804	29-10-2004	Chile	CL 200402804	CL 47539	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO RELACIONADO CON LA FUERZA CENTRIFUGA Y AL MONITOREO EN FORMA REMOTA DE LAS FUERZAS RESULTANTES, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402805	29-10-2004	Chile	CL 200402805	CL 47950	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO RELACIONADO CON LA FUERZA CENTRIFUGA Y AL MONITOREO EN FORMA REMOTA DE LAS FUERZAS RESULTANTES, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402806	29-10-2004	Chile	CL 200402806	CL 47483	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO DE LAS VARIABLES ASOCIADAS A LA TRAYECTORIA QUE SIGUEN LAS PARTICULAS DIELECTRICAS EN UN PRECIPITADOR ELECTROSTATICO, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402807	29-10-2004	Chile	CL 200402807	CL 47482	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO RELACIONADO CON UN PROCESO DE DESTILACION EN UNA TORRE DE DESTILACION, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402808	29-10-2004	Chile	CL 200402808	CL 47481	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN EXPERIMENTO QUE PERMITE ANALIZAR LAS INTERACCIONES QUE SE PRODUCEN SOBRE UN CUERPO QUE SE DESLIZA SOBRE UN PLANO INCLINADO, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402809	29-10-2004	Chile	CL 200402809	CL 48462	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN MOTOR TERMICO, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200402810	29-10-2004	Chile	CL 200402810	CL 47480	UN SISTEMA Y METODO DE ENSEÑANZA INTERACTIVO PARA EL CONTROL Y MONITOREO EN FORMA REMOTA DE UN SISTEMA QUE PERMITE GENERAR Y VISUALIZAR DISTINTAS FIGURAS GEOMETRICAS A PARTIR DE UNA FIGURA CONICA, PARA PROPORCIONAR SU EXPERIMENTACION A DISTANCIA VIA INTERNET.	Agüero Soler, Gaston								
CL 200500084	17-01-2005	Chile	CL 200500084	CL 45922	BIOSENSOR DE RESPIROMETRIA PARA LA DETERMINACION RAPIDA DE DBO EN AGUAS, QUE CONSISTE DE UN CARTRIDGE REMOVIBLE, CON UNA CANTIDAD DE BIOMASA INMOVILIZADA EN CAPSULAS Y UN SENSOR DE OXIGENO DISUELTO REMOVIBLE; USO DEL BIOSENSOR; SISTEMA DE MEDICION POR RESPIROMETRIA; Y METODO PARA LA DETERMINACION RAPIDA DE DBO EN AGUAS.	Young Anze, Manuel Eduardo	Galindo Urra, César Raúl	Valdes Carrion, Erika Mabel	Suárez Sotomayor, Alejandro Mario	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés			
CL 200500084	17-01-2005	PCT	PCT/EP2006/050235	EN PROCESO	"BIOSENSOR FOR DETERMINING THE BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD) BY RESPIROMETRY"	Young Anze, Manuel Eduardo	Galindo Urra, César Raúl	Valdes Carrion, Erika Mabel	Suárez Sotomayor, Alejandro Mario	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés			
CL 200501681	04-07-2005	Chile	CL 200501681	CL 45476	BACTERIA RECOMBINANTE WAUTERSIA EUTROPHA JMS34 (NRRL B-30817), LA CUAL COMPRENDE EL LOCUS GENETICO BHP DE BURKHOLDERIA XENOVORANS LB400, Y QUE ES CAPAZ DE DEGRADAR COMPUESTOS POLICLOROBIFENILOS (PCB) Y CLOROBENZOATO (CBA), PRODUCTO QUE LA COMPRENDE Y METODO DE BIORREMEDIACION DE AMBIENTE CONTAMINADO CON ESOS COMPUESTOS.	Seeger Pfeiffer, Michael	Saavedra Salinas, Juan Matías	Acevedo Canala-Echevarría, Francisca						



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 200503457	28-12-2005	PCT	PCT/EP2006/070247	EN PROCESO	"JASMONIC ACID, THE DERIVATES AND MIXTURES THEREOF FOR TREATING PLAGUES"	Peña Cortes, Hugo Alberto	Vargas Mesina, Robinson							
CL 200600588	16-03-2006	Chile	CL 200600588	CL 46744	SISTEMA Y METODO DE EXTRACCION AUTOMATICO DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS GASEOSOS CON PROPIEDADES TOXICAS QUE ESTAN RETENIDOS EN FILTROS DE ESPUMA DE POLIURETANO (PUF), QUE COMPRENDE UN DISPOSITIVO DE EXTRACCION AUTOMATICO QUE PERMITE EXTRAER LOS COMPUESTOS QUIMICOS DE INTERES DEL PUF, Y UN DISPOSITIVO DE SECADO DEL PUF.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Cereceda Balic, Gabriel	Dorochesi Fernandois, Mario						
CL 200600588	16-03-2006	EP	EP 20070730495	EN PROCESO	"SYSTEM AND AUTOMATIC METHOD FOR EXTRACTION OF GASEOUS ATMOSPHERIC CONTAMINANTS WITH TOXIC PROPERTIES, WHICH ARE RETAINED IN POLYURETHANE FOAM (PUF) FILTERS"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Cereceda Balic, Gabriel	Dorochesi Fernandois, Mario						
CL 200600588	16-03-2006	PCT	PCT/ES2007/070055	EN PROCESO	"SYSTEM AND AUTOMATIC METHOD FOR EXTRACTION OF GASEOUS ATMOSPHERIC CONTAMINANTS WITH TOXIC PROPERTIES, WHICH ARE RETAINED IN POLYURETHANE FOAM (PUF) FILTERS"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Cereceda Balic, Gabriel	Dorochesi Fernandois, Mario						
