



**UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA**  
**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD**

**ANEXOS INDICADORES DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO**

Abril, 2018

## TABLA DE CONTENIDOS

INDICADORES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO-UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.....	2
1. RESUMEN.....	2
2. DETALLE DE INFORMACIÓN RESPECTO AL INDICADOR .....	2
TESIS ASOCIADAS A PROYECTOS FONDEF-FONIS.....	3
TESIS ASOCIADAS A PROYECTOS FONDECYT 2013 .....	11

## INDICADORES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO-UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.

### 1. RESUMEN

El presente documento pone a disposición de la comunidad universitaria y externa el respaldo de información trabajada con las diferentes unidades de la Universidad para calcular los Indicadores de Vinculación con el Medio de la Universidad de La Frontera. Este trabajo consideró en profundidad el material bibliográfico que propone la CNA en su “Cuaderno de Investigación N°1: “La función de Vinculación o Tercera Misión en el contexto de la Educación Superior Chilena” y, Cuaderno de Investigación N°6: “Midiendo la vinculación de las instituciones de educación superior con el medio y su impacto. Estudio de las mejores prácticas en el mundo y desarrollo de instrumento piloto para instituciones chilenas”, así como otros documentos que fueron propuestos por el Comité de vinculación con el Medio de la Universidad.

Estos indicadores se ajustaron a la actividad y contexto de como se concibe la Vinculación con el medio dentro de la Universidad de La Frontera.

A continuación se presenta el detalle del Indicador N°2. Número de Tesis de postgrado con entidades extrauniversitarias.

### 2. DETALLE DE INFORMACIÓN RESPECTO AL INDICADOR

N°	Indicador	2013	2014	2015	2016	2016
2	Número de Tesis de pre y postgrado asociadas a proyectos formales de investigación, extensión artístico cultural o desarrollo social	135	82	52	40	58

## Tesis Asociadas A Proyectos Fondef-Fonis

Código Proyecto	Nombre Proyecto	Responsable Proyecto	Área Proyecto	Tipo Resultado	Descripción Resultado	Fecha Logro
<b>ID15I10235</b>	Desarrollo Y Diseno De Mezclas Asfalticas De Mayor Eficiencia Energetica Y Bajo Impacto Ambiental	Gonzalo Valdes Vidal	Infraestructura	Evaluacion Del Desempeno Mecanico Por Ensayo Fenix Y Susceptibilidad Al Agua	Tesis De Pregrado Evaluación Del Desempeño Mecánico De Mezclas Asfálticas Semicalientes Por Medio Del Ensayo Fénix Y Susceptibilidad Al Agua Según Norma Une-En 12697-12. /Nel Objetivo De Este Estudio Consistió En Evaluar El Comportamiento Frente Al Agua Y La Fisuración En Mezclas Asfálticas De Mayor Eficiencia Energética Con Bajo Impacto Ambiental Utilizando Zeolita Natural Y Material Reciclado De Pavimentos. Como Objetivos Específicos Se Consideraron: I) Realizar Un Estado Del Arte De Las Propiedades Respecto A La Fisuración Y Susceptibilidad Al Agua En Los Pavimentos Asfálticos; Ii) Evaluar La Susceptibilidad Al Agua De Las Diferentes Ecomezclas Mediante La Norma Une-En 12697-12; Iii) Analizar El Daño Por Fisuración De Las Diferentes Ecomezclas Mediante El Ensayo Fenix.; Y Iv) Seleccionar Las Mejores Ecomezclas En Función De Las Propiedades Evaluadas.	2017
<b>ID15I10235</b>	Desarrollo Y Diseno De Mezclas Asfalticas De Mayor Eficiencia Energetica Y Bajo Impacto Ambiental	Gonzalo Valdes Vidal	Infraestructura	Evaluacion De Deformaciones Plasticas Y Dano Por Humedad	Tesis De Pregrado Evaluación De Las Deformaciones Plásticas Y Daño Por Humedad Mediante El Ensayo Rueda De Hamburgo (Norma Aashto T324) De Mezclas Semicalientes Con Adición De Zeolita Natural Y Rap.El Objetivo De Este Estudio Consistió En Evaluar El Comportamiento Frente Al Agua Y La Fisuración En Mezclas Asfálticas De Mayor Eficiencia Energética Con Bajo Impacto Ambiental Utilizando Zeolita Natural Y Material Reciclado De Pavimentos. Como Objetivos Específicos Se Consideraron: I) Realizar Un Estado Del Arte De Las Propiedades Respecto A La Fisuración Y Susceptibilidad Al Agua En Los Pavimentos Asfálticos; Ii) Evaluar La Susceptibilidad Al Agua De Las Diferentes Ecomezclas Mediante La Norma Une-En 12697-12; Iii) Analizar El Daño Por Fisuración De Las Diferentes Ecomezclas Mediante El Ensayo Fenix; Y Iv) Seleccionar Las Mejores Ecomezclas En Función De Las Propiedades Evaluadas	2017
<b>ID16I10206</b>	Sistema De Apoyo A La Toma De Decisiones Para La Cosecha De Frutas Basado En Internet De Las Cosas	Patricio Galeas Echeverría	Tecnología De La Información Y Comunicaciones	Trabajo De Titulo: Ricardo Carrasco Coursach	El Señor Ricardo Carrasco, Realizó La Presentación Del Trabajo Para Optar Al Título De Ingeniero Informático Ufro Denominado: "Implementación De Un Sistema De Almacenamiento Y Visualización De Datos Para Redes De Sensores Inalámbricos". /N /Ndicho Trabajo De Título Fue Defendido El 11 De Agosto De 2017 En Dependencias De La Universidad De La Frontera, Siendo Aprobado Con Una Nota Final De 6,4.	2017

ID15I10235	Desarrollo Y Diseno De Mezclas Asfalticas De Mayor Eficiencia Energetica Y Bajo Impacto Ambiental	Gonzalo Valdes Vidal	Infraestructura	Tesis De Pregrado Relacionada Con La Evaluacion De Costos De Produccion	El Objetivo De Este Trabajo Es Evaluar El Impacto En El Consumo Energético Y Costos De Producción Al Disminuir La Temperatura De Fabricación De Mezclas Asfálticas. /Npara Evaluar La Reducción Del Gasto Energético Y Los Costos De Producción, Se Realizará Un Análisis De Todos Los Factores Asociados Al Proceso Productivo De La Mezcla Asfáltica, Tanto Convencional, Como Mezclas Con Adición De Aditivos Y Rap (Recycled Asphalt Pavement). En Este Contexto, Será Necesario Considerar Aspectos Como El Costo Del Aditivo, La Diferencia De Costo Que Implica El Reemplazo De Materias Primas (Ligante Y Agregados Pétreos) Por Rap, La Disminución En La Cantidad De Energía Necesaria Para Fabricar La Mezcla Debido A La Reducción De Temperatura Que Se Espera Lograr Y Las Posibles Modificaciones O Adaptaciones Requeridas Para Implementar El Proceso Asociado Al Desarrollo De Las Nuevas Mezclas A Reducida Temperatura. Una Vez Revisados Éstos, Ya Sean Costos Asociados A Insumos, Energía, Rendimientos O Posibles Modificaciones Del Sistema Productivo, Se Realizará Una Comparación Entre Mezclas Convencionales Y Desarrolladas, Centrándonos En Aquellos Aspectos Que Representan Un Mayor Impacto, Lo Cual Nos Permitirá Extrapolar Las Reducciones Tanto De Costos Como De Consumo Energético A Unidades De Obra. Alguno De Los Factores Más Influyentes A Evaluar Se Concentrarán En Los Sigüientes Ítems: /N Fuente De Energía (Diesel, Fueloil, Gas Natural Y/O Electricidad). /N Cantidad De Energía Para Producir 1 Tonelada De Mezcla Convencional Y Mezclas Desarrolladas, De Acuerdo A Tiempos En Sistema Productivo. /N Costo Energético Total Para Producir 1 Tonelada De Mezcla Caliente Convencional Y Mezclas Desarrolladas. /N Cantidad De Insumos Para Producir 1 Tonelada De Mezcla Caliente Convencional Y Mezclas Desarrolladas. /N Costo De Insumos.	2017
ID15I10324	Optimizacion De Curva De Potencia De Turbinas Eolicas De Baja Potencia Basado En Un Sistema Mecatron Ico De Control De Pitch	Renato Hunter Alarcon	Energia Y Aguas	Tesis De Pregrado	Un Alumno De Ingeniería Civil Electrónica Obtendrá Su Título Profesional A Partir De Investigaciones Del Proyecto	2017

SA14ID0111	Imagen Corporal Ideal Percepciones Y Diferencias: Un Estudio Cualitativo De Mujeres Con O Sin Obesi Dad De Distinto Nivel Educacional En Chile	Jossiana Robinovich Benadof	Fonis - Psicosocial	Tesis Doctoral	Este Proyecto Contribuirá A La Disertación Del Doctorado Que Cursa La /Investigadora Principal En La Universidad De Maastricht, Holanda. Se Pretende, Al Finalizar La Tesis, Generar Una Teoría Respecto De Como Aspectos Sociales (Contextuales E Individuales) Y Culturales Influyen En La Inequidad En La Distribución De La Obesidad Femenina En Chile. La Tesis Contempla Los Resultados Obtenidos En El Proyecto Fonis Sa11i2037 Y En El Presente Proyecto. /Nel Indicador Será Un Informe Favorable De Avance De Tesis Doctoral, Por Parte De Los Supervisores, Dra. Anja Krumeich (Profesor Asociado, Dpto De Salud, Etica Y Sociedad, Universidad De Maastricht) Y Dr. Sergio Muñoz (Profesor Titular, Dpto De Salud Pública, Universidad De La Frontera).	2017
ID15I10235	Desarrollo Y Diseno De Mezclas Asfálticas De Mayor Eficiencia Energetica Y Bajo Impacto Ambiental	Gonzalo Valdes Vidal	Infraestructura	Tesis De Pregrado Relacionada Con La Adicion De Rap Y De Zeolitas Naturales	El Objetivo De Este Trabajo De Título Es Diseñar De Acuerdo A La Normativa Nacional De Diseño De Mezclas Asfálticas, Descrita En El Manual De Carreteras, La Formulación Óptima De Mezclas Semiclientes Por Adición De Rap (Recycled Asphalt Pavement) Y Zeolitas Naturales. /Npara Ello, Se Realizarán Las Siguietes Etapas: /N1) Caracterización De Todos Los Materiales Componentes De La Mezcla. /N2) Diseño De La Mezcla Patrón De Acuerdo A La Normativa Nacional De Diseño De Mezclas Asfálticas, Descrita En El Manual De Carreteras. /N3) Considerando Como Punto De Partida La Mezcla Con El Porcentaje Óptimo De Zeolita Natural (Tesis Diseño Marshall De Mezcla Semicliente Con Adición De Zeolitas Naturales), Se Procederá A La Adición De Diferentes Porcentajes De Rap. La Temperatura De Fabricación Para Estas Mezclas Se Incrementará A Partir De La Temperatura De Fabricación Óptima Obtenida, Debido A Que Las Mezclas Con Adición Exclusivamente De Rap Requieren Temperaturas De Fabricación De Alrededor De 10 C A 30 C Por Sobre La Temperatura De Fabricación De Una Mezcla Convencional (Dependiendo Del Porcentaje Utilizado). El Porcentaje Óptimo De Rap Se Determinará De Acuerdo A Dos Criterios: I) Criterio 1: Optimizando La Adición De Rap Fijando Un Límite De Temperatura De Fabricación, Y Ii) Criterio 2: Optimizando La Reducción De Temperatura De Fabricación Respecto A Una Mezcla Convencional. /N4) Adicionalmente Se Verificarán Los Parámetros Marshall De Las Mezclas Óptimas Seleccionadas De Acuerdo Al Tipo De Compactación, Utilizando El Compactador Giratorio.	2016

<b>ID15I10235</b>	Desarrollo Y Diseño De Mezclas Asfálticas De Mayor Eficiencia Energetica Y Bajo Impacto Ambiental	Gonzalo Valdes Vidal	Infraestructura	Tesis De Pregrado Relacionada Con La Adición De Zeolitas Naturales	El Objetivo De Este Trabajo De Título Es Diseñar De Acuerdo A La Normativa Nacional De Diseño De Mezclas Asfálticas, Descrita En El Manual De Carreteras, La Formulación Óptima De Mezclas Semicalientes Por Adición De Zeolitas Naturales. /N Para Ello, Se Realizarán Las Siguientes Etapas: /N1) Caracterización De Todos Los Materiales Componentes De La Mezcla. /N2) Diseño De La Mezcla Patrón De Acuerdo A La Normativa Nacional De Diseño De Mezclas Asfálticas, Descrita En El Manual De Carreteras. /N3) Se Considerará Como Punto De Partida La Temperatura De Fabricación De La Mezcla Patrón. Posteriormente Se Adicionará Diferentes Porcentajes De Zeolita Natural A La Mezcla Patrón Y Se Reducirán Las Temperaturas De Fabricación. El Porcentaje Óptimo De Zeolita Corresponderá A Aquel Cuya Temperatura De Fabricación Sea Menor Y Cumpla Con Los Requisitos Del Protocolo De Diseño De Acuerdo A La Normativa. /N4) Adicionalmente Se Verificarán Los Parámetros Marshall De Las Mezclas De Acuerdo Al Tipo De Compactación, Utilizando El Compactador Giratorio.	2016
<b>CA13I10261</b>	Desarrollo Y Diseño De Un Eco-Bloque De Hormigón En Base A Materiales Reciclados, Con Menor Impacto Ambiental, Menor Costo Y Mayor Eficiencia Termica	Viviana Letelier Gonzalez	Infraestructura	Tesis De Postgrado En Modelacion Numerica De Eco-Bloques De Hormigon	Se Realizará Un Estudio Del Estado Del Arte En Simulación Numérica De Bloques De Hormigón, Se Seleccionará La O Las Alternativas Para Modelar La Compresión, Aislación Térmica Y Acústica. En Base A Ensayos De Laboratorio, Se Determinarán Los Parámetros Necesarios Para Las Simulaciones, Así Como Las Normas A Simular.	2016
<b>CA13I10261</b>	Desarrollo Y Diseño De Un Eco-Bloque De Hormigón En Base A Materiales Reciclados, Con Menor Impacto Ambiental, Menor Costo Y Mayor Eficiencia Termica	Viviana Letelier Gonzalez	Infraestructura	VARIABLES QUE AFECTAN LAS PROP. MECANICAS DEL HORMIGON CON ELEMENTOS REICLADOS	Tesis De Pregrado Cuyo Objetivo Es Evaluar El Comportamiento Mecánico De Los Hormigones Con Elementos Reciclados, Entre Distintas Variables. Los Elementos Reciclados Utilizados Corresponden A Áridos Reciclados Provenientes De Prefabricados Y Residuos De Polvo De Vidrio Usado Como Material Cementicio. /N /Nlas Variables Analizadas Corresponden A La Cantidad De Áridos Reciclados, Cantidad De Polvo De Vidrio, El Tamaño Máximo De Las Partículas De Vidrio Y El Desgaste Por Abrasión Del Árido Reciclado, Donde Cada Variable Se Analizó En 3 Niveles. La Combinación Y Análisis De Variables Se Realizó Mediante El Método Experimental Taguchi, Mostrando Tanto El Porcentaje De Participación De Cada Variable Dentro Del Sistema Como Las Condiciones Óptimas Para Mejorar Las Propiedades Mecánicas Del Hormigón, Tales Como La Resistencia A La Compresión, Resistencia A La Flexión Por Tracción Y El Módulo De Elasticidad. /N	2015

<b>ID14I10078</b>	Medición Del Compromiso Del Niño Y Adolescente Con Sus Estudios Para La Promoción De Trayectorias Educativas Exitosas	Mahia Saracostti Schwartzman	Educación Y Ciencias Sociales	Tesis Magister En Psicología, Universidad De Talca	Tesis: Jaime Fuster /N /Ntítulo: Creación Y Validación De Un Instrumento De Compromiso Escolar En Niños Y Adolescentes Pertenecientes A Establecimientos Educativos Vulnerables. /N /Ntesis Para Optar Al Título De Magister En Psicología Con Mención En Metodología De La Investigación Social. Universidad De Talca. /N /Nresumen: Atendiendo A La Necesidad De Desarrollar Un Instrumento Confiable, Válido Y Práctico Para Evaluar El Compromiso Escolar, Se Realiza La Presente Investigación En La Cual Se Diseña, Construye, Depura Y Valida Un Cuestionario De Compromiso Escolar. Inicialmente Se Elaboraron 152 Ítems Orientados A Tres Dimensiones (Afectiva, Conductual Y Cognitiva) Con Formato De Respuesta Estilo Likert De 5 Alternativas, De Los Cuales Sólo 57 Fueron Considerados Adecuados Por Los Jueces Expertos Y Los Grupos Focales Para Ser Parte Del Instrumento Preliminar. /Nla Muestra Del Estudio Estuvo Conformada Por 454 Estudiantes De Séptimo Básico, Octavo Básico Y Primer Año Medio De 12 Establecimientos Educativos De Las Comunas De Requinoa Y Curacautín. /Ncon El Análisis De Homogeneidad Y El Análisis Factorial Exploratorio, Se Pudo Observar Que Existían Ítems Inadecuados En La Versión Preliminar De La Escala, Dichos Reactivos Fueron Eliminados Para Llegar Finalmente A Un Instrumento De 31 Ítems. /Nla Versión Final Del Instrumento Posee Adecuados Niveles De Confiabilidad Con Un Coeficiente Alfa Ordinal De 0,919. Finalmente Se Realizó Un Análisis Factorial Confirmatorio Para Obtener Evidencia Acerca De Validez De Constructo, Los Resultados Obtenidos Dan Cuenta De Buenos Niveles De Ajuste Del Modelo Propuesto Por La Literatura De 3 Dimensiones (Cfi 0,928; Tli 0,922; Rmse 0,046). /N	2015
<b>CA13I10145</b>	Conversión Térmica De Biomasa Microalgal Agotada Para La Producción De Bio-Oil, Syngas Y Biochar Pos T Extracción De Bioproductos De Alto Valor Agregado	Gustavo Ciudad Bazaul	Energía Y Aguas	Trabajo De Título De Pregrado 1	Trabajo De Título De Pregrado Denominado "Producción De Un Hidrolizado Proteico, A Través De Hidrólisis Enzimática De Microalgas, En El Marco De La Biorrefinería", Que Realizara Paulina Jara Estudiante De Ing. En Biotecnología Marina Y Acuicultura De La Universidad De Concepción	2015
<b>CA13I10145</b>	Conversión Térmica De Biomasa Microalgal Agotada Para La Producción De Bio-Oil, Syngas Y Biochar Pos T Extracción De Bioproductos De Alto Valor Agregado	Gustavo Ciudad Bazaul	Energía Y Aguas	Trabajo De Título De Pregrado 2	Trabajo De Título De Pregrado Denominado "Producción De Bio-Oil A Partir De Pirólisis Rápida De Biomasa Microalgal Desproteinizada, Bajo Un Concepto De Biorrefinería" Que Realiza Luis Romero-Hermoso Alumno De Ingeniería Civil Ambiental De La Universidad De La Frontera	2015



<b>TE12I1021</b>	Modelo De Diagnostico Apoyado Con Tic Para Mejorar La Calidad Del Proceso De Enseñanza - Aprendizaje En Establecimientos Educacionales	Christian Labbé Barrientos	Educacion Y Ciencias Sociales	Tesis De Postgrado	Dos Tesis De Postgrado En Cualquiera De Las Siguietes Disciplinas: Educación, Psicología, Sociología, Ingeniería, Etc.	2014
<b>D10R1016</b>	Desarrollo Del "Tomate Angolino" Mediante Denominación De Origen Con Protocolo De Producción	Rodolfo Pihan Soriano	Agropecuaria	Tesis Vi Pregrado	Desarrollar Tesis De Pre-Grado Relacionada Con Evaluaciones Promisorias Relacionadas Con Compuestos Antioxidantes Presentes En El Tomate Angolino.	2014
<b>D10R1016</b>	Desarrollo Del "Tomate Angolino" Mediante Denominación De Origen Con Protocolo De Producción	Rodolfo Pihan Soriano	Agropecuaria	Tesis Vii Pregrado	Desarrollar Tesis De Pre-Grado Relacionada Con Aspectos Fitosanitarios (Fitopatología), De La Producción De Tomate Angolino	2014
<b>D10R1016</b>	Desarrollo Del "Tomate Angolino" Mediante Denominación De Origen Con Protocolo De Producción	Rodolfo Pihan Soriano	Agropecuaria	Tesis Viii Pregrado	Desarrollar Tesis De Pre-Grado Relacionada Con Aspectos Fitosanitarios (Entomología), De La Producción De Tomate Angolino	2014
<b>CA12I10134</b>	Evaluación De Técnicas De Multiplicación De Cytaria Espinosae Y Grifola Gargal Y De Sus Capacidades Antioxidantes, Anticancerígenas Y Antimicrobianas Frente A Patógenos De Interés Clínico Y Agrícola	Maribel Parada Ibañez	Forestal	Tesis De Pregrado	Se Realizará Una Tesis De Pregrado En Donde Se Evaluará La Actividad Antimicrobiana De Dihueñe En Fresco Y Congelados, Provenientes De Dihueñes De Diferentes Sectores De La Región, Con El Propósito De Conocer La Participación Del Ambiente En El Desarrollo De La Actividad Antimicrobiana.	2014
<b>D10R1016</b>	Desarrollo Del "Tomate Angolino" Mediante Denominación De Origen Con Protocolo De Producción	Rodolfo Pihan Soriano	Agropecuaria	Tesis I Pregrado	Desarrollar Tesis De Pre-Grado Relacionada Con El Protocolo Mejorado De La Producción De Tomate Angolino.	2013
<b>D08I1205</b>	Estrategia Ecosistémica Especializada De Intervención Diferenciada Para Favorecer La Integración Psi Cosocial De Adolescentes Infractores	Ricardo Perez-Luco Arenas	Educacion Y Ciencias Sociales	Modelo De Gestion De Programas D Eintervencion En Medio Libre	Tesis De Magíster En Psicología Comunitaria (Ufro) Del Sociólogo Claudio Andrade, Profesional Contratado Por Codeni Como Investigador De Contraparte En Valdivia Y Becado En El Proyecto Fondef Para Realizar Estudios De Postgrado	2013

	De Ley					
<b>D10R1016</b>	Desarrollo Del “Tomate Angolino” Mediante Denominación De Origen Con Protocolo De Producción	Rodolfo Pihan Soriano	Agropecuaria	Tesis Iv Pregrado	Desarrollar Tesis De Pre-Grado Relacionada Con Procesamientos Promisorios De Tomate Angolino	2013
<b>D09R1006</b>	Manejo Adecuado De Residuos De Plaguicidas En La Produccion Fruticola De La Region De La Araucania A Traves De La Implementacion Y Difusion De Lechos Biologicos	Maria Diez Jerez	Agropecuaria	Tesis De Doctorado	En El Trascuro Del Proyecto Se Generará Tesis De Doctorado Relacionada Con Alguna Temática Del Proyecto Como Efecto De La Degradación De Los Plaguicidas En Los Lechos Biológicos, Variaciones En La Construcción De Un Lecho Biológicos, Interacción De Las Comunidades Microbianas En Las Biomezclas Utilizadas, Etc.	2013
<b>D09I1035</b>	Desarrollo Y Validación De Un Sistema Pericial Basado En Entomofauna Cadavérica Destinado A La Aplicación Forense Nacional.	Edoardo Tosti-Croce Astesiano	Salud	Tesis De Pregrado	Estudiante De Pregrado De La Universidad De Católica De Temuco Obtiene Su Licenciatura Y Título Profesional A Partir De La Realización De Su Tesis Y Su Participación Activa En Las Investigaciones Ligadas Al Proyecto.	2013
<b>D09I1035</b>	Desarrollo Y Validación De Un Sistema Pericial Basado En Entomofauna Cadavérica Destinado A La Aplicación Forense Nacional.	Edoardo Tosti-Croce Astesiano	Salud	Tesis De Pregrado	Estudiante De Pregrado De La Universidad De La Frontera Obtiene Su Licenciatura Y Título Profesional A Partir De La Realización De Su Tesis Y Su Participación Activa En Las Investigaciones Ligadas Al Proyecto.	2013
<b>D08I1205</b>	Estrategia Ecosistémica Especializada De Intervención Diferenciada Para Favorecer La Integración Psi Cosocial De Adolescentes Infractores De Ley	Ricardo Perez-Luco Arenas	Educación Y Ciencias Sociales	Inventario De Recursos Sociocomunitarios	Tesis De Magíster En Psicología Comunitaria Desarrollada Por Jaime Muñoz Y Carolina Pincheira; El Primero Investigador De Terreno Del Proyecto En El Componente De Redes Y Comunidad. Esta Tesis Genera Uno De Los Productos Innovadores Del Proyecto En El Componente De Evaluación Diferenciada Y Es Dirigida Por La Dra. Alba Zambrano, Investigadora Principal Del Proyecto	2013
<b>D08I1205</b>	Estrategia Ecosistémica Especializada De Intervención Diferenciada Para Favorecer La Integración Psi Cosocial De	Ricardo Perez-Luco Arenas	Educación Y Ciencias Sociales	Ficha De Potencial De Riesgo Y Adaptación Familiar Y Comunitaria	Tesis De Magíster En Psicología Jurídica Y Forense (Ufro) De Ps. Jaime Fuentealba, Investigador De Terreno Contratado Por El Proyecto Y Becado Para Realizar Su Formación De Postgrado	2013

	Adolescentes Infractores De Ley					
<b>D09R1006</b>	Manejo Adecuado De Residuos De Plaguicidas En La Produccion Fruticola De La Region De La Araucania A Traves De La Implementacion Y Difusion De Lechos Biologicos	Maria Diez Jerez	Agropecuaria	Tesis De Pre-Grado 1	En El Trascuro Del Proyecto Se Generará Tesis De Pregrado Relacionada Con Alguna Temática Del Proyecto. Ésta Podrá Ser Realizada Por Algún Alumno De Las Carreras De Agronomía, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Civil Industrial U Otras Afines.	2013
<b>D09R1006</b>	Manejo Adecuado De Residuos De Plaguicidas En La Produccion Fruticola De La Region De La Araucania A Traves De La Implementacion Y Difusion De Lechos Biologicos	Maria Diez Jerez	Agropecuaria	Tesis De Doctorado	En El Trascuro Del Proyecto Se Generará A Los Menos 1 Tesis De Doctorado Relacionada Con La Temática Del Como Por Ejemplo Diseño De Biomezclas Para Las Condiciones De Las Zonas Frutícolas En Estudio, Con La Degradación De Plaguicidas En El Lecho Biológico Y Con El Diseño Del Lecho Biológico Respecto Del Movimiento (Lixiviación) De Los Plaguicidas En El Lecho, Etc.	2013
<b>D08I1056</b>	Fortalecimiento Del Sector Energético A Partir De Fuentes Renovables Mediante El Desarrollo De Model Os De Disponibilidad, Gestión Y Transformación De Biomasa Forestal Para Plantas De Cogeneración En E L Sur De Chile	Juan Gómez Fernández	Forestal	Analisis Del Crecimiento Y La Mortalidad De Ensayos Permanentes En Renovales De	Tesis De Postgrado - Este Estudio Será Un Aporte Al Monitoreo De Los Ecosistemas Forestales, En Especial De Los Renovales De Roble, Raulí Y Coigüe, Los Que Poseen Una Gran Superficie, Y Un Elevado Potencial Económico. Para Lo Cual, Se Recopilará Y Sistematizará La Información De Los Ensayos De Muestreo Permanentes Presentes Entre Las Regiones Del Bío Bío Y De Los Lagos, En Una Base Digital Única, La Cual Se Analizará Mediante Un Modelo Dendrométrico Estandarizado A Nivel De Árbol Individual, Que Permita Realizar Comparaciones Confiables Entre Los Ensayos De Muestreo Permanentes, En Cuanto A Su Crecimiento Y Mortalidad.	2013