CL 200600589	16-03-2006	Chile	CL 200600589	CL 46538	DISPOSITIVO Y METODO PARA EXTRAER COMPUESTOS QUIMICOS ORGANICOS CON PROPIEDADES TOXICAS DE MUESTRAS ATMOSFERICAS, UTILIZANDO SOLVENTES CALENTADOS POR MICROONDAS FOCALIZADAS, QUE COPRENDE UN MAGNETRON, UN CIRCUITO DE CONTROL ELECTRONICO DE ESTE, UN BALON DE DESTILACION, UN FILTRO BLOQUEADOR DE MICROONDAS Y UNA GUIA DE ONDAS.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Carrasco Espinosa, Héctor	Olivares Salinas, Manuel	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600589	16-03-2006	China	CN 2007809030	EN PROCESO	Device for extraction of organic chemical compounds with toxic properties that are present in atmospheric samples.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Carrasco Espinosa, Héctor	Olivares Salinas, Manuel	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600589	16-03-2006	EP	EP 20070730496	EN PROCESO	"DEVICE FOR EXTRACTION OF ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS WITH TOXIC PROPERTIES THAT ARE PRESENT IN ATMOSPHERIC SAMPLES, USING FOCUSED-MICROWAVE-HEATED SOLVENTS IN OPEN (NON-PRESSURIZED) SYSTEMS"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600589	16-03-2006	PCT	PCT/ES2007/070056	EN PROCESO	"DEVICE FOR EXTRACTION OF ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS WITH TOXIC PROPERTIES THAT ARE PRESENT IN ATMOSPHERIC SAMPLES, USING FOCUSED-MICROWAVE-HEATED SOLVENTS IN OPEN (NON-PRESSURIZED) SYSTEMS"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600589	16-03-2006	EEUU	US 12/293,129	US 8,349,140 B2	DEVICE FOR EXTRACTION OF ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS WITH TOXIC PROPERTIES, WHICH ARE PRESENT IN ATMOSPHERIC SAMPLES, BY USING SOLVENTS HEATED BY THE APPLICATION OF FOCALIZED MICROWAVES IN OPEN SYSTEMS (NOT PRESSURIZED).	Cereceda Balic, Francisco Javier	Carrasco Espinosa, Héctor	Olivares Salinas, Manuel	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600590	16-03-2006	Chile	CL 200600590	CL 46956	DISPOSITIVO SEMIAUTOMATICO, SISTEMA Y METODO DE OPERACION QUE PERMITE EVAPORAR SOLVENTES POR GAS ANALITICO PARA CONCENTRACION DE MUESTRAS ATMOSFERICAS, DESTINADO A IDENTIFICAR Y CUANTIFICAR COMPUESTOS QUIMICOS ORGANICOS CON PROPIEDADES TOXICAS.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600590	16-03-2006	China	CN 2007809387	EN PROCESO	"Semi-automatic device for the evaporation of solvents by analytical gas for concentration of atmospheric samples, which is designed to identify and quantify organic chemical compounds with toxic prope."	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600590	16-03-2006	EP	EP 20070730497	EN PROCESO	"SEMI-AUTOMATIC DEVICE FOR THE EVAPORATION OF SOLVENTS BY ANALYTICAL GAS FOR CONCENTRATION OF ATMOSPHERIC SAMPLES, WHICH IS DESIGNED TO IDENTIFY AND QUANTIFY ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS WITH TOXIC PROPERTIES"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600590	16-03-2006	PCT	PCT/ES2007/070057	EN PROCESO	"SEMI-AUTOMATIC DEVICE FOR THE EVAPORATION OF SOLVENTS BY ANALYTICAL GAS FOR CONCENTRATION OF ATMOSPHERIC SAMPLES, WHICH IS DESIGNED TO IDENTIFY AND QUANTIFY ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS WITH TOXIC PROPERTIES"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Olivares Salinas, Manuel	Carrasco Espinosa, Héctor	Cereceda Balic, Gabriel					
CL 200600677	24-03-2006	Chile	CL 200600677	CL 47136	SISTEMA IMPRESOR DE MICROARREGLOS DE MUESTRAS BIOQUIMICAS DEDIMENSIONES REDUCIDAS, CONTROLADO POR COMPUTADOR, CON UNA CONFIGURACION DE PINES VARIABLE Y QUE INCORPORA UNA ZONA DE LIMPIEZA, LAVADO Y SECADO DE LOS PINES.	Dimov, Ivan Krastev	Díaz Ávila, Cristian Eduardo							
CL 200600763	04-04-2006	Chile	CL 200600763	CL 45924	SISTEMA Y METODO PARA EL MONITOREO EN FORMA REMOTA DE PROCESOS DE MANUFACTURA DISCRETA QUE RESULTA EN REPORTES DE PRODUCTIVIDAD DEL PROCESO.	Stegmaier Bravo, Raúl Enrique	Escalona R., Pablo	Weinstein O., Alejandro	Hernández D., Juan	Rodríguez Schulz, Daniel Enrique	González Vergara, Eugenio			



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 200600764	04-04-2006	Chile	CL 200600764	CL 45287	PROCEDIMIENTO DE OPTIMIZACION DE REDES INALAMBRICAS OPERANDO EN MODO INFRAESTRUCTURA DEL PROTOCOLO IEEE 802.11.	Grote Hahn, Walter Uwe	Delgado Ruz, Isabel Caroline	Grote López, Alex Peter	Garrido Navarro, Nelson Genaro					
CL 200600764	04-04-2006	PCT	PCT/US2007/060548	EN PROCESO	"OPTIMIZATION PROCEDURE FOR WIRELESS NETWORKS OPERATING IN INFRASTRUCTURE MODE WITH STANDARD PROTOCOL IEEE 802.11"	Grote Hahn, Walter Uwe	Delgado Ruz, Isabel Caroline	Grote López, Alex Peter	Garrido Navarro, Nelson Genaro					
CL 200601397	07-06-2006	Chile	CL 200601397	CL 49826	METODO PARA PREPARAR UN SISTEMA DE IMPLANTE FORMADO POR UNA MATRIZ POLIMERICA Y UN GEL Y QUE COMPRENDE PROPORCIONAR UNA MATRIZ POLIMÉRICA TRIDIMENSIONAL QUE COMPRENDE GELATINA, QUITOSANO Y ÁCIDO HIALURÓNICO , APLICAR TROMBINA Y CÉLULAS, AGREGAR FIBRINÓGENO E INCUBAR.	Young Anze, Manuel Eduardo	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Aceituno Álvarez, Alexis Roobins	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Brown González, Donald Irving	Tapia Murua, Sergio Miguel		
CL 200601397	07-06-2006	EP	EP 20070725905	EN PROCESO	INTEGRATED IMPLANT SYSTEM (IIS) BIOCOMPATIBLE, BIODEGRADABLE AND BIOACTIVE, COMPRISING A BIOCOMPATIBLE STERILE POROUS POLYMERIC MATRIX AND A GEL, INTEGRATING IN SITU THE TRIDIMENSIONAL MATRIX STRUCTURE.	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Aceituno Álvarez, Alexis Roobins	Brown González, Donald Irving	Tapia Murua, Sergio Miguel		
CL 200601397	07-06-2006	PCT	PCT/EP2007/005060	EN PROCESO	"INTEGRATED IMPLANT SYSTEM (IIS) BIOCOMPATIBLE, BIODEGRADABLE AND BIOACTIVE, COMPRISING A BIOCOMPATIBLE STERILE POROUS POLYMERIC MATRIX AND A GEL, INTEGRATING IN SITU THE TRIDIMENSIONAL MATRIX STRUCTURE"	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Aceituno Álvarez, Alexis Roobins	Brown González, Donald Irving	Tapia Murua, Sergio Miguel		
CL 200601397	07-06-2006	EEUU	US 12/303,714	US 9,259,445	"INTEGRATED IMPLANT SYSTEM (IIS) BIOCOMPATIBLE, BIODEGRADABLE AND BIOACTIVE, COMPRISING A BIOCOMPATIBLE STERILE POROUS POLYMERIC MATRIX AND A GEL, INTEGRATING IN SITU THE TRIDIMENSIONAL MATRIX STRUCTURE."	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Aceituno Álvarez, Alexis Roobins	Brown González, Donald Irving	Tapia Murua, Sergio Miguel		
CL 200602140	11-08-2006	Chile	CL 200602140	CL 46131	SISTEMA Y METODO DE MEDICION PARA MEJORAR LA PRECISION EN LAS MEDICIONES Y LA VELOCIDAD DEL PROCESO DE DETERMINACION DE DBO (DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO) EN AGUAS Y/O RILES, INTEGRANDO SENSORES OPTOELECTRONICOS Y SENSORES RESPIROMETRICOS.	Young Anze, Manuel Eduardo	Galindo Urra, César Raúl	Valdes Carrion, Erika Mabel	Suárez Sotomayor, Alejandro Mario	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés			
CL 200602390	11-09-2006	Chile	CL 200602390	CL 46132	SISTEMA Y METODO DE MONITOREO DEL EQUIPO ELECTRICO DE ACCIONAMIENTO DE POTENCIA LCI (LOAD COMMUTATED INVERTER), QUE CONTROLA LOS MOTORES ENCARGADOS DE ACCIONAR LOS MOLINOS SAG Y BOLA DE LOS PROCESOS DE MOLIENDA DE MINERALES, QUE CUENTAN CON MEDIOS DE DETECCION DE CORTOCIRCUITOS Y UN MEDIO PARA DETERMINAR EL ESTADO DE OPERACION GLOBAL DEL EQUIPO.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Rebolledo Campos, Jaime José	Cid Gonzalez, Esteban Marcelo	Araya Cereceda, Ricardo Antonio					
CL 200602390	11-09-2006	EEUU	US 11/900,415	EN PROCESO	Intelligent monitoring system and method for mill drives in mineral grinding processes	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Rebolledo Campos, Jaime José	Cid Gonzalez, Esteban Marcelo	Araya Cereceda, Ricardo Antonio					
CL 200602532	25-09-2006	Chile	CL 200602532	CL 49168	METODO DE BIOTRANSFORMACION DE ACIDO SALICILICO (AS) POR GIBBERELLA FUJIKUROI; COMPUESTOS DERIVADOS DE AS OBTENIDOS A PARTIR DE DICHO PROCEDIMIENTO; USO DE LOS MISMOS PARA EL CONTROL DE PATOGENOS VEGETALES.	Carvajal Tocornal, Marcela Andrea	Garbarino Basigalupo, Juan Antonio	Peña Cortes, Hugo Alberto						
CL 200602533	25-09-2006	Chile	CL 200602533	EN PROCESO	METODO DE BIOTRANSFORMACION DE ACIDO JASMONICO POR GIBBERELLA FUJIKUROI, Y COMPUESTO OBTENIDOS A PARTIR DE DICHO METODO.	Carvajal Tocornal, Marcela Andrea	Garbarino Basigalupo, Juan Antonio	Peña Cortes, Hugo Alberto						
CL 200700094	15-01-2007	Chile	CL 200700094	CL 45923	SISTEMA PARA DISMINUIR EL ARRASTRE DE FASES EN LAS CORRIENTES CONTINUAS QUE DEJA UN EQUIPO MEZCLADOR-DECANTADOR DE PLANTAS DE EXTRACCION POR SOLVENTES, DONDE SE DISPONE UN SISTEMA DE SUCCION CONTINUA Y PARCIAL DE EMULSION DE LA BANDA DE DISPERSION EN EL EXTREMO EN QUE ESTA TOCA EL VERTEDERO DE SALIDA DEL DECANTADOR.	Riquelme Delgado, Gerardo Domingo								
US 11/767,221	22-06-2007	EEUU	US 11/767,221	US 7,989,194 B2	"PCB-degrading recombinant bacterium, product for the bioremediation and method of bioremediation"	Seeger Pfeiffer, Michael	Saavedra Salinas, Juan Matías	Acevedo Canala-Echevarría, Francisca						



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 200701982	06-07-2007	Chile	CL 200701982	CL 49917	Cepa de pseudomonas sp capaz de degradar o mineralizar s-triazinas caracterizada porque corresponde a la especie pseudomonas SP. MPH41 con numero de deposito NRRL B-30908 con fecha 17 de marzo de 2006, y que es capaz de degradar o mineralizar s-triazinas en presencia de urea, nitrato o amonio; producto para la biorremediación que comprende dicha bacteria y un medio de cultivo; método para biorremediar ambiente contaminado con s-triazinas que comprende aplicar el producto antes mencionado.	Hernandez, Marcela	Morgante, Verónica	Villalobos, Patricio	Flores, Cecilia	González Vergara, Myriam Lydia	Seeger Pfeiffer, Michael			