## Tesis Asociadas A Proyectos Fondecyt 2013

Código Proyecto	Título Tesis	Autor Estudiante	Título Proyecto	Responsable Proyecto	Año Ejecuc.
1150003	Real Structures On Marked Schottky Spaces	Sebastian Sarmiento	Riemann Surfaces, Fields Of Definition And Field Of Moduli	Ruben Hidalgo Ortega	2017
1150003	Superficies De Riemann Y Sus Dessins D'enfants	Angelica Vega Moreno	Riemann Surfaces, Fields Of Definition And Field Of Moduli	Ruben Hidalgo Ortega	2017
1150019	Prevalencia De La Información Almacenada En Arreglos De Nanocilindros Magnéticos Frente A Campos Externos	Diego Ceballos Davis	Magnetic Nanocylinders, Critical Phenomena And Percolation	Eugenio Vogel Matamala	2017
1150019	Reducción De Presión Arterial En Pacientes Mediante Uso De Campos Magnéticos Estáticos Orientados	Nataly Belmar Rios	Magnetic Nanocylinders, Critical Phenomena And Percolation	Eugenio Vogel Matamala	2017
1150095	Caracterización Y Evaluación De La Aduldez Emergente En Universitarios Chilenos	Ana De Lourdes Barrera Herrera	Aduldez Emergente Y Variables Socioculturales Y De Salud Mental En Universitarios Chilenos	Eugenia Vinet Reichhardt	2017
1150095	Proceso De Individuacion Respecto A La Familia De Origen En Aduttos Emergentes Universitarios	Luna Guevara Alarcón; Javiera Paz Villar Pérez	Aduldez Emergente Y Variables Socioculturales Y De Salud Mental En Universitarios Chilenos	Eugenia Vinet Reichhardt	2017
1150095	Prototipo Funcional De Plataforma Interactiva Para La Visualización De Reportes Para El Proyecto Aduldez Emergente	Juan Daniel Mayorga Duamante	Aduldez Emergente Y Variables Socioculturales Y De Salud Mental En Universitarios Chilenos	Eugenia Vinet Reichhardt	2017
1150095	Rol Mediador De Los Síntomas Emocionales Negativos En La RetacIón Entre Las Dimensiones De Ta Aduldez Emergente Y Et Consumo De Drogas En Hombres Y Mujeres	Yusting Solange Burgos San Martin	Aduldez Emergente Y Variables Socioculturales Y De Salud Mental En Universitarios Chilenos	Eugenia Vinet Reichhardt	2017
1150576	Construcción Social Del Riesgo En Energías Renovables No Convencionales: Función De Los Servicios Ecosistémicos En La Percepción Del Riesgo En La Región De	Minerva Cordovés Sánchez	La Construcción Social Del Riesgo: Hacia Una Configuración Diferenciada De Los Riesgos Y Peligros En El Chile Del Siglo Xxi	Orlando Vallejos Romero	2017

	La Araucanía, Chile				
<b>1150576</b>	Regímenes De Regulación Del Riesgos En Modernidades Concéntricas. Análisis De La Dimensión Socioambiental Para Dos Casos En La Región De La Araucanía (Chile).	Felipe Sáez Ardura	La Construcción Social Del Riesgo: Hacia Una Configuración Diferenciada De Los Riesgos Y Peligros En El Chile Del Siglo Xxi	Orlando Vallejos Romero	2017
<b>1150615</b>	Determinacion Via Pcr De La Expresion Genica De Receptores Nicotinicos En Pez Cebrá	Franco Viscarra	Designing Chemical Poly-Bullets For Nicotinic Acetylcholine Receptors And Monoamine Transporters (Sert, Net And Dat). A Poly-Pharmacology Approach To Understand The Nicotine Addiction And Withdrawal Syndrome Mediated By Multiple Recept	Patricio Iturriaga Vasquez	2017
<b>1150615</b>	Estudios De Binding Para Transportadores De Nuevos Ligandos	Jordan Jimenez	Designing Chemical Poly-Bullets For Nicotinic Acetylcholine Receptors And Monoamine Transporters (Sert, Net And Dat). A Poly-Pharmacology Approach To Understand The Nicotine Addiction And Withdrawal Syndrome Mediated By Multiple Recept	Patricio Iturriaga Vasquez	2017
<b>1150615</b>	Modificaciones Sinteticas De Alcaloides De Datura Estramonio Y Sus Accion Sobre Transportadores De Monoaminas Y Receptores Nicotinicos	Camilo Cespedes	Designing Chemical Poly-Bullets For Nicotinic Acetylcholine Receptors And Monoamine Transporters (Sert, Net And Dat). A Poly-Pharmacology Approach To Understand The Nicotine Addiction And Withdrawal Syndrome Mediated By Multiple Recept	Patricio Iturriaga Vasquez	2017
<b>1150615</b>	Síntesis De Moléculas De Acción Dual: Antagonistas De Receptores Nicotínicos A4b2 E Inhibidores En La Recaptación De Monoaminas	Juan Pablo Gonzalez	Designing Chemical Poly-Bullets For Nicotinic Acetylcholine Receptors And Monoamine Transporters (Sert, Net And Dat). A Poly-Pharmacology Approach To Understand The Nicotine Addiction And Withdrawal Syndrome Mediated By Multiple Recept	Patricio Iturriaga Vasquez	2017

1150615	Uso De Modelos In Vivo Para El Desarrollo De Nuevas Drogas	Pablo Paillali	Designing Chemical Poly-Bullets For Nicotinic Acetylcholine Receptors And Monoamine Transporters (Sert, Net And Dat). A Poly-Pharmacology Approach To Understand The Nicotine Addiction And Withdrawal Syndrome Mediated By Multiple Recept	Patricio Iturriaga Vasquez	2017
1150665	Alfabetización Económica, Materialismo, Influencia De Pares Y Actitudes Hacia El Endeudamiento En Adolescentes Escolarizados Del Sur De Chile	Solange Barros Bustos	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Compra Compulsiva: Revisión Sistemática De Variables Psicológicas Y Demográficas Asociadas	Paulina Soto Valenzuela	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Decisiones De Compra, Emociones Asociadas A La Compra, E Influencia De Pares En Decisiones De Compra En Adolescentes Chilenos	Francisca Silva Layera	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Estilos De Compra, Valores Materiales Y Satisfacción Vital En Adolescentes De Temuco	Luis Mario Castellanos Alvarenga	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Perfiles En Adolescentes Según Alfabetización Económica Y Satisfacción Con La Vida: Un Estudio Exploratorio	Miguel Aravena Vargas	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Prácticas De Consumo Y Uso Del Dinero, Valores Materiales Y Susceptibilidad A La Influencia De Pares En Adolescentes Escolarizados De Temuco	Valeria Cárdenas Coronado	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017
1150665	Valores Materiales, Actitudes Hacia El Dinero, Efecto De Pares Y Actitudes Hacia El Endeudamiento En Estudiantes Secundarios Chilenos	Felipe Quintano Méndez	Alfabetización Financiera Y Económica, Actitudes Hacia El Dinero, Patrones De Consumo Y Satisfacción Vital En Estudiantes Secundarios Chilenos. Hacia Un Modelo Integrativo	Marianela Denegri Coria	2017

1150666	?La Construccio?N Sociomaginaria Realizada Por El Mercurio De Valparai?So De La Relacio?N Poli?Tico-Cultural Entre El Pueblo Mapuche Y El Estado- Nacio?N Chileno En El Contexto De La Ocupacio?N De La	Carlos Basualdo Go?Mez	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150666	Criminalización Fotográfica Del Pueblo Mapuche En Noticias De La Sección ¿Conflicto Mapuche? De Emol	Claudio Molina	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150666	La Lectura De Imágenes Periodísticas Como Estrategia De Educación Intercultural En Estudiantes Universitarios. El Caso De La Cultura Mapuche En Chile	Horacio Alejandro Arros Aravena	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150666	La Ley 18.314 Y La Idea De Criminalidad Terrorista. Relaciones Entre La Narrativa Ideológica De La Reforma 20.467 Y Las Representaciones De Criminalidad Terrorista Desde La Cotidianidad De Diferentes	Gonzalo Albornoz	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150666	Reivindicación Territorial Mapuche: Imaginarios Sociales Durante Los Procesos De Reforma Agraria?	Carolina Castro	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150666	Vicaría De La Solidaridad Y Diario El Mercurio (1976- 1983): Una Mirada Desde La Teoría Del Encuadre	Cecilia Jaña	La Construcción Del Imaginario Social De La Justicia En Los Relatos Periodísticos Publicados Por El Diario El Mercurio De Chile, Entre 1850 Y 2014, En El Contexto Del Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche: Continuidades Y Cambios.	Carlos Del Valle Rojas	2017
1150707	Comparación De Métodos Físicos De Pretratamiento Para La Producción De Biodiesel In Situ A Partir De Lodos De Ptas Usando La Tecnología De Microondas	Cristian Gómez Calfumil	Microwave Assisted Microbial Oils Conversion Into Biodiesel Using Functionalized Biochar As Solid Catalyst	Rodrigo Navia Diez	2017

<b>1150707</b>	Evaluación De La Producción De Biodiesel Asistido Por Microondas A Partir De Lípidos De Microalga Nannochloropsis Gaditana	Javier San Martín Rojas	Microwave Assisted Microbial Oils Conversion Into Biodiesel Using Functionalized Biochar As Solid Catalyst	Rodrigo Navia Diez	2017
<b>1150707</b>	Obtención De Resinas De Tipo Epoxi A Partir De Aceites No Convencionales Provenientes De Microalga (Nannochloropsis Gaditana) Y Lodo De Agua Residual Mediante El Uso De Microondas	Luis Romero Lavín	Microwave Assisted Microbial Oils Conversion Into Biodiesel Using Functionalized Biochar As Solid Catalyst	Rodrigo Navia Diez	2017
<b>1150707</b>	Utilización De Lodos De Aguas Residuales Provenientes Del Desengrasador De La Planta De Aguas Araucanía, Como Potencial Materia Prima Para La Producción De Biodiesel Utilizando Tecnología De Microonda	Alvaro Raipán Ferrada	Microwave Assisted Microbial Oils Conversion Into Biodiesel Using Functionalized Biochar As Solid Catalyst	Rodrigo Navia Diez	2017
<b>1150833</b>	?Validación Al Español(Chile) De La Escala Paed En Pacientes Pediátricos Sometidos A Anestesia General En Un Hospital De Alta Complejidad De Chile	Valeria Epulef Sepúlveda	Hitos Y Patrones Intraculturales Marcadores Del Desarrollo De Niños Mapuche De 0 A 4 Años: Contribuciones A La Vigilancia Del Curso De La Infancia Indígena	Ana Alarcon Muñoz	2017
<b>1150833</b>	Prácticas Y Creencias De Estimulación Del Lenguaje Desde La Cultura Mapuche En Niños Y Niñas Rurales De 0 A 4 Años De Edad En La Región De La Araucanía	Francisca Fernández Gutierrez	Hitos Y Patrones Intraculturales Marcadores Del Desarrollo De Niños Mapuche De 0 A 4 Años: Contribuciones A La Vigilancia Del Curso De La Infancia Indígena	Ana Alarcon Muñoz	2017
<b>1151008</b>	Otra Formación Capital Humano Pregrado Y Postgrado	Varios	Proteomic Signature Of Gallbladder Cancer Secreted Exosomes: A Dynamic Approach To Delineate Their Potential Role During Malignant Progression And Their Clinical Relevance As Novel Reservoir Of Circulating Biomarkers.	Pamela Leal Rojas	2017
<b>1151008</b>	Validación De Potenciales Blancos Terapéuticos En Cáncer Avanzado De Vesícula Biliar Identificados Mediante Proteómica Cuantitativa.	Ramón Silva Pezoa	Proteomic Signature Of Gallbladder Cancer Secreted Exosomes: A Dynamic Approach To Delineate Their Potential Role During Malignant Progression And Their Clinical Relevance As Novel Reservoir Of Circulating Biomarkers.	Pamela Leal Rojas	2017



<b>1151044</b>	Lncidencia De Las Habilidades Lingüísticas En El Proceso De Búsqueda Y En La Calidad De Respuesta Frente A Tareas De Resolución De Problemas Utilizando La Lnternet	Cristobal Matías Seguel González	Identificación De Las Características De Las Tareas De Investigación En Internet Que Promueven Procesos Cognitivos Superiores Y Mejores Estrategias De Búsqueda En Estudiantes De Educación Media	Juan Hinostrza Scheel	2017
<b>1151044</b>	Procesos Cognitivos Involucrados En Tareas De Búsqueda De Información En Internet De Distinta Complejidad, En Estudiantes Universitarios	Juan José Jaccard Venegas	Identificación De Las Características De Las Tareas De Investigación En Internet Que Promueven Procesos Cognitivos Superiores Y Mejores Estrategias De Búsqueda En Estudiantes De Educación Media	Juan Hinostrza Scheel	2017
<b>1151290</b>	Comparación De La Matriz De Mueller De Una Muestra Biológica De Colágeno Con Y Sin La Presencia De Tinción De Picrosirius	Aarón Moisés Cofré Henríquez	Study And Development Of A Multifunctional Optical Microscope Platform With Programmable Optical Trapping, Fourier Filtering And Polarimetric Imaging Modules, By Designing Optimal Phase Optical Diffractive Elements Implemented With Slms.	Asticio Vargas Vasquez	2017
<b>1151315</b>	Efecto De La Criopreservación En La Ultraestructura Y Función Mitocondrial En Espermatozoide De Salmón Del Atlántico (Salmo Salar): Relación Con La Capacidad Fecundante	Elias Figueroa Villalobos	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017
<b>1151315</b>	Evaluación De La Función Espermiática En Semen Almacenado En Frío De Róbato Patagénico (Eleginops Moclovinus)	Pablo Contreras Mellado	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017
<b>1151315</b>	Predation Pressure Of Anadromous And Resident Salmonids On The Allipén River, Tolten Basis, La Araucania Region, Chile	Katherin Solis Lufi	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017
<b>1151315</b>	Role Of Amp-Activated Protein Kinase (Ampk) In The Molecular Mechanisms Of Activation And Maintenance Of Motility In Cryopreserved Spermatozoa Of Atlantic Salmon (Salmo Salar),	Manuel Lee Estevez	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017
<b>1151315</b>	Study Of Sperm Quality-Markers In Semen Of Pink Cusk-Cel (Genypterus Blacodes, Schneider 1801) Under Experimentally Farmed	Kelly Dumorné	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017

1151315	Study On The Sperm Function Of Patagonian Blenny (Eleginops Maclovinus) Sperm During In Vitro Cold Storage	Patricio Ulloa Rodríguez	Study Of The Mitochondrial Dynamics In The Spermatozoa Of Fish For The Optimization Of Reproduction In Chilean Aquaculture.	Jorge Farias Avendaño	2017
1151495	Comparación De Estrategias De Ajuste Simultáneo De Modelos De Biomasa Para Algunas Especies Arbóreas Nativas De Chile	Cristian Segovia Catriñir	A Growth Model For Second-Growth Nothofagus Forests: Merging Statistical And Modelling Approaches For Quantifying Forest Dynamics	Christian Salas Eljatib	2017
1151495	Modelación De La Distribución Diamétrica De Bosques De Raulí En El Tiempo	Cristian Segovia Catriñir	A Growth Model For Second-Growth Nothofagus Forests: Merging Statistical And Modelling Approaches For Quantifying Forest Dynamics	Christian Salas Eljatib	2017
1151495	Modelos De Recesión De Copa Para Nothofagus En El Centro Sur De Chile	Joaquín Riquelme Alarcón	A Growth Model For Second-Growth Nothofagus Forests: Merging Statistical And Modelling Approaches For Quantifying Forest Dynamics	Christian Salas Eljatib	2017
1141099	The Complex Structure Of Teichmuller Spaces	Eduardo Uribe	A Galois Theoretical Approach To Abelian Varieties And Its Applications Ii	Rubi Rodriguez Moreno	2017
1141245	Effect Of Biotic And Abiotic Factors On Terpene Production From Red Clover (Trifolium Pratense L.) Ecotypes And Their Influence On Hylastinus Obscurus Marsham Behavior	Cristian Medina Medina	Study Of The Genetic Variability Of Limonene And Genins (Isoflavones) In Red Clover (Trifolium Pratense L.) To Validate A Selection Model Of Resistant Experimental Lines To Hylastinus Obscurus(Marsham)(Coleoptera:Curculionidae)	Andres Quiroz Cortez	2017
1141245	Selección De Genotipos De Trébol Rosado Basado En El Contenido De Compuestos Fagoestimulantes Y Antialimentarios De Barrenador De Raíz (Hylastinus Obscurus)	Paulina Vargas Barriga	Study Of The Genetic Variability Of Limonene And Genins (Isoflavones) In Red Clover(Trifolium Pratense L.) To Validate A Selection Model Of Resistant Experimental Lines To Hylastinus Obscurus(Marsham)(Coleoptera:Curculionidae)	Andres Quiroz Cortez	2017
1141247	The Role Of Volcanic Soil Fine Colloidal Fraction In Engineered Nanoparticle Retention	Jonathan Marcelo Suazo Hernández	Improving Phosphorus Efficiency Use And Aluminum Detoxification On Pastures Growing In Acid Volcanic Soils Throughout Biotechnological Tools	Maria Mora Gil	2017
1140997	Perdonar Y Ser Perdonado. El Camino Del Perdón Difícil En Paul Ricoeur	Adita Olivares Jabes	El Cuidado Como Clave Ontologica De La Hermeneutica Del Si-Mismo De Paul Ricoeur	Patricio Mena Malet	2016
1140997	Recogiendo Los Fragmentos De Un Espejo Roto: Teoría De La Lectura Y Afectación. Un Estudio Sobre Paul Ricoeur Y Claude Romano	Joaquín Gálvez Peragallo	El Cuidado Como Clave Ontologica De La Hermeneutica Del Si-Mismo De Paul Ricoeur	Patricio Mena Malet	2016

<b>1141011</b>	Prácticas Sociomateriales De Relación Con Los Humedales De La Ciudad Valdivia, Desde Su Fundación, En 1552, Hasta El Año 2014	Surimana Pérez Díaz	Nuevas Practicas Sociales De Relacion Con Los Humedales De Valdivia: Un Enfoque Posthumanista Para Trazar Los Efectos Locales Del Desastre Ecologico Del Rio Cruces	Claudia Sepulveda Luque	2016
<b>1141099</b>	La Geometría De Las Diferenciales Cuadráticas	Eduardo Uribe	A Galois Theoretical Approach To Abelian Varieties And Its Applications li	Rubi Rodriguez Moreno	2016
<b>1141245</b>	Producción Enzimática De Limoneno En Hojas De Trifolium Pratense L. (Trébol Rosado) Y Su Cuantificación Por Cromatografía De Gases Acoplada A Espectrometría De Masas	Verónica Espinoza	Study Of The Genetic Variability Of Limonene And Genins (Isoflavones) In Red Clover (Trifolium Pratense L.) To Validate A Selection Model Of Resistant Experimental Lines To Hylastinus Obscurus(Marsham)(Coleoptera:Curculionidae)	Andres Quiroz Cortez	2016
<b>1141245</b>	Selección De Genotipos De Trébol Rosado Basada En El Contenido De Compuestos Antialimentarios Y Fagoestimulantes Del Barrenador De La Raíz Hylastinus Obscurus Marsham	Paulina Vargas	Study Of The Genetic Variability Of Limonene And Genins (Isoflavones) In Red Clover (Trifolium Pratense L.) To Validate A Selection Model Of Resistant Experimental Lines To Hylastinus Obscurus(Marsham)(Coleoptera:Curculionidae)	Andres Quiroz Cortez	2016
<b>1141245</b>	Study Of The Sintase Liomemo Activity In Cultivars And Experimental Lines Of Trifolium Pratense L. And Their Relation With Hylastinus Obscurus Infestation	Cristian Medina Medina	Study Of The Genetic Variability Of Limonene And Genins (Isoflavones) In Red Clover (Trifolium Pratense L.) To Validate A Selection Model Of Resistant Experimental Lines To Hylastinus Obscurus(Marsham)(Coleoptera:Curculionidae)	Andres Quiroz Cortez	2016
<b>1141247</b>	Aluminum-Toxicity Effect On Phosphate Nutrition And Expression Of Phosphate Transporter Genes From Ryegrass Plants	Leyla Parra Almuna	Improving Phosphorus Efficiency Use And Aluminum Detoxification On Pastures Growing In Acid Volcanic Soils Throughout Biotechnological Tools	Maria Mora Gil	2016
<b>1141247</b>	Impact Of Poultry Manure And Phosphate Rock Addition On Phosphorus Dynamics And Bioavailability In Andisols Under Pasture Management.	Patricia Poblete Grant	Improving Phosphorus Efficiency Use And Aluminum Detoxification On Pastures Growing In Acid Volcanic Soils Throughout Biotechnological Tools	Maria Mora Gil	2016
<b>1141247</b>	Impact Of Subterranean Clover (Trifolium Subterraneum L.) Root Exudates On Phosphorus Availability For Grapevine (Vitis Vinifera L.) Plants In Intercropping Systems In Andisols	Francisco Contreras	Improving Phosphorus Efficiency Use And Aluminum Detoxification On Pastures Growing In Acid Volcanic Soils Throughout Biotechnological Tools	Maria Mora Gil	2016

<b>1141247</b>	The Effect Of Application Of Organic Acids Produced By Citrus Waste On Phosphorus Availability In Cattle Manure And Its Potential Use As A Biofertilizer In Pastures	Cecilia Paredes Negrón	Improving Phosphorus Efficiency Use And Aluminum Detoxification On Pastures Growing In Acid Volcanic Soils Throughout Biotechnological Tools	Maria Mora Gil	2016
<b>1141250</b>	“Evaluación Del Efecto Del Manganeso En Parámetros Bioquímicos De Lolium Perenne L. Cv. Banquet, Utilizando Sistemas Modelos Para Su Cultivo”	Monserrat Valentina Soto Añual	Role Of Magnesium Nutrition And Manganese Excess On Productivity And Quality Of Lolium Perenne L. Grown In Acid Soils Of Southern Chile	Miren Alberdi Lag	2016
<b>1141250</b>	Efecto De La Interacción De Magnesio (Mg) Y Manganeso (Mn) Sobre La Respuesta Antioxidante De Lolium Perenne L. Crecidos En Solución Nutritiva. En Curso.	Marcia Huiquián	Role Of Magnesium Nutrition And Manganese Excess On Productivity And Quality Of Lolium Perenne L. Grown In Acid Soils Of Southern Chile	Miren Alberdi Lag	2016
<b>1141250</b>	Efecto Del Exceso De Manganeso (Mn) Sobre Las Características Fisiológicas Y Bioquímicas De Ballica Perenne (Lolium Perenne L.), En Solución Nutritiva	Nicole Waisser Gutierrez	Role Of Magnesium Nutrition And Manganese Excess On Productivity And Quality Of Lolium Perenne L. Grown In Acid Soils Of Southern Chile	Miren Alberdi Lag	2016
<b>1141289</b>	El Discurso Dramatizante En Los Noticiarios Neotelevisivos: Estrategia De Autenticidad	Jimena Maiz Saez	El Imaginario Social Estado-Nación Y La Iglesia Católica En La Crítica Literaria Periodística Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141289</b>	El Imaginario De La Modernidad Y La Construcción Del Mito De La Araucanía En Los Diarios Fundacionales De La Región De La Araucanía 1900-1940	Stefanie Pacheco Pailahual	El Imaginario Social Estado-Nación Y La Iglesia Católica En La Crítica Literaria Periodística Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141289</b>	El Imaginario Social De La Justicia En Los Diarios Fundacionales De La Región De La Araucanía. La Construcción De Mito De La Araucanía	Stefanie Pacheco Pailahual	El Imaginario Social Estado-Nación Y La Iglesia Católica En La Crítica Literaria Periodística Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141289</b>	El Imaginario Social De La Política En La Historieta Mafalda Un Análisis Crítico Del Libro “10 Años Con Mafalda” De Quino	Valentina Arriagada Y Camila Torres	El Imaginario Social Estado-Nación Y La Iglesia Católica En La Crítica Literaria Periodística Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016

<b>1141289</b>	Imaginario Sociales Sobre La Identidad Nacional En La Narrativa Fundacional Chilena	Javiera Ibaceta Carreño	El Imaginario Social Estado-Nacion Y La Iglesia Catolica En La Critica Literaria Periodistica Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141289</b>	La Construcción Socioimaginaria De La Iglesia Católica En La Crítica Literaria Periódica De Alone Publicada En El Diario El Mercurio.	Rocío Godoy	El Imaginario Social Estado-Nacion Y La Iglesia Catolica En La Critica Literaria Periodistica Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141289</b>	Niña Errante El Imaginario Social Léxico En El Discurso Epistolar Y Critico Entre Gabriela Mistral Y Doris Dana	Paola Grandor	El Imaginario Social Estado-Nacion Y La Iglesia Catolica En La Critica Literaria Periodistica Publicada En El Diario El Mercurio Por Omer Emeth, Alone E Ignacio Valente, Durante El Siglo Xx	Luis Nitrihual Valdebenito	2016
<b>1141292</b>	Análisis De La Contribución De Polimorfismos Genéticos Al Desarrollo De Restenosis Postangioplastía	Diego Cona Peña; Christian Salum Aeschlimann; Álvaro Riffo Carrillo	Clinical, Angiographic, Genetic And Epigenetic Determinants Of Coronary Artery Restenosis After Angioplasty	Fernando Lanas Zanetti	2016
<b>1141292</b>	Estudio De La Contribución Del Polimorfismo Rs1042522 Del Gen Tp53 En Pacientes Con Reestenosis Coronaria Postangioplastía	Manuel Vejar Riffo; Pamela Delgado Romero	Clinical, Angiographic, Genetic And Epigenetic Determinants Of Coronary Artery Restenosis After Angioplasty	Fernando Lanas Zanetti	2016
<b>1141292</b>	Evaluación De Factores Genéticos Y Epigenéticos Involucrados En El Desarrollo De Reestenosis Arterial Coronaria Post Angioplastía	Jenny Ruedlinger Standen	Clinical, Angiographic, Genetic And Epigenetic Determinants Of Coronary Artery Restenosis After Angioplasty	Fernando Lanas Zanetti	2016
<b>1141292</b>	Evaluación Del Rol De Rna Largos No Codificantes En El Desarrollo De Reestenosis Coronaria Post-Angioplastia Y Su Utilidad Como Biomarcadores De Diagnóstico	Alberto Arencibia Núñez	Clinical, Angiographic, Genetic And Epigenetic Determinants Of Coronary Artery Restenosis After Angioplasty	Fernando Lanas Zanetti	2016
<b>1141294</b>	El Bienestar Situado En Entornos Contrastantes De La Araucanía	Carolina García Navarrete	Impactos Sobre El Bienestar Humano De La Colonizacion De Plantas Exoticas En Territorios Socio-Ambientalmente Contrastantes De La Araucania	Adison Altamirano Navarrete	2016