CL 200701982	06-07-2007	EEUU	US 12/166,961	US 8,263,385 B2	"S-triazine-herbicide-degrading bacteria, product for the bioremediation and method of bioremediation"	Hernandez, Marcela	Morgante, Verónica	Villalobos, Patricio	Flores, Cecilia	González Vergara, Myriam Lydia	Seeger Pfeiffer, Michael			
CL 200701982	06-07-2007	Argentina	AR P080102903	EN PROCESO	BACTERIA DEGRADADORA DE HERBICIDAS DEL TIPO S- TRIAZINAS, UN PRODUCTO DE BIORREMIACION Y UN METODO DE APLICACIÓN	Hernandez, Marcela	Morgante, Verónica	Villalobos, Patricio	Flores, Cecilia	González Vergara, Myriam Lydia	Seeger Pfeiffer, Michael			
CL 200701982	06-07-2007	Colombia	CO 20080068859 A	CO 29505	"PRODUCTO DE BIORREMIACIÓN QUE COMPRENDE UNA BACTERIA DEGRADADORA DE HERBICIDAS DEL TIPO S- TRIAZINAS Y MÉTODO DE APLICACIÓN"	Hernandez, Marcela	Morgante, Verónica	Villalobos, Patricio	Flores, Cecilia	González Vergara, Myriam Lydia	Seeger Pfeiffer, Michael			
CL 200701982	06-07-2007	Canada	CA 2636856 A1	CA 2636856 C	S-TRIAZINE-HERBICIDE-DEGRADING bacteria, product for the bioremediation and method of bioremediation.	Hernandez, Marcela	Morgante, Verónica	Villalobos, Patricio	Flores, Cecilia	González Vergara, Myriam Lydia	Seeger Pfeiffer, Michael			
US 11/901,958	18-09-2007	EEUU	US 11/901,958	EN PROCESO	"System and method that allows the joined performance of optoelectric and respirometric sensors for instant and accurate ascertainment of biochemical oxygen demand (BOD) in liquid industrial wastes "	Young Anze, Manuel Eduardo	Galindo Urra, César Raúl	Valdes Carrion, Erika Mabel	Suárez Sotomayor, Alejandro Mario	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés			
CL 200703883	31-12-2007	Chile	CL 200703883	CL 46971	SISTEMA Y METODO PARA MEDIR INTERFERENCIA ELECTROMAGNETICA (EMI) CONDUcida, QUE PERMITA REALIZAR UN DIAGNOSTICO DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICA (EMC), DE ACUERDO A NORMAS INTERNACIONALES, EN EQUIPOS BAJO PRUEBA (EUT) ELECTRICOS TRIFASICOS DE USO INDUSTRIAL.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Olivares Veliz, Ricardo	Carrasco Espinosa, Héctor	Lopez Ormeño, Manuel Elias	Toro Salas, Alam Ismael	Fuentes R., Cristian			
CL 200800843	24-03-2008	Chile	CL 200800843	CL 47665	SISTEMA DE COMBUSTION CONTROLADA PARA EL ANALISIS SIMULTANEO DE EFICIENCIA TERMODINAMICA DE COMBUSTION Y DE EMISIONES CONTAMINANTES EN SOLIDOS QUE COMPRENDE UNA PRECAMARA CON UN MEDIO DE INYECCION DE GAS,UNA CAMARA DE COMBUSTION,UNA SECCION DE AISLACION TERMICA,UNA SECCION PARA ALMACENAMIENTO DE MUESTRA;METODO DE ANALISIS.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Domínguez Domínguez, María Paz	Cereceda Balic, Gabriel						
CL 200801236	29-04-2008	Chile	CL 200801236	CL 48356	SISTEMA Y METODO DE MONITOREO DE UN EQUIPO INDUSTRIAL (EBM) DE DISPONIBILIDAD CRITICA CONECTADA A LA RED DE ALIMENTACION TRIFASICA O MONOFASICA PARA LA PREVENCION DE FALLAS EN SISTEMAS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS INDUSTRIALES, QUE UTILIZAN INFORMACION DE LA INTERFERENCIA ELECTROMAGNETICA,TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Arcentales Hidalgo, Hernán Marcelo	Ramos Romero, Ulises Andrés	Lopez Ormeño, Manuel Elias					
CL 200802298	04-08-2008	Chile	CL 200802298	CL 47667	SISTEMA Y METODO DE MONITOREO Y MEDICION DEL ENTREHIERRO EN MOTORES DE ANILLO PRESENTES EN MOLINOS PARA MOLIENDA DE MINERALES.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Ramos Romero, Ulises Andrés	Toro Salas, Alam Ismael	Pontt Olivares, Carlos Rene					
CL 200803868	22-12-2008	Chile	CL 200803868	CL 48221	SISTEMA UNIVERSAL PARA REMOCION SIMULTANEA DE TUERCAS DE FIJACION DE RUEDAS INTERNAS Y EXTERNAS DE CAMIONES DEL TIPO MINERO, CAPAZ DE FIJARSE AL MUNON DEL EJE DE RUEDA Y POSICIONAR CORRECTAMENTE A VARIAS HERRAMIENTAS DE TORQUE A LA VEZ PARA REMOCION DE DICHAS TUERCAS, QUE COMPRENDE TRES SUBSISTEMAS, DE ACOUPLE, POSICIONAMIENTO Y DE AVANCE AXIAL DEL SISTEMA.	Hausmann B., Enrique	Moraga L., Héctor	Nikulín Chandia, Christopher Nick	Pizarro Martínez, Felix Arnaldo	Sandoval Salazar, Marco Antonio	Sariego Pasten, Pedro Marco			
CL 200901892	24-09-2009	Chile	CL 200901892	CL 49800	APARATO Y METODO PARA EL MONITOREO DINÁMICO, REGISTRO Y ANALISIS DE SEÑALES DE VARIABLES FISICAS EN LUGARES DE DIFICIL ACCESO, PARA UN ACCIONAMIENTO SIN ENGRANAJES PARA MOLINOS (GMD)	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Ramos Romero, Ulises Andrés	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Rojas González, Fernando	Olivares Salinas, Manuel				