1141294	Landscape Preferences In The Dynamic Ecosystems Of South Central Chile	Caroline Marien	Impactos Sobre El Bienestar Humano De La Colonizacion De Plantas Exoticas En Territorios Socio-Ambientalmente Contrastantes De La Araucania	Adison Altamirano Navarrete	2016
1141294	Relación Entre La Colonización De Plantas Exóticas Y La Provisión De Servicios Ecosistémicos En La Región De La Araucanía, Chile	Tomás Cayul Chequehuala	Impactos Sobre El Bienestar Humano De La Colonizacion De Plantas Exoticas En Territorios Socio-Ambientalmente Contrastantes De La Araucania	Adison Altamirano Navarrete	2016
1141294	Transformación Del Medio Físico Y Calidad De Vida: Análisis Desde La Percepción De Diversos Grupos Étnicos-Culturales De Un Territorio	Conny Ortiz Chavez	Impactos Sobre El Bienestar Humano De La Colonizacion De Plantas Exoticas En Territorios Socio-Ambientalmente Contrastantes De La Araucania	Adison Altamirano Navarrete	2016
1130445	Curvas De Tipo Fermat	Jaime Pinto Doveris	Group Actions On Complex Tori	Angel Carocca Becerra	2016
1130662	Practica Profesional Angelo Ercoli	Angelo Ercoli Concha	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2016
1130662	Practica Profesional Francisco Osses	Francisco Osses Mardones	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2016
1130662	Practica Profesional Washington Aniñir	Washington Aniñir Marquand	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2016
1130810	Interacción Entre El Polimorfismo De La Region Promotora Del Gen Del Transportador De Serotonina Y Factores Ambientales Para Predecir Sintomas Depresivos: Más Alla Del Modelo De Vulnerabilidad	Caroline Leighton	Validacion De Un Modelo Multidimensional De La Depresion Y Evaluacion De Su Capacidad Sobre Los Resultados De La Psicoterapia	Jaime Silva Concha	2016
1130810	Polimorfismo Del Gen Del Receptor De Oxitocina (Oxtr) Como Predictor De Sintomatología Depresiva	Alberto Botto	Validacion De Un Modelo Multidimensional De La Depresion Y Evaluacion De Su Capacidad Sobre Los Resultados De La Psicoterapia	Jaime Silva Concha	2016
1130854	Operación De Un Reactor Batch Para El Crecimiento De Un Hongo Y La Formación De Nanopartículas De Plata	Alejandro Parra Mena	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2016

<b>1130854</b>	Synthesis Of Metal Nanoparticles (Ag, Au And Cu) With Antimicrobial Activity By Mycelium-Free Extract Of Chilean Native	Raphael Cuevas Astudillo	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2016
<b>1141249</b>	Análisis Ambiental De La Modernización De Sistemas De Producción De Trigo En La Región De La Araucanía	M <sup>a</sup> Bernardita Villanueva1	Resiliencia Socioecologica De Sistemas Agrícolas Tradicionales Y Modernos: Identificación De Modos De Organización, Técnicas Y Prácticas Culturales Para Enfrentar El Cambio Climático Y La Escasez Hídrica En La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2015
<b>1141249</b>	El Agua Y Las Comunidades Mapuche De Las Cuencas De Lumaco Y Trancura. Interpretaciones, Prácticas Culturales Y Adaptaciones En Contextos De Escasez De Agua Y Pérdida De Ecosistemas Asociados	Claudia Cerda Vargas	Resiliencia Socioecologica De Sistemas Agrícolas Tradicionales Y Modernos: Identificación De Modos De Organización, Técnicas Y Prácticas Culturales Para Enfrentar El Cambio Climático Y La Escasez Hídrica En La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2015
<b>1141249</b>	Escasez Hídrica Y Variación De La Diversidad Cultivada En Sistemas Campesinos. Una Aproximación A Partir Del Caso En Localidades De La Comuna De Lumaco, Región De La Araucanía	Marilyn Gonzalez Urrutia	Resiliencia Socioecologica De Sistemas Agrícolas Tradicionales Y Modernos: Identificación De Modos De Organización, Técnicas Y Prácticas Culturales Para Enfrentar El Cambio Climático Y La Escasez Hídrica En La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2015
<b>1141249</b>	Gobernanza El Agua En Un Contexto Dinámico: Análisis Desde El Caso Chileno	Luz Karime Sánchez Galvis	Resiliencia Socioecologica De Sistemas Agrícolas Tradicionales Y Modernos: Identificación De Modos De Organización, Técnicas Y Prácticas Culturales Para Enfrentar El Cambio Climático Y La Escasez Hídrica En La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2015
<b>1141249</b>	Transformación Del Medio Físico Y Calidad De Vida: Análisis Desde La Percepción De Diversos Grupos Étnico-Culturales De Un Territorio	Conny Estefanía Ortiz Chavez	Resiliencia Socioecologica De Sistemas Agrícolas Tradicionales Y Modernos: Identificación De Modos De Organización, Técnicas Y Prácticas Culturales Para Enfrentar El Cambio Climático Y La Escasez Hídrica En La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2015
<b>1130165</b>	Bienestar Subjetivo Relacionado Con La Alimentación Saludable En Estudiantes De La Universidad De La Frontera. Evaluación Y Propuesta De Gestión Para Casinos Y Cafeterías De La Universidad	Hector Poblete Antilef	Bienestar Subjetivo Y Alimentación En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2015

<b>1130165</b>	Relación De Los Dominios De La Vida, Alimentación Y Salud, Con La Satisfacción Vital En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores De Chile: Estudio Longitudinal 2013 A 2015, Evaluación Y Pr	Hector Bonilla Humeres	Bienestar Subjetivo Y Alimentación En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2015
<b>1130193</b>	Efecto Del Aluminio Activo Sobre La Actividad Biológica En Un Suelo Volcánico Del Bosque Templado Lluvioso Del Sur De Chile	Alicia Barros	Organic Matter Stability And Composition In Pristine Temperate Rain Forest Andisols	Francisco Matus Baeza	2015
<b>1130500</b>	Modelación, Simulación Y Evaluación Económica Del Proceso De Producción De Epa/Dha A Partir De Microalgas	Jhonatan Peña Alonso	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2015
<b>1130504</b>	La Estructura De La Interacción Social Y La Comunicación De Niños Mapuches Rurales Y No Rurales En Actividades De Aprendizaje	Rebeca Muñoz Sanhueza	Factores Culturales, Evolutivos Y Sociolingüísticos En La Construcción De Los Conceptos De Espacio, Tiempo Y Número En Escolares Mapuche De Zonas Rurales	Paula Alonqueo Boudon	2015
<b>1130504</b>	Transmisión Del Mapudungun En La Interacción Familiar Cotidiana Y Competencia Lingüística Infantil: Un Estudio En Escolares Mapuche De La Novena Región	Nataly Huenchunao Huenchunao	Factores Culturales, Evolutivos Y Sociolingüísticos En La Construcción De Los Conceptos De Espacio, Tiempo Y Número En Escolares Mapuche De Zonas Rurales	Paula Alonqueo Boudon	2015
<b>1130541</b>	Arquitectura De Raíces En Variedades De Trigo Con Distintas Dosis De Fósforo	Carlos Escalona	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2015
<b>1130541</b>	Efecto De Condiciones Limitantes De Fósforo En La Arquitectura De Raíces De Variedades De Trigo Utilizadas En La Región De La Araucanía	Pedro Rico Miranda; Michael Rilling Vorpahl	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2015
<b>1130541</b>	Estudio De Arquitectura De Raíces En Variedades De Trigo Utilizando Distintas Fuentes De Fósforo	Yenny Vanessa Retamal Arriagada	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2015



<b>1130542</b>	El Convenio 169 Oit Y La Violencia Hacia Las Mujeres Mapuche: Balance De La Aplicabilidad Del Convenio, En Procesos Judiciales En La Región De La Araucanía, Chile (2011-2012)	José Molina Rojas	Violencia De Genero Y Sus Representaciones Sociales En El Territorio Wenteche De La Region De La Araucania	Lucy Ketterer Romero	2015
<b>1130542</b>	Voces De Mujeres En La Araucanía: Resistencias A La Violencia Institucional Y Construcción De Una Vida Buena En Comunidad	Marta Suvirut Ormazabal Apablaza	Violencia De Genero Y Sus Representaciones Sociales En El Territorio Wenteche De La Region De La Araucania	Lucy Ketterer Romero	2015
<b>1130639</b>	(R1-1) Desarrollo De Micro Y Nanoemulsiones Estabilizadas Con Un Complejo Proteína-Polisacárido De Linum Usitatissimum	Javiera Soledad Parada Carcamo	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
<b>1130639</b>	(R2-1) Evaluación De Condiciones De Homogenización De Alta Presión Y Relación Aceite De Maravilla: Fracción Proteína/Polisacárido De Semilla De Linaza Para La Formación De Nanoemulsiones Estables	Diego Alfonso Ramirez Liencura	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
<b>1130639</b>	(R2-2) Efecto De La Incorporación De Antioxidantes Sobre La Estabilidad Oxidativa Y Estabilidad Estructural De Nanoemulsiones O/W	Jeyson Alan Hermosilla Gajardo	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
<b>1130639</b>	(R2-3) Evaluacion De Un Emulsificante Natural Basado En Proteina-Polisacarido De Linaza Para La Formulacion De Nanoemulsiones	Bexy Abigail Garrido Reyes	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
<b>1130639</b>	(R2-4) Nanoemulsiones Como Sistema Efectivo Para Encapsular Y Estabilizar Carotenoides Para Aplicaciones Alimentarias	Daniela Fernanda Sotomayor Gerding	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
<b>1130639</b>	(R2-6) Evaluation In Vitro Digestibility Of Lupin Protein Multilayer Systems Stabilized Pectin-Chitosan And Chitosan-Pectin	Camila Belen Medina Moreno	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015

1130639	(R2-7) Nanoencapsulación De Epigallocatechingalato Mediante Secado Spray	Javier Adolfo Torres Silva	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
1130639	(R3-3) Development Of Astaxanthin Enriched Emulsions Using Saponins From Quillaja Saponaria As Emulsifier	Daniela Fernanda Sotomayor Gerding	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
1130639	(R3-4) The Release Behavior Of A Lipophilic Drug From Vegetables Proteins By Emulsion O/W- Electrospinning	Camila Belen Medina Moreno	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2015
1130662	Contribución De Microorganismos Rizosféricos Sobre La Regulación De Genes Asociados Con Tolerancia A Metales Pesados	Javier Alejandro Ortiz Leiva	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2015
1130732	"Memoria, Estado Y Transformaciones Territoriales En Dos Áreas Cordilleranas: Liquiñe, Región De Los Ríos Y Flor Del Valle, Reigolil, Región De La Araucanía, Chile"	Paula Rubilar Rubilar	Relaciones Interretnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2015
1130732	La Noción De Territorio En El Proceso De Formación Nacional En Chile, Argentina Y Paraguay Durante La Segunda Mitad Del Siglo Xix"	Eduardo Andrés Escalona San Martín	Relaciones Interretnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2015
1130732	Las Relaciones Limitrofes Chileno Argentina: El Proceso De Construcción De La Frontera Andina En La Araucanía (1850-1902). Una Propuesta Pedagógica"	Nahum Alfonso González Reyes	Relaciones Interretnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2015
1130732	Los Paisajes De La Movilidad Mapuche En El Valle Del Río Trancura, Región De La Araucanía	Viviana Huiliñir Curio	Relaciones Interretnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2015

<b>1130809</b>	Del Vado Del Truf-Truf A Padre Las Casas 1890-1950.	José Soto Cheuquemilla; Diego González Flores	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2015
<b>1130809</b>	Dinámicas Territoriales En Llamuco Y Truf Truf, 1881 A 1916.	Roberto Marivil Llancao; Jairo Nahuelpan Cereceda	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2015
<b>1130809</b>	Establecimiento De Las Misiones Aliancistas En Osorno (Chile), Desde La Segunda Mitad Del Siglo Xix Al Primer Cuarto Del Siglo Xx	Darío Escobar Sepúlveda	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2015
<b>1130809</b>	Hundimiento De Los Vapores Cautín Y Helvetia, El Relato De Un Pueblo Devastado Por La Historia	Néstor Torres Cid	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2015
<b>1130854</b>	Biosynthesis Of Copper Nanoparticles By Microalgae	Karla Araya	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2015
<b>1130854</b>	Copper Nanoparticles In Soil-System: Impact On Nitrifying Bacteria	Javiera Parada	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2015
<b>1130854</b>	Effective Control Of Pseudomonas Syringae By Silver Nanoparticles Synthesized With Galega Officinalis Extract Optimized By Response Surface Methodology.	Nixon Manosalva Elgueta	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2015
<b>1131058</b>	Caracterización En Modo I De Adhesivos Sometidos A Temperaturas Extremas	Jaime Molina Mora	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2015
<b>1131058</b>	Desarrollo De Un Modelo De Difusión Basado En Elementos Finitos Para Adhesivos Estructurales	Jorge Leiva Muñoz	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2015

<b>1131058</b>	Influencia De La Rugosidad Superficial En Uniones Adhesivas De Solape Simple En Adherentes De Frp	Nayadeth Ibacache Manosalve	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2015
<b>1131058</b>	Influencia Del Proceso De Fabricación De Adherentes Por Infusión Al Vacío En Uniones Adhesivas Simples	Gustavo Sepulveda Quilaqueo	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2015
<b>1120467</b>	Effect Of Pre And Post-Emergent Herbicides On Mineralization Process In Urea Fertilized Volcanic Soils To Improve Wheat Production	Maria José Spuler	Herbicide Effects On Nitrogen Efficacy And Aluminium Availability In Permanent Pastures: Design Of Management Strategies In Volcanic Soils Of Southern Chile.	Graciela Palma Cifuentes	2015
<b>1120467</b>	Practica De Estudios Ii	Camilo Céspedes	Herbicide Effects On Nitrogen Efficacy And Aluminium Availability In Permanent Pastures: Design Of Management Strategies In Volcanic Soils Of Southern Chile.	Graciela Palma Cifuentes	2015
<b>1120467</b>	Unidad De Investigación	Camilo Céspedes	Herbicide Effects On Nitrogen Efficacy And Aluminium Availability In Permanent Pastures: Design Of Management Strategies In Volcanic Soils Of Southern Chile.	Graciela Palma Cifuentes	2015
<b>1120901</b>	Actividad Y Expresión Génica De Superóxido Dismutasa (Sod) Y Producción De Compuestos Fenólicos En Plantas De Lolium Perenne L. Cultivadas A Dosis Crecientes De Silicio	Héctor Jimenez Benavente	Dynamics Of Silicon Incorporation In Ryegrass (Lolium Perenne L.) And Its Role Against Oxidative Stress In Plants Growing Under Al Toxicity Or P Deficiency On Andisols Of Southern Chile	Paula Cartes Indo	2015
<b>1120917</b>	Caracterización Del Extracto Crudo Y Fracción Rica En Antocianinas De Hojas Vaccinium Corymbosum L. Tratadas Con Meja Y Su Efecto Sobre La Migración Y Viabilidad De Línea Celular De Adenocarcinoma Gás	Danae Francisca Jiménez Cárcamo	Improving The Production Of Phenylpropanoids With Antioxidant Activity In Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L.) Using Methyl Jasmonate And Uv-B Radiation And Its Effect On Gastric Cancer Chemoprevention.	Marjorie Reyes Diaz	2015
<b>1120917</b>	Exogenous Meja Application On Vaccinium Corymbosum Cultivars Under Aluminum Toxicity And Their Changes In Physiological, Biochemical And Molecular Features	Elizabeth Ulloa Inostroza	Improving The Production Of Phenylpropanoids With Antioxidant Activity In Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L.) Using Methyl Jasmonate And Uv-B Radiation And Its Effect On Gastric Cancer Chemoprevention.	Marjorie Reyes Diaz	2015

<b>1120963</b>	Efecto De La Reaplicación De Una Mezcla De Plaguicidas En El Funcionamiento De Un Sistema De Biopurificación Con Y Sin Cubierta Vegetal	Bárbara Nicole Leiva Flores	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2015
<b>1130165</b>	Estilos De Compra De Alimentos, Satisfacción Con La Vida Y Satisfacción Con La Alimentación En Estudiantes Universitarios Chilenos	Constanza García Jara	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2014
<b>1130165</b>	Evaluación Del Conocimiento Y La Aceptación De Estudiantes De La Universidad De La Frontera Hacia Alimentos Funcionales	María Paulina Márquez Jara	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2014
<b>1130165</b>	Evaluación Del Nivel De Neofobia Alimentaria En Estudiantes De La Universidad De La Frontera	Yesli Höger Pereira	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2014
<b>1130165</b>	Propiedades Psicométricas De La Escala Multidimensional De Satisfacción Con La Vida En Estudiantes Universitarios	Nicolle González Rivera	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2014
<b>1130165</b>	Propuesta De Un Modelo De Factores De Incidencia Sobre El Indice De Calidad De Vida Relativo A La Salud En Una Muestra De Estudiantes Pertenecientes A Universidades De Chile	Vianka Bonilla Humeres	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2014
<b>1130193</b>	Effect Of Soil Mineral Composition On Available Carbon And Priming Effect In Pristine Old Growth Temperate Rain Forests	Merino Carolina	Organic Matter Stability And Composition In Pristine Temperate Rain Forest Andisols	Francisco Matus Baeza	2014
<b>1130500</b>	Cultivo De Nannochloropsis Oculata Con Fuentes De Nitrógeno Orgánicas: Efecto En La Producción De Biomasa Y Lípidos	Marcela Andrea Contreras Gallegos	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2014
<b>1130500</b>	Efecto De La Relación Carbono Inorgánico: Carbono Orgánico En Crecimiento De Nannochloropsis Oculata Y La Producción De Lípidos	Alejandra Paz Ortiz Hernández	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2014
<b>1130500</b>	Evaluación Del Uso De Microalga Nannochloropsis Oculata Homogenizada Y Quitosano Como Agentes De Floculación Para La	Ethel Yussis Perdiguero Hermosilla	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2014

	Sedimentación				
<b>1130504</b>	"Transmisión Intergeneracional Del Mapudungun En Familias Con Hijos En Edad Escolar En La Comuna De Padre Las Casas".	Nataly Huenchunao Huenchunao	Factores Culturales, Evolutivos Y Sociolingüísticos En La Construcción De Los Conceptos De Espacio, Tiempo Y Número En Escolares Mapuche De Zonas Rurales	Paula Alonqueo Boudon	2014
<b>1130541</b>	Arquitectura De Raíces De Trigo En Minirizotrófon A Diferentes Niveles De Fósforo	Pedro Rico Miranda; Michael Rilling Vorpahl	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2014
<b>1130541</b>	Dinámica De Degradación De Ácidos Orgánicos En Suelos De Origen Volcánico Relacionado Con Las Tasas De Desorción De P Acumulado	Alan Bizarro Lobos	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2014
<b>1130541</b>	Estudio De Arquitectura De Raíces En Variedades De Trigo Utilizadas En La Región De La Araucanía	Guido Peña Canales; Carola Vásquez Mellado	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2014
<b>1130639</b>	Efecto De La Incorporación De Antioxidantes Sobre La Estabilidad Oxidativa Y Estabilidad Estructural De Nanoemulsiones O/W	Jeyson Alan Hermosilla Gajardo	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014
<b>1130639</b>	Evaluación De Condiciones De Homogenización De Alta Presión Y Relación Aceite De Maravilla: Fracción Proteína/Polisacárido De Semilla De Linaza Para La Formación De Nanoemulsiones Estables	Diego Alfonso Ramirez Liencura	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014
<b>1130639</b>	Evaluación De Un Emulsificante Natural Basado En Proteína-Polisacárido De Linaza Para La Formulación De Nanoemulsiones	Bexy Abigail Garrido Reyes	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014

<b>1130639</b>	Evaluation In Vitro Digestibility Of Lupin Protein Multilayer Systems Stabilized Pectin-Chitosan And Chitosan-Pectin	Camila Belen Medina Moreno	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014
<b>1130639</b>	Nanoemulsiones Como Sistema Efectivo Para Encapsular Y Estabilizar Carotenoides Para Aplicaciones Alimentarias	Daniela Fernanda Sotomayor Gerding	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014
<b>1130639</b>	Nanoencapsulación De Epigallocatequingalato Mediante Secado Spray	Javier Adolfo Torres Silva	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2014
<b>1130662</b>	Aplicación De Residuos Orgánicos Incubados Con Hongos Saprobios En Un Suelo Con Altos Contenidos De Cu Y Zn; Efecto Sobre La Diversidad De Las Comunidades Microbianas Rizosféricas Y Frente Al Estrés O	Danis Alejandra Fuentes	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2014
<b>1130662</b>	Biotransformation Of Organic Residues By Native Saprophytic Fungi And Their Effect On Arbuscular Mycorrhizal Fungi And Agroforestry Species	Leonardo Almonacid Muñoz	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2014
<b>1130662</b>	Evaluación De Bacterias Y Hongos Rizosféricos Y Sus Mecanismos De Promoción Del Crecimiento Vegetal Y Tolerancia Frente A Altas Concentraciones De Arsénico	Javiera Soto Perlwitz	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2014
<b>1130662</b>	Potential Adaptive Mechanisms And Tolerance Developed By Orchid Mycorrhizas To Deficient Nutritional Soil Conditions	Hector Herrera Echeverria	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2014
<b>1130662</b>	Practica Profesional Controlada. Laboratorio Biorremediacion.	Sebastian Gutierrez M	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2014

<b>1130675</b>	Efecto De Factores Genéticos Y Epigenéticos Sobre La Expresión De Transportadores De Drogas Pertenecientes A Las Familias Slc & Abc: Su Implicancia En La Respuesta Al Tratamiento Con Atorvastatina	Yalena Prado Vizcaino	Effects Of Lipid-Lowering Therapy With Atorvastatin On Microrna Expression Signature In Mononuclear Cells From Hypercholesterolemic Patients	Luis Salazar Navarrete	2014
<b>1130732</b>	"La Noción De Territorio En El Proceso De Formación Nacional En Chile, Argentina Y Paraguay Durante La Segunda Mitad Del Siglo Xix"	Eduardo Andres Escalona San Martin	Relaciones Interetnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2014
<b>1130732</b>	"Los Paisajes De La Movilidad Mapuche En El Valle Del Río Trancura, Región De La Araucanía"	Viviana Huiliñir Curio	Relaciones Interetnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2014
<b>1130732</b>	Las Relaciones Limítrofes Chileno Argentina: El Proceso De Construcción De La Frontera Andina (1850-1902)	Nahum Alfonso González Reyes	Relaciones Interetnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2014
<b>1130809</b>	Características Y Desarrollo Comercial Del Centro De La Ciudad De Temuco 1904-1925. Establecimientos Comerciales Y Ubicación Espacial.	Danilo Bahamondez Wistuba	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
<b>1130809</b>	El Devenir Histórico De Pailahueque A Través Del Relato De Sus Habitantes	Christian Betancurt Sepúlveda	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
<b>1130809</b>	El Ferrocarril Ancud-Castro 1912-1960, Recuerdos De Una Cultura Chilota En Búsqueda Del Progreso	Marcelo Iturra Urra; Jorge Soto Zabaleta	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
<b>1130809</b>	El Parlamento De Coz Coz De 1907: Análisis Crítico Del Discurso En El Diario Ilustrado, El Correo De Valdivia Y En Los Escritos De Sigifredo Von Fraenhäusl	Hernán Chavarría Cuevas	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
<b>1130809</b>	La Educación Francesa En Chile, ¿Un Escoyo Para El Esfuerzo Chileno De Estabilidad En La Araucanía? El Caso De La Ciudad De Traiguén 1892-1945	Camilo Vásquez Avendaño	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014



1130809	Metodología Educativa De Las Escuelas Misionales Capuchinas En La Araucanía. El Caso De La Escuela Nº 7 De Cudico. 1936-1983.	Jaime Jaramillo Arias	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
1130809	Producción Agrícola Mapuche: Efectos De La Globalización En La Forma De Producción Tradicional Campesina, El Caso De La Comunidad "Antonio Mariqueo" En El Sector De Las Lomas-Maquehue.	Martin Curin Melipin	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
1130809	Una Mirada A Través De Las Fuentes Para Conocer La Fundación Y Expansión Urbanística De Temuco 1881 - 1920	Alejandro Coña Peña	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2014
1130854	Biosíntesis De Nanopartículas De Cobre Mediante El Uso De Extracto De Hoja Aristotelia Chilensis (Maqui)	Claudia Beltrán Rojas	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2014
1130854	Biosíntesis De Nanopartículas De Plata Mediante Extracto De Malezas Y Su Aplicación Como Agente Antimicrobiano	Macarena Navas Guerrero	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2014
1130854	Biosíntesis Y Caracterización De Nanopartículas De Plata A Partir De Extracto De Galega Officinalis	Nixon Manosalva Elgueta	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2014
1130854	Biosynthesis Of Cu And Cu <sub>2</sub> O Nanoparticles Mediated By Chilean Native Fungi And Their Antimicrobial Activity	Raphael Cuevas Astudillo	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2014
1130854	Síntesis Y Caracterización De Nanopartículas De Plata Recubiertas Con Óxido Nítrico Y Su Potencial Uso Como Agente Antimicrobiano Contra La Bacteria Pseudomona Syringae	Nixon Manosalva Elgueta	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2014
1130888	Exposición De Ovocitos De Bovinos A Inductores De Estrés Oxidativo Y Nitrosativo: Inducción De Tolerancia Y Su Efecto Sobre La Supervivencia De Embriones Producidos In Vitro Post-Criopreservación	Pia Loren Reyes	Induction And Modulation Of Oxidative Stress In Bovine Embryos At The Oocyte Stage Improves Blastocyst Rate: Expression Of Genes Involved In The Regulation Of Cell Redox	Raul Sanchez Gutierrez	2014

<b>1130888</b>	Modulación Del Estrés Oxidativo En La Producción In Vitro De Embriones Bovinos: Efecto De Melatonina En La Fecundación Y En La Funcionalidad Espermática, E Inducción De Tolerancia Al Estrés En Ovocito	Carolina Cheuquemán Arévalo	Induction And Modulation Of Oxidative Stress In Bovine Embryos At The Oocyte Stage Improves Blastocyst Rate: Expression Of Genes Involved In The Regulation Of Cell Redox	Raul Sanchez Gutierrez	2014
<b>1131058</b>	Caracterización En Modo I De Adhesivos A Temperaturas Extremas	Jaime Molina Mora	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2014
<b>1131058</b>	Efecto De Temperaturas Extremas En Single Lap Joints Con Adherentes De Grp Y Diferentes Espesores De Adhesivo	Pablo Andrade Contreras	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2014
<b>1131058</b>	Efecto Del Tratamiento Superficial Y De La Configuración Del Laminado De Uniones Adhesivas Simples Epoxi En Probetas De Grp Fabricados Mediante Infusión Al Vacío	Felipe Ruiz	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2014
<b>1131058</b>	Modelación De Uniones Adhesivas De Aspa Eólica Mediante El Método De Elementos Finitos	Eduardo Leal Salgado	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2014
<b>1131066</b>	Comparación De Extractos De Hojas, Tallos Y Flores De Leptocarpha Rivularis Usando Dióxido De Carbono Supercrítico	Carolina Del Pilar Rico Rico	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014
<b>1131066</b>	Comparación De Extractos De Tallos De Leptocarpha Rivularis Obtenidos Mediante Extracción Con Co2 Supercrítico Y Extracción Hidroalcohólica	Edith Del Carmen Cayupan Melipil	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014
<b>1131066</b>	Efecto De Pre-Tratamientos En Hojas De Leptocarpha Rivularis Como Acondicionamiento Para La Extracción Supercrítica De Aceites Esenciales	Natali Soledad Sepúlveda Gómez	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014
<b>1131066</b>	Extracción De Aceite Esencial De Hojas De Leptocarpha Rivularis Con Dióxido De Carbono Supercrítico Modificado Con Etanol: Medición Del Efecto En El Rendimiento Y Actividad Antioxidante	María Trinidad Toro Rojas	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014