CL 200902234	30-12-2009	Chile	CL 200902234	EN PROCESO	BACTERIA RECOMBINANTE CAPAZ DE REMOVER ESPECIES QUIMICAS DE MERCURIO (II), CADMIO Y COBRE DESDE SITIOS CONTAMINADOS, PRODUCTO PARA LA BIORREMIACION DE METALES, Y METODO DE APLICACION DE DICHO PRODUCTO PARA LA BIORREMIACION DE METALES Y METODO DE APLICACION DE DICHO PRODUCTO PARA LA BIORREMIACION DE METALES PESADOS DESDE SUELOS.	Seeger Pfeiffer, Michael	Rojas Araya, Luis Antonio	González Vergara, Myriam Lydia	Yáñez Prieto, Carolina Elvira María					
CL 200902234	30-12-2009	España	ES 201290055	ES 2396765 B1	Bacteria recombinante capaz de remover especies químicas de mercurio (II); cadmio y cobre en presencia de otros metales pesados desde sitios contaminados; producto para la biorremediación; proceso de obtención del producto y método de aplicación para la biorremediación.	Seeger Pfeiffer, Michael	Rojas Araya, Luis Antonio	González Vergara, Myriam Lydia	Yáñez Prieto, Carolina Elvira María					



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 200902234	30-12-2009	PCT	PCT/IB2010/055961	EN PROCESO	"BACTERIA RECOMBINANTE CAPAZ DE REMOVER ESPECIES QUÍMICAS DE MERCURIO (II), CADMIO Y COBRE EN PRESENCIA DE OTROS METALES PESADOS DESDE SITIOS CONTAMINADOS, PRODUCTO PARA LA BIORREMEDIACIÓN, PROCESO DE OBTENCIÓN DEL PRODUCTO Y MÉTODO DE APLICACIÓN PARA LA BIORREMEDIACIÓN"	Seeger Pfeiffer, Michael	Rojas Araya, Luis Antonio	González Vergara, Myriam Lydia	Yáñez Prieto, Carolina Elvira María					
CL 200902234	30-12-2009	EEUU	US 13/520,005	US 8,846,376 B2	RECOMBINANT BACTERIUM CAPABLE OF REMOVING MERCURY (II) SPECIES, CADMIUM (II) AND COPPER (II) IN PRESENCE OF OTHER HEAVY METALS FROM POLLUTED SITES, PRODUCT FOR THE BIOREMEDIATION, PROCESS OF OBTAINING THE PRODUCT AND METHOD OF BIOREMEDIATION.	Seeger Pfeiffer, Michael	Rojas Araya, Luis Antonio	González Vergara, Myriam Lydia	Yáñez Prieto, Carolina Elvira María					
CL 201000027	15-01-2010	Chile	CL 201000027	CL 51807	MÉTODO PARA DIMENSIONAR UNA RED INALÁMBRICA CON USUARIOS DE DIFERENTES CATEGORÍAS PARA OPTIMIZAR EL USO DE LOS CANALES DISPONIBLES EN DICHA RED INALÁMBRICA CON ACCESO PRIORIZADO	Grote Hahn, Walter Uwe	Gonzalez Canedo, Mayra Soledad							
CL 201000027	15-01-2010	EEUU	US 12/981,450	US 8,433,329	"System and method for prioritizing user communications"	Grote Hahn, Walter Uwe	Gonzalez Canedo, Mayra Soledad							
CL 201000756	14-07-2010	Chile	CL 201000756	CL 49445	SISTEMA PARA LA DOSIFICACION Y EMPACADO AUTOMATICA DE TUBOS DE DESORCION TERMICA RELLENOS CON UNO O MAS ABSORBENTES, QUE POSEE AL MENOS UNA UNIDAD DOSIFICADORA, UNA UNIDAD PORTADORA Y EMPACADORA DE TUBOS, UNA UNIDAD TROQUELADORA DE FILTRO, UNA UNIDAD DE TRASLADO Y UNA UNIDAD ELECTRONICA DE CONTROL SECUENCIAL; Y METODO	Cereceda Balic, Francisco Javier	Rodríguez Schulz, Daniel Enrique	Vidal Cortez, Victor Juvenal						
CL 201000756	14-07-2010	PCT	PCT/CL2011/000039	EN PROCESO	"APARATO Y MÉTODO PARA RELLENO DE TUBOS PARA CROMATOGRAFÍA"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Rodríguez Schulz, Daniel Enrique	Vidal Cortez, Victor Juvenal						
CL 201001053	30-09-2010	Chile	CL 201001053	EN PROCESO	SISTEMA DE CALENTAMIENTO INDUCTIVO DE SOLUCIONES PARA PLANTAS DE BIOLIXIVIACION Y ELECTRO-OBTENCION EN ALTURA.	Duarte Mermoud, Manuel Armando	Beltrán Maturana, Nicolás Humberto	Pelissier Montero, Ian Simón	Fuentes Fuentealba, Ricardo Armando	Juliet Avilés, Jorge Andrés				
CL 201001053	30-09-2010	PCT	PCT/CL2011/000058	EN PROCESO	"SISTEMA DE CALENTAMIENTO INDUCTIVO DE SOLUCIONES PARA PLANTAS DE BIOLIXIVIACION Y ELECTRO-OBTENCION EN ALTURA"	Duarte Mermoud, Manuel Armando	Beltrán Maturana, Nicolás Humberto	Pelissier Montero, Ian Simón	Fuentes Fuentealba, Ricardo Armando	Juliet Avilés, Jorge Andrés	Lagos Lehede, Patricio Clemente	Estrada Gonzalez, Jorge Luis	Godoy Anderson, Ricardo Sergio	Bernal Rojas, Alfredo Edgardo
CL 201001607	28-12-2010	Chile	CL 201001607	CL 50692	UN QUEMADOR DE MEDIO POROSO INERTE (MPI) LLENO CON ESFERAS DE ALUMINA PARA LA COMBUSTION DE METANOL, ETANOL Y OTROS COMBUSTIBLES LIQUIDOS PARA LA GENERACION DE HIDROGENO Y MONOXIDO DE CARBONO, COMPRENDE UN TUBO CILINDRICO DE CUARZO RECUBIERTO INTERNA Y EXTERNAMENTE CON UN AISLANTE TERMICO INTERNO Y EXTERNO RESPECTIVAMENTE; Y SISTEMA Y METODO.	Toledo Torres, Mario Gonzalo	Gonzalez Bruna, Freddy Alejandro	Niklitschek Oyarzo, Lucio Sebastián						
PCT/CL2010/000058	30-12-2010	EP	EP 20100861353.0	EN PROCESO	Controlled Combustion System	Cereceda Balic, Francisco Javier	Toledo Torres, Mario Gonzalo							
PCT/CL2010/000058	30-12-2010	PCT	PCT/CL2010/000058	EN PROCESO	"SISTEMA DE COMBUSTION CONTROLADA"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Toledo Torres, Mario Gonzalo							
PCT/CL2010/000058	30-12-2010	EEUU	US 13/977,825	EN PROCESO	Controlled Combustion System	Cereceda Balic, Francisco Javier	Toledo Torres, Mario Gonzalo							
CL 201100082	13-01-2011	Chile	CL 201100082	CL 49023	METODO CONSTRUCTIVO ESTRUCTURAL PARA VIVIENDAS ECONOMICAS DE GEOMETRIA SIMPLE O FORMAS COMPACTAS, DE UN SOLO NIVEL, COMPRENDE LOS PASOS DE: ESTABLECER UN EMLANTILLADO, DISTRIBUIR UN TENSOR, CONSTRUIR UN CIMIENTO DE HORMIGON ARMADO Y UN SOBRECIMIENTO, Y OTROS PASOS MAS; SISTEMA CONSTRUCTIVO ESTRUCTURAL.	Barros Lafuente, Luis Pablo								



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
PCT/CL2011/000008	26-01-2011	PCT	PCT/CL2011/000008	EN PROCESO	COMPACT, PORTABLE DEVICE FOR TAKING REPRESENTATIVE AIR SAMPLES IN LOW VOLUME EQUIPMENT, IN ORDER TO PERFORM A QUALITATIVE AND QUANTITATIVE DETERMINATION OF THE PRESENCE OF ORGANIC AND INORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS IN THE AIR, AND THE METHOD FOR OPERATING THE DEVICE	Cereceda Balic, Francisco Javier								
PCT/CL2011/000021	24-03-2011	PCT	PCT/CL2011/000021	EN PROCESO	"SISTEMA Y MÉTODO PARA EVALUAR CUALITATIVA Y CUANTITATIVAMENTE LA TOXICIDAD DE FÁRMACOS, PRODUCTOS Y CONTAMINANTES QUÍMICOS, EN FORMA DE GASES Y AEROSOL EN UNA MUESTRA DE INTERÉS"	Cereceda Balic, Francisco Javier	Rodríguez Schulz, Daniel Enrique	Fadic Ruiz, Ximena Mónica	Vidal Cortez, Victor Juvenal					
CL 201101870	03-08-2011	Chile	CL 201101870	EN PROCESO	PROCESO DE PREPARACION DE UN GEL DE FIBRINA AUTOLOGO O DESDE SANGRE COMPATIBLE PARA PROLIFERACION Y VEHICULIZACION CELULAR; GEL DE FIBRINA O DE SANGRE COMPATIBLE; USO DEL GEL DE FIBRINA O DE SANGRE COMPATIBLE PARA USO QUIRURGICO.	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Brown González, Donald Irving	Fuentes Chandía, Miguel Ángel	Ceriani Fernández, Ricardo Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Young Anze, Manuel Eduardo		
CL 201101870	03-08-2011	PCT	PCT/CL2012/000039	EN PROCESO	PREPARACIÓN DE GEL DE FIBRINA ÚTIL COMO SISTEMA DE IMPLANTE.	Young Anze, Manuel Eduardo	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Brown González, Donald Irving	Ceriani Fernández, Ricardo Andrés	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Fuentes Chandía, Miguel Ángel		
CL 201101870	03-08-2011	EEUU	US 14/235,909	EN PROCESO	PREPARATION OF FIBRIN GEL FOR USE AS IMPLANT SYSTEM	Young Anze, Manuel Eduardo	Weinstein Oppenheimer, Caroline Ruth	Brown González, Donald Irving	Ceriani Fernández, Ricardo Andrés	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Albornoz Márquez, Fernando Antonio	Fuentes Chandía, Miguel Ángel		
PCT/CL2011/000054	08-09-2011	PCT	PCT/CL2011/000054	EN PROCESO	DISPOSITIVO DE TOMA DE MUESTRAS GASEOSAS PROGRAMABLE UTILIZANDO TUBOS ADSORBENTES.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Rodríguez Schulz, Daniel Enrique	Fadic Ruiz, Ximena Mónica	Vidal Cortez, Victor Juvenal					
CL 201201566	11-06-2012	Chile	CL 201201566	EN PROCESO	MÉTODO ANALÍTICO, QUE MEDIANTE LA CARACTERIZACIÓN DE PERFILES VOLÁTILES, VERIFICA EN FORMA OBJETIVA LA EDAD DE LA CARNE DE ANIMALES	Tomic, Gerda	Silva, José	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Sanchez, Elizabeth				
CL 201201566	11-06-2012	Brasil	BR 10 2012 030141 5	EN PROCESO		Tomic, Gerda	Silva, José	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Sanchez, Elizabeth				
CL 201201566	11-06-2012	EEUU	US 13/688,663	US 9,075,040 B2	"METHOD AND SYSTEM FOR VERIFYING THE AGE OF AN ANIMAL PROVIDING MEAT."	Tomic, Gerda	Silva, José	Young Anze, Manuel Eduardo	Acevedo Gutiérrez, Cristian Andrés	Sanchez, Elizabeth				
CL 201201827	05-07-2012	Chile	CL 201201827	CL 51870	METODO DE ENRUTAMIENTO Y DIMENSIONAMIENTO DE REDES OPTICAS WDM-OBS (MULTIPLICACION POR DIVISION DE LONGITUD DE ONDA - CONMUTACION OPTICA DE RAFAGAS ) EN TOPOLOGIA EN MALLAS.	Vallejos Campos, Reinaldo Antonio								
CL 201202199	08-08-2012	Chile	CL 201202199	CL 50415	APARATO QUE SIMULA LA ORIENTACIÓN ESPACIAL DE UN EDIFICIO RESPECTO DEL SOL PARA ESTIMAR EL AREA DE CAPTACIÓN SOLAR DIRECTA, QUE COMPRENDE UNA PLATAFORMA CON UNA MAQUETA DE EDIFICIO, UNA ESTRUCTURA CIRCULAR, UN ARCO GRADUADO, UN ARCO CON UNA UNIDAD CAPTADORA DE IMAGENES Y UN MICROPROCESADOR PARA ALMACENARLAS; Y METODO ASOCIADO.	González Böhme, Luis Felipe								
CL 201301046	16-04-2013	Chile	CL 201301046	EN PROCESO	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA MEDIANTE ROCE DE INCRUSTACIONES DE COBRE Y OXIDACION EN LOS RIELES O BORDES SUPERIORES DE CELDAS DE ELECTROREFINACION EN PROCESOS MINEROS QUE COMPRENDE MEDIOS DE REMOCION DE INCRUSTACIONES, MEDIOS PARA GENERACION Y TRANSMISION DE MOVIMIENTO, MEDIOS DE SUJECION Y APOYO, MEDIOS DE ENSAMBLAJE Y MEDIOS DE PROTECCION DEL DISPOSITIVO	Nikulín Chandía, Christopher Nick	Soto Salazar, Francisco Alejandro							