<b>1131066</b>	Extracción De Aceites Esenciales De Tallos De <i>Leptocarpha Rivularis</i> Usando Dióxido De Carbono Supercrítico: Estudio De La Cinética De Extracción	Ingrid Soledad Leal Yáñez	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From <i>Leptocarpha Rivularis</i> : Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014
<b>1131066</b>	Obtención De Extractos De Tallos De <i>Leptocarpha Rivularis</i> Usando Dióxido De Carbono Supercrítico Modificado Con Etanol	Victoria Renata Soledad Medina Aedo	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From <i>Leptocarpha Rivularis</i> : Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2014
<b>1120241</b>	Efecto De Egf, Fgf-2 E Igf-I En El Medio De Maduración Y Cultivo De Embriones Bovinos Generados Por Fecundación In Vitro.	Tamara Vargas Escobar	Intracytoplasmic Sperm Injection In Bovine: Effects Of Sperm Treatment And Oocyte Activation On Subsequent In Vitro And In Vivo Embryo Development.	Ricardo Felmer Dorner	2014
<b>1120241</b>	Efecto De Tcm-199 Y Dmem-F12 En La Maduración In Vitro Y Desarrollo Embrionario De Ovocitos Equinos Activados Partenogenéticamente.	Matías Alvarez Rebolledo	Intracytoplasmic Sperm Injection In Bovine: Effects Of Sperm Treatment And Oocyte Activation On Subsequent In Vitro And In Vivo Embryo Development.	Ricardo Felmer Dorner	2014
<b>1120474</b>	Detección De Polimorfismos En El Gen De Efecto Mayor Gdf9 En 1 Rebaños De Ovejas Corriedale En La Región De Aysén, (Chile)	Jorge Antonio Vera Sandoval	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2014
<b>1120474</b>	Medición De La Tasa Ovulatoria En Ovejas Araucanas Y Su Asociación Con Marcadores Genéticos De Prolificidad	Camila Sepúlveda Truan	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2014
<b>1120474</b>	Polimorfismos En El Gen Scd Y La Alimentación En Base A Canola ( <i>Brassica Napus</i> ) Favorecen El Incremento De Ácidos Grasos Insaturados En La Grasa Intramuscular Mejorando La Calidad De La Carne Ovina	John Quiñones Díaz	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2014
<b>1120474</b>	Polimorfismos En Genes De Efecto Mayor (Bmpr-1b, Bmp-15 Y Gdf-9) Y Su Asociación Con La Tasa Ovulatoria En Ovinos	Erwin Paz Muñoz	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2014
<b>1120488</b>	Estudio De La Dinámica De Inhibición Por Amonio De La Microalga <i>Chlorella Sorokiniana</i>	Camilo Segura González	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2014

1120488	Modelación Del Proceso De Purificación De Biogás Mediante Microalgas	Carlos Martínez Von Dossow	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2014
1120488	Producción De Bioenergía A Partir De Microalgas	Cristian Sepúlveda Muñoz	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2014
1120488	Thermophilic Anaerobic Digestion Of Oil-Extracted Microalgae N. Gaditana For Biogas Production	Gabriel Capson Tojo	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2014
1120488	Ultrafiltration Of Non-Axenic Microalgae Cultures: Energetic Requirements And Filtration Performance	Javier Pavez Parra	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2014
1120505	Aislamiento Y Caracterización De Bacterias Promotoras De Crecimiento Vegetal Productoras De 1-Aminociclopropano-1-Carboxilato-Deaminasa (Accd), Desde La Rizósfera De Palto (Persea Americana Mill).	Nitza Inostroza Inostroza	Development Of Plant-Growth-Promoting-Rhizobacteria Consortium To Improve The Phosphorus Nutrition And Abiotic Stress Tolerance Of Cereal Crops Grown In Andisols	Milko Jorquera Tapia	2014
1120551	Análisis Y Descripción De Las Actividades De Enseñanza Y Aprendizaje Que Realizan Los Profesores Y Alumnos Que Podrían Estar Aportando Al Desarrollo De Htpa Y El Análisis De Los Factores Asociados Al	Mary-Ann E. Isaacs Bornand	Caracterización Y Evaluación De Estrategias De Enseñanza Para El Desarrollo De Habilidades De Manejo De Tic Para El Aprendizaje	Juan Hinostrza Scheel	2014
1120589	Propuesta Educativa Para Conocer Las Transformaciones Socio – Culturales Y La Gestión Del Territorio Tras La Llegada De Migrantes Por Estilo De Vida	Mar{la Elena Vasquez	Dinámica Poblacional Y Social De Los Asentamientos Menores Localizados En Áreas De Montaña Y Grandes Lagos De Las Regiones IX, XIV Y X Entre Los Años 1992 Y 2012: Innovación Cultural Y Relaciones De Poder En Áreas Receptoras De Migrantes.	Hugo Zunino Edelsberg	2014
1120812	Caracterización Lipídica De Lodos Activados Como Fuente Potencial Para Producción De Biodiesel	Pedro Acuña	Technical Evaluation Of The Potential Use Of Sewage Sludge As Feedstock For Biodiesel Production	Rodrigo Navia Diez	2014
1120890	Dependencia Micorrízica De Dos Metalófitas Nativas A Niveles Crecientes De Contaminación De Cu Y As.	Maria Jose Garcia Rojas	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2014

<b>1120890</b>	Molecular Mechanisms To Cu Tolerance In Am Colonized Indigenous Metallophytes	Catalina Vidal Perez	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2014
<b>1120901</b>	Actividad Y Expresión Génica De Superóxido Dismutasa (Sod) Y Producción De Compuestos Fenólicos En Plantas De Lolium Perenne Cultivadas A Dosis Crecientes De Silicio	Héctor Jimenez Benavente	Dynamics Of Silicon Incorporation In Ryegrass (Lolium Perenne L.) And Its Role Against Oxidative Stress In Plants Growing Under Al Toxicity Or P Deficiency On Andisols Of Southern Chile	Paula Cartes Indo	2014
<b>1120901</b>	Role Of Silicon In Production Of Phenolic Compounds At Different Growth Stages Of Barley Plants Grown Under Aluminium Stress	Isis Vega Araya	Dynamics Of Silicon Incorporation In Ryegrass (Lolium Perenne L.) And Its Role Against Oxidative Stress In Plants Growing Under Al Toxicity Or P Deficiency On Andisols Of Southern Chile	Paula Cartes Indo	2014
<b>1120904</b>	"Ideología, Derecho Y Conducta Social": La Ideología Imperante En La Ley Antiterrorista Y Su Impacto En La Conducta Social.	Gonzalo Alborno	Medios De Comunicacion Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2014
<b>1120904</b>	Factores Presentes En Sentencias De Condenados De Mapuche En Unidades Penales De Angol, Nueva Imperial Y Temuco	Yedier Llénenes Y Jenifer Garrido	Medios De Comunicacion Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2014
<b>1120963</b>	Efecto Del Caudal De Agua Contaminada Con Plaguicidas En La Actividad Biologica De Un Sistema De Biopurificacion	Nicolas Millahueque Sabaria	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2014
<b>1120963</b>	Rhizosphere Effect On The Degradation Of Pesticides In Biobeds	Cynthia Cristina Urrutia Molina	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2014
<b>1120964</b>	Regulación Génica Durante El Ciclo De Desecación-Rehidratación En Hymenophyllum Caudiculatum (Mart.) Var. Productum (K. Presl.)	Ana Fallard Villalobos	Role Of Frond Curling And Tissues Associated To The Rachis And Veins In Desiccation Tolerance Of Filmy Ferns (Hymenophyllaceae)	Leon Bravo Ramirez	2014

<b>1130039</b>	Construcción Y Validación De Instrumento De Medición Sobre Niveles De Satisfacción De Políticas Públicas En Infancia – Adolescencia En Niños, Niñas Y Adolescentes Entre 12 A 18 Años	Iván Fernando Silva Silva	Las Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños/As Chilenos, Desde Un Enfoque Internacional A Un Estudio Interpretativo. Aportes Para La Construcción De Una Política Pública Con Enfoque De Derechos De La Infancia.	Mahia Saracostti Schwartzman	2013
<b>1130039</b>	Diagnóstico Propuesta De Intervención Psicosocial En Conciliación Trabajo En Empresa Familiar De La Región Del Maule	Lía Cortés Soto	Las Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños/As Chilenos, Desde Un Enfoque Internacional A Un Estudio Interpretativo. Aportes Para La Construcción De Una Política Pública Con Enfoque De Derechos De La Infancia.	Mahia Saracostti Schwartzman	2013
<b>1130039</b>	Diagnóstico Y Propuesta De Intervención Psicosocial En Conflicto Trabajo Familia Y Calidad De Vida Profesional En Profesionales De Educación En La Región Del Maule	Denise Mora Rojas	Las Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños/As Chilenos, Desde Un Enfoque Internacional A Un Estudio Interpretativo. Aportes Para La Construcción De Una Política Pública Con Enfoque De Derechos De La Infancia.	Mahia Saracostti Schwartzman	2013
<b>1130039</b>	Motivation For Parental Involvement In Public Municipal Elementary Schools In Chile	Tal Reininger Pollak	Las Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños/As Chilenos, Desde Un Enfoque Internacional A Un Estudio Interpretativo. Aportes Para La Construcción De Una Política Pública Con Enfoque De Derechos De La Infancia.	Mahia Saracostti Schwartzman	2013
<b>1130039</b>	Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños Y Niñas De La Ciudad De Temuco	Carmen Sara Suárez Vergara	Las Tensiones Entre Familia Y Trabajo En Las Representaciones Sociales De Niños/As Chilenos, Desde Un Enfoque Internacional A Un Estudio Interpretativo. Aportes Para La Construcción De Una Política Pública Con Enfoque De Derechos De La Infancia.	Mahia Saracostti Schwartzman	2013

<b>1130165</b>	Aceptación Hacia Alimentos Derivados De Animales Clonados Y Genéticamente Modificados En La Ciudad De Temuco. Un Estudio Comparativo Entre Estudiantes Universitarios Y Adultos En Edad Laboral	Carlos Víctor Velásquez San Martín	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2013
<b>1130165</b>	Propiedades Psicométricas De La Escala Multidimensional De Satisfacción Con La Vida En Estudiantes (Mslss) En Población Chilena	Nicolle González Rivera	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2013
<b>1130165</b>	Relación Entre Actitudes Hacia La Compra De Alimentos (Racionalidad, Impulsividad Y Compulsividad), Satisfacción Con La Vida Y Satisfacción Con La Alimentación En Estudiantes Universitarios Chilenos	Constanza García Jara	Bienestar Subjetivo Y Alimentacion En Estudiantes De Universidades Del Consejo De Rectores, Un Estudio Longitudinal.	Berta Schnettler Morales	2013
<b>1130193</b>	Towards An Integrative Approach Of Priming Effect In Pristine Evergreen Old Growth Forest Volcanic Soils	Carlina Merino Guzmán	Organic Matter Stability And Composition In Pristine Temperate Rain Forest Andisols	Francisco Matus Baeza	2013
<b>1130445</b>	Acciones De Grupo Sobre El Espacio De Riemman-Roch	Daniela Vásquez Latorre	Group Actions On Complex Tori	Angel Carocca Becerra	2013
<b>1130445</b>	Grupo De Manodromía De Cubrimientos Factorizados De Superficies De Riemann Compactas	Martha Romero Rojas	Group Actions On Complex Tori	Angel Carocca Becerra	2013
<b>1130500</b>	Cultivo Mixotrófico De Nannochloropsis Oculata Para La Producción De Lípidos: Evaluación Del Glicerol Como Fuente De Carbono	Jimena Mellado Escárez	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2013
<b>1130500</b>	Producción De Compuestos Lipídicos Por Nannochloropsis Oculata: Efecto De Concentración De Co2 En El Flujo De Aire De Entrada Y Fotoperiodo	Ziska Parraguez Kleeberg	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2013
<b>1130500</b>	Producción De Lípidos Y Pigmentos Por Nannochloropsis Aculata: Efecto Combinado De La Intensidad De La Luz Y Dióxido De Carbono	Juvitza Silva Garrido	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2013

1130500	Ruptura Por Homogenización De Nannochloropsis Oculata Para La Extracción De Compuestos Intracelulares	María Teresa Monsalve Arévalo	Lipid Production By Nannochloropsis Oculata Under Photoheterotrophical Conditions: Effect Of The Conditions Of Light/Dark Phases	Carolina Shene De Vidts	2013
1130504	Concepciones Culturales Sobre Las Nociones De Espacio Tiempo Y Número	Alfonso Fernández Baeza	Factores Culturales, Evolutivos Y Sociolingüísticos En La Construcción De Los Conceptos De Espacio, Tiempo Y Número En Escolares Mapuche De Zonas Rurales	Paula Alonqueo Boudon	2013
1130504	Transmisión Intergeneracional De La Lengua En Familias Con Hijos En Edad Escolar En La Comuna De Padre Las Casas	Nataly Huenchunao Huenchunao	Factores Culturales, Evolutivos Y Sociolingüísticos En La Construcción De Los Conceptos De Espacio, Tiempo Y Número En Escolares Mapuche De Zonas Rurales	Paula Alonqueo Boudon	2013
1130541	Arquitectura De Raíces En Variedades De Trigo Utilizadas En La Región De La Araucanía	Carola Andrea Vásquez Mellado	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2013
1130541	Dinámica Y Funcionalidad De Ácidos Orgánicos En Suelos De Origen Volcánico Con Altos Niveles De P Acumulado	Alan Bizarro Lobos	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2013
1130541	Evaluación De Tolerancia A Aluminio Por Tinción De Raíces De Trigo (Triticum Aestivum) Con Hematoxilina	Marion Daniela Comicheo Soto	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2013
1130541	Interacción Aluminio-Fosforo-Micorrizas Arbusculares En Cultivares De Trigo Creciendo En Suelos Volcánicos	Victor Fernando Flores Gonzalez	Mycorrhizal-Aluminum-Phosphorus Interactions In Contrasting Al Tolerance Wheat Genotypes Growing In Volcanic Acid Soils.	Fernando Borie Borie	2013
1130542	Expectativas Judiciales De Las Mujeres Denunciantes De Violencia Intrafamiliar De Las Comunas De Pitrufquén Y Gorbea	Mónica Alvarado Oyarzún	Violencia De Género Y Sus Representaciones Sociales En El Territorio Wenteche De La Región De La Araucanía	Lucy Ketterer Romero	2013
1130542	Representaciones Sociales De La Violencia De Género En Hombres Y Mujeres Mapuches Del Sector Wenteche De La Región De La Araucanía	Karina Riffo	Violencia De Género Y Sus Representaciones Sociales En El Territorio Wenteche De La Región De La Araucanía	Lucy Ketterer Romero	2013