CL 201400660	18-03-2014	Chile	CL 201400660	EN PROCESO	Placa de revestimiento de molinos en procesos de molienda de minerales, que comprende una zona de debilitamiento de fractura controlada.	Nikulín Chandía, Christopher Nick	Stegmaier Bravo, Raúl Enrique	Perazzo Maggi, Franco Orlando	Soto Salazar, Francisco Alejandro					
CL 201400892	09-04-2014	Chile	CL 201400892	EN PROCESO	Un fotobiorreactor para el cultivo de microalgas con CO2 y con iluminación artificial mediante fibras ópticas.	Núñez Muñoz, Patricio Antonio								



N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 201401038	23-04-2014	Chile	CL 201401038	EN PROCESO	Sistema Modular de Construcción para Casas de Emergencia.	Campos Jofré, Constanza Andrea	Aguirre Michea, Jorge Andrés	Carrasco Serrano, Alejandra Eugenia	Rojas Vera, Sebastián Michel	Sepúlveda Lavanchy, Carolina Angélica	Hormazábal Poblete, Nina Amor	Bastías Gómez, Freddy Antonio	Silva Gopfert, Pablo Andrés	
CL 201401039	23-04-2014	Chile	CL 201401039	EN PROCESO	Panel de Madera para Construir Muros Exteriores e Interiores y Separadores de Ambientes para Casas de Bajo Costo.	Campos Jofré, Constanza Andrea	Aguirre Michea, Jorge Andrés	Carrasco Serrano, Alejandra Eugenia	Hormazábal Poblete, Nina Amor	Bastías Gómez, Freddy Antonio	Silva Gopfert, Pablo Andrés			
CL 201401040	23-04-2014	Chile	CL 201401040	EN PROCESO	Un Anaquel Incorporado a un Panel Divisorio de una Casa de Bajo Costo.	Campos Jofré, Constanza Andrea	Carrasco Serrano, Alejandra Eugenia	Hormazábal Poblete, Nina Amor						
CL 201401041	23-04-2014	Chile	CL 201401041	EN PROCESO	Asiento Librero Incorporado a un Panel Divisorio de una Casa de Bajo Costo.	Campos Jofré, Constanza Andrea	Carrasco Serrano, Alejandra Eugenia	Hormazábal Poblete, Nina Amor						
CL 201401042	23-04-2014	Chile	CL 201401042	EN PROCESO	Escritorio Formado por Paneles de Madera para construir Muros Interiores y Separadores de Ambientes para Casas de Bajo Costo.	Campos Jofré, Constanza Andrea	Carrasco Serrano, Alejandra Eugenia	Hormazábal Poblete, Nina Amor						
CL 201401310	19-05-2014	Chile	CL 201401310	EN PROCESO	Generador Eólico Solar al cual incide Energía Solar Modulada	Romero Vieyra, Christian Pablo								
CL 201401630	19-06-2014	Chile	CL 201401630	EN PROCESO	Un Bloque Hueco de Hormigón Comprimido para la Construcción de Pilares de Confinamiento de Muros de Albañilería Confinada.	Carmona Malatesta, Sergio Alejandro	Catalán Silva, Pablo Enrique							
PCT/CL2014/000031	25-06-2014	PCT	PCT/CL2014/000031	EN PROCESO	Método de tolerancia a fallas para redes ópticas WDM dinámicas con conversión de longitud de onda.	Vallejos Campos, Reinaldo Antonio								
CL 201401778	03-07-2014	Chile	CL 201401778	EN PROCESO	Quemador de medio poroso con material inerte mezclado homogéneamente y aleatoriamente con material no inerte y que pueda ser gasificado por la propia combustión del proceso de combustión con oxidación parcial; Sistema para la generación de H2 y CO y método de generación de H2 y CO por oxidación parcial de gas hidrocarbonado.	Toledo Torres, Mario Gonzalo	Vergara Basañez, Eduardo Andrés	Niklitschek Oyarzo, Lucio Sebastián						
CL 201402260	26-08-2014	Chile	CL 201402260	EN PROCESO	Mezclas asfálticas para recapados asfálticos utilizados en la rehabilitación de pavimentos deteriorados.	Wahr Daniel, Carlos Manuel	Delgadillo Sturla, Rodrigo Andrés	García Saá, Gabriel	Araya Araya, Felipe Andrés					
CL 201402261	26-08-2014	Chile	CL 201402261	EN PROCESO	Método de síntesis orgánicas de alquilación de moléculas aromáticas, tales como geranifenol y prenifenol, que comprende disponer de sílica impregnada con AGNO3, agregar floroglucinol comercial y geraniol o prenol comercial, homogenizar, introducir a un microondas doméstico en su mínima potencia e irradiar por 1 a 5 minutos.	Vergara Calderón, Alejandra Paulina	Carvajal Tocornal, Marcela Andrea							
CL 201500200	27-01-2015	Chile	CL 201500200	EN PROCESO	Compuestos derivados acetilados de geranilorcinol. Procedimiento de síntesis de obtención de dichos compuestos y uso de dichos compuestos como antifúngicos frente a Botrytis Cinerea.	Espinoza Catalán, Luis Javier	Olea Carrasco, Floreal Andrés	Peña Cortes, Hugo Alberto	Díaz Peralta, Katy Paulina	Toborga Morales, Lautaro Liber				
CL 201500200	27-01-2015	PCT	PCT/CL2016/050004	EN PROCESO	Compuestos derivados acetilados de geranilorcinol. Procedimiento de síntesis de obtención de dichos compuestos y uso de dichos compuestos como antifúngicos frente a Botrytis Cinerea.	Espinoza Catalán, Luis Javier	Olea Carrasco, Floreal Andrés	Peña Cortes, Hugo Alberto	Díaz Peralta, Katy Paulina	Toborga Morales, Lautaro Liber				
CL 201500674	18-03-2015	Chile	CL 201500674	EN PROCESO	Aparato para cortar volúmenes de espuma de poliestireno expandido o similar obteniendo superficies de doble curvatura.	González Böhme, Luis Felipe	Auat Cheein, Fernando Alfredo	Quitral Zapata, Francisco Javier						





N° Prioridad	Fecha Prioridad	País	N° Solicitud	N° Patente	Título	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Inventor 8	Inventor 9
CL 201500674	18-03-2015	PCT	PCT/CL2016/000013	EN PROCESO	Aparato para cortar volúmenes de espuma de poliestireno expandido o similar obteniendo superficies de doble curvatura.	González Böhme, Luis Felipe	Auat Cheein, Fernando Alfredo	Quitral Zapata, Francisco Javier						
CL 201500697	19-03-2015	Chile	CL 201500697	EN PROCESO	Dispositivo y Método para asistir la navegación robótica de un vehículo en un ambiente ruidoso.	Auat Cheein, Fernando Alfredo	Fredes Zarricueta, Ernesto Alejandro	González Vidal, Eduardo Agustín						
CL 201500697	19-03-2015	PCT	PCT/CL2016/000012	EN PROCESO	Dispositivo y Método para asistir la navegación robótica de un vehículo en un ambiente ruidoso.	Auat Cheein, Fernando Alfredo	Fredes Zarricueta, Ernesto Alejandro	González Vidal, Eduardo Agustín						
CL 201501220	07-05-2015	Chile	CL 201501220	EN PROCESO	UN SISTEMA Y MÉTODO PARA LA ESTIMACIÓN EN LINEA DEL NIVEL DE LLENADO DE BOLAS Y NIVEL DE CARGA EN UN MOLINO ROTATORIO	Inostroza Inostroza, Javier Alberto	Ledezma Torres, Tania Alejandra	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Robles Opazo, Hernán Ariel	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Vinnett Peralta, Luis Eduardo	Yanatos Bernardino, Juan		
CL 201501220	07-05-2015	PCT	PCT/CL2016/000021	EN PROCESO	Sistema y método para la estimación en línea del nivel de llenado de bolas y nivel de carga en un molino rotatorio.	Inostroza Inostroza, Javier Alberto	Ledezma Torres, Tania Alejandra	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Robles Opazo, Hernán Ariel	Valderrama Reyes, Waldo Marcelo	Vinnett Peralta, Luis Eduardo	Yanatos Bernardino, Juan		
CL 201501298	13-05-2015	Chile	CL 201501298	EN PROCESO	Tambor de aglomeración y procedimiento de aglomeración de mineral para el pretratamiento de minerales.	Ipinza Abarca, Jorge	Ibáñez, Juan Patricio	Flaquer, Juan Carlos	Engdahl Toledo, Oscar					
CL 201501918	06-07-2015	Chile	CL 201501918	EN PROCESO	Composición pesticida de sustancias de origen natural que comprende dos compuestos acetilados de compuestos prenilados de hidroquinona y de orcinol; los compuestos acetilados; procedimientos de preparación y usos como fungicidas en el control del hongo fitopatógeno <i>Botrytis cinerea</i> .	Espinoza Catalán, Luis Javier	Díaz Peralta, Katy Paulina	Peña Cortes, Hugo Alberto	Osorio Olivares, Mauricio Enrique	Carvajal Tocornal, Marcela Andrea				
CL 201501919	06-07-2015	Chile	CL 201501919	EN PROCESO	Composición pesticida de sustancias de origen natural que comprende un compuesto prenilado de hidroquinona y un compuesto prenilado de orcinol; Los compuestos prenilados; Procedimiento de preparación y usos como bactericidas en el control de bacterias fitopatógenas <i>erwinia carotovora</i> y <i>pseudomonas syringae</i> .	Espinoza Catalán, Luis Javier	Díaz Peralta, Katy Paulina	Peña Cortes, Hugo Alberto	Osorio Olivares, Mauricio Enrique	Carvajal Tocornal, Marcela Andrea				
CL 201502242	12-08-2015	Chile	CL 201502242	EN PROCESO	Método y sistema de control de una máquina sincrónica a través de un cicloconvertor multipulso que es accionado mediante control predictivo.	Pontt Olivares, Jorge Antonio	Guerrero Barria, Víctor Andrés	Olivares Salinas, Manuel Antonio						
CL 201600473	29-02-2016	Chile	CL 201600473	EN PROCESO	Sistema de evacuación de desechos humanos en seco que elimina el 100% el uso de agua potable o de cualquier tipo de agua en un inodoro.	Yanine Misleh, Fernando								
CL 201600855	12-04-2016	Chile	CL 201600855	EN PROCESO	SISTEMA INTEGRADO ENTRE VARIABLES DE TRANSPORTE Y PLANIFICACIÓN URBANA PARA ENCONTRAR UN PUNTO INTERMODAL ÓPTIMO A ESCALA MÍNIMA FAVORABLE A USUARIOS DEPENDIENTES DEL TRANSPORTE PÚBLICO.	Soto Caro, Marcela Andrea	Solar Araya, María Natalia							
CL 201601045	29-04-2016	Chile	CL 201601045	EN PROCESO	Aparato para la combustión controlada de combustibles fluidos y unidad de inyección de combustibles de dicho aparato.	Cereceda Balic, Francisco Javier	Vidal Cortez, Víctor Juvenal	Yáñez Arellano, Karen del Pilar	Fadíc Ruiz, Ximena Mónica					