1130639	Desarrollo De Micro Y Nanoemulsiones Estabilizadas Con Un Complejo Proteína-Polisacárido De Linum Usitatissimum	Javiera Soledad Parada Carcamo	Nanoemulsions For Delivering Lipophilic Bioactives In Foods: Optimizing Process Conditions And The Composition Of The Aqueous Phase To Increase Stability And Digestibility In A Food Matrix	Monica Rubilar Diaz	2013
1130662	Bioprotection And Plant Growth Promotion By Saprophytic And Arbuscular Mycorrhizal Fungi On A Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Polluted Soil	Claudio Lagos Etchegaray	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2013
1130662	Efecto De La Aplicación De Hongos Arsénico Tolerantes Sobre La Fitotoxicidad Del Arsénico En Plantas De Solanum Lycopersicum Inoculadas Con Glomus Desertícola	Camila Jose Meza Benavides	Bioremediation Of Soil Contaminated With Arsenic And Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (Pah) Through Biotransformed Organic Residues: An Integral Study Of The Rhizosphere.	Cesar Arriagada Escamilla	2013
1130675	Identificación De Mecanismos Epigenéticos Involucrados En La Expresión De Transportadores De La Familia Slco1b Y Su Efecto Sobre La Terapia Con Estatinas	Yalena Prado Vizcaino	Effects Of Lipid-Lowering Therapy With Atorvastatin On Microrna Expression Signature In Mononuclear Cells From Hypercholesterolemic Patients	Luis Salazar Navarrete	2013
1130732	“Memorias De La Territorialidad Mapuche: Desplazamiento Y Movilidad Transcordillerana Araucanía-Neuquén”	Paula Rubilar Rubilar	Relaciones Interétnicas Y Formacion Del Estado-Nacional En Los Margenes: Sociedad, Fronteras Y Territorio En El Espacio Transcordillerano Araucania-Neuquen Desde 1883.	Andres Bello Maldonado	2013
1130809	El Ferrocarril En Villarrica: El Desarrollo De La Explotación Maderera Y Turística, 1930-1950. Una Propuesta Educativa “Trenes De Una Época”: Una Historia Geográficamente Integrada.	Rodrigo Fuentealba Ovalle; Dharnya Urrutia Jara	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2013
1130809	La Escuela Y La Sociedad Mapuche En El Contexto De Chilenización Durante La Primera Mitad Del Siglo Xx: Una Propuesta Pedagógica Para El Aprendizaje Crítico Y Reflexivo De La Historia De La Araucanía	Sergio Carihuentro Nahuel	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2013
1130809	La Formación De Ciudades A Partir De La Construcción Del Ferrocarril Y Su Importancia Para La Enseñanza De La Historia Y Geografía Local. El Caso De Hualpín En El Ramal Freire Toltén.	Natalia Sepúlveda Hurtado	La Araucania: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2013

<b>1130809</b>	Producción Cartográfica En La Araucanía: Discursos Y Territorialidades En La Construcción Del Sur (1900 - 1940)	Pablo Ahumada Caamaño	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2013
<b>1130809</b>	Salubridad E Infraestructura En Temuco, 1906-1919. La Municipalidad De Temuco Como Actor En El Proceso De Modernización, A Partir De Las Actas Municipales Como Fuente Para La Historia.	Jonathan Álvarez Laurie	La Araucanía: Sujetos Y Territorio, 1849-1950	Jaime Flores Chavez	2013
<b>1130854</b>	Biosíntesis De Nanopartículas De Cobre Mediante El Uso De Extracto De Hoja Aristotelia Chilensis (Maqui)	Claudia Beltrán Rojas	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2013
<b>1130854</b>	Biosynthesis Of Cu And Cu <sub>2</sub> O Nanoparticles Mediated By Chilean Native Fungi And Their Antimicrobial Activity In An Embedded Biodegradable Film	Raphael Cuevas Astudillo	Biosynthesis Of Silver And Copper Nanoparticles With Antimicrobial Activity Mediated By Proteins Of Chilean Native White-Rot Fungi	Olga Rubilar Araneda	2013
<b>1130888</b>	Modulación Del Estrés Oxidativo En La Producción In Vitro De Embriones Bovinos: Efecto De Melatonina Sobre La Fecundación In Vitro Y Funcionalidad Espermática, E Inducción De Tolerancia Al Estrés Oxid	Carolina Cheuquemán Arévalo	Induction And Modulation Of Oxidative Stress In Bovine Embryos At The Oocyte Stage Improves Blastocyst Rate: Expression Of Genes Involved In The Regulation Of Cell Redox	Raul Sanchez Gutierrez	2013
<b>1131058</b>	Influencia De La Temperatura Sobre Uniones Adhesivas Simples	Jaime Molina Mora	Development Of A Cohesive Zone Model For Single Lap Joints Of Fiber Reinforced Polymer That Includes Degradation For Environment Conditions	Renato Hunter Alarcon	2013
<b>1131066</b>	Efecto De Pre-Tratamientos En Hojas De Palo Negro Como Acondicionamiento Para La Extracción Supercrítica De Aceites Esenciales	Natali Soledad Sepúlveda Gómez	Supercritical Co <sub>2</sub> Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2013
<b>1131066</b>	Extracción De Aceites Esenciales De Hojas De Leptocarpha Rivularis Usando Co <sub>2</sub> Supercrítico	Natalia Andrea Cirano Méndez	Supercritical Co <sub>2</sub> Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2013

<b>1131066</b>	Extracción De Aceites Esenciales De Leptocarpha Rivularis: Comparación Entre La Extracción Con Co2 Supercrítico Y La Hidrodestilación	Fabiola Patricia Garcés Arévalo	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2013
<b>1131066</b>	Pretratamiento De Hojas De Leptocarpha Rivularis Por Rápida Descompresión Con Co2 Como Acondicionamiento Para La Extracción Supercrítica De Aceites Esenciales	Mauricio Andrés Martínez Vera	Supercritical Co2 Extraction Of Essential Oil From Leptocarpha Rivularis: Study Of Pretreatment Of Substrate And The Optimization Of The Process	Edgar Uquiche Carrasco	2013
<b>1120028</b>	Caracterización Geométrica De La Condición De Regularidad De Dependencia Lineal Positiva Constante	Pablo Andrés Oliva Grandón	Convergence Properties And Numerical Performance Of The Sequential Quadratic Semidefinite Programming Method	Walter Gomez Bofill	2013
<b>1120028</b>	Modelo De Demanda De Tiempo Basado En Un Sistema Continuo-Discreto Con Distribución Doble Exponencial	Alejandro Javier Llanos Fuentes	Convergence Properties And Numerical Performance Of The Sequential Quadratic Semidefinite Programming Method	Walter Gomez Bofill	2013
<b>1120241</b>	Efecto De La Capacitación Espermática Sobre El Desarrollo Pre Y Postimplantacional De Embriones Bovinos Generados Medianteinyección Intracitoplasmática Del Espermatozoide (Icsi).	Luis Águila Paredes	Intracytoplasmic Sperm Injection In Bovine: Effects Of Sperm Treatment And Oocyte Activation On Subsequent In Vitro And In Vivo Embryo Development.	Ricardo Felmer Dorner	2013
<b>1120241</b>	Efecto De La Remoción Del Acrosoma Y Desestabilización De La Membrana Plasmática De Espermatozoides Bovinos Sobre La Fertilización, Desarrollo Y Calidad De Embriones Generados Por Icsi	Fabiola Alejandra Zambrano Quezada	Intracytoplasmic Sperm Injection In Bovine: Effects Of Sperm Treatment And Oocyte Activation On Subsequent In Vitro And In Vivo Embryo Development.	Ricardo Felmer Dorner	2013
<b>1120241</b>	Efecto De Un Sistema De Cultivo Químicamente Definido En La Tasa De Supervivencia De Embriones Bovinos Post Vitrificaci	Víctor Daniel Gallardo Alvarez	Intracytoplasmic Sperm Injection In Bovine: Effects Of Sperm Treatment And Oocyte Activation On Subsequent In Vitro And In Vivo Embryo Development.	Ricardo Felmer Dorner	2013
<b>1120474</b>	Identificación De Polimorfismos En El Gen Gdf-9 En Ovejas Corriedale	Jorge Antonio Vera Sandoval	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2013
<b>1120474</b>	Polimorfismos En Genes De Efecto Mayor (Bmpr-1b, Bmp-15 Y Gdf-9) Y Su Asociación Con La Tasa Ovulatoria En Ovinos	Erwin Paz Muñoz	Reproductive Prolificacy In Araucana Creole Sheep Is Associated To Polymorphisms In Bmp-15 And Gdf-9 Genes?	Nestor Sepulveda Becker	2013

1120488	Biogas Upgrading Using Microalgae	Leslie Meier Figueroa	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Efecto De Dosis Y Fuente De Nitrógeno Sobre El Crecimiento De Microalgas	Camilo Muñoz Segovia	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Factibilidad Técnica De La Purificación Fotosintética Del Biogás, Mediante El Uso De La Microalga Chlorella Sorokiniana	Patricio Barros Sandoval	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Feasibility Of Nitrogen Recycling For Bioenergy Production Process From Microalgae Biomass	Alvaro Torres Aravena	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Nitrificación En Cultivos De Microalga Como Estrategia Para El Aprovechamiento De Nitrógeno Amoniacal	Christian Vergara Ojeda	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Observación Y Caracterización De La Pérdida De Viabilidad Celular De La Microalga Chlorella Sorokiniana Utilizada Como Sustrato Para La Producción De Biogás En Reactores De Digestión Anaerobia Mediant	Francisco Cabrera Barriga	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Pre-Tratamiento Enzimático De Biomasa Microalgal Para La Producción De Biogás	Catalina Hidalgo Ahumada	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Producción De Biogás Como Único Combustible A Partir De Digestión Anaerobia De Biomasa Microalgal	Javier Pavez Parra	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120488	Remoción Fotosintética Del Co <sub>2</sub> Presente En El Biogás, Utilizando Un Foto-Biorreactor Inoculado Con N. Gaditana, Acoplado A Una Columna De Intercambio Gaseoso	Rodrigo Pérez Pérez	Biogas Production From Microalgae As An Efficient Way To Harvest Solar Energy	David Jeison Nuñez	2013
1120505	Cambios En La Conformación Y Estructura De La Diversidad Bacteriana Asociado A Tratamientos Con Fertilizantes	Luis Gustavo Marileo Yáñez	Development Of Plant-Growth-Promoting-Rhizobacteria Consortium To Improve The Phosphorus Nutrition And Abiotic Stress Tolerance Of Cereal Crops Grown In Andisols	Milko Jorquera Tapia	2013

1120505	Diferencias Entre Comunidades Microbianas Y Potenciales Pgrp Aisladas Desde Ambientes De Chile Con Régimen Climático Árido, Semi-Árido Y Templado Lluvioso	Joaquin Ignacio Rilling Tenorio	Development Of Plant-Growth-Promoting-Rhizobacteria Consortium To Improve The Phosphorus Nutrition And Abiotic Stress Tolerance Of Cereal Crops Grown In Andisols	Milko Jorquera Tapia	2013
1120551	Caracterización De Factores Que Inciden En El Uso De Computadores E Internet De Los Profesores	Andrea Ibieta Troncoso	Caracterizacion Y Evaluacion De Estrategias De Enseñanza Para El Desarrollo De Habilidades De Manejo De Tic Para El Aprendizaje	Juan Hinostroza Scheel	2013
1120551	Desarrollo Y Evaluación De Habilidades Cognitivas Vinculadas Al Uso De Computadores E Internet	Andrea Ibieta Troncoso	Caracterizacion Y Evaluacion De Estrategias De Enseñanza Para El Desarrollo De Habilidades De Manejo De Tic Para El Aprendizaje	Juan Hinostroza Scheel	2013
1120551	Evaluación Del Impacto De Las Estrategias De Enseñanza Aprendizaje Con Tecnologías De La Información Y Comunicación Para El Desarrollo De Habilidades En Alumnos De Tercer Año Medio De Temuco	Marjorie Lisbeth Novoa Mercado	Caracterizacion Y Evaluacion De Estrategias De Enseñanza Para El Desarrollo De Habilidades De Manejo De Tic Para El Aprendizaje	Juan Hinostroza Scheel	2013
1120551	Uso De Tic De Jóvenes: Motivos E Intenciones De Las Actividades Con Tic En Alumnos De Segundo Medio De La Ciudad De Temuco	Mary-Ann E. Isaacs Bornand	Caracterizacion Y Evaluacion De Estrategias De Enseñanza Para El Desarrollo De Habilidades De Manejo De Tic Para El Aprendizaje	Juan Hinostroza Scheel	2013
1120554	La Comunicación De Riesgos Por Conflictos Ambientales En Chile. Los Casos De Los Proyectos Castilla (Termoeléctrica) E Hidroaysen (Termoeléctrica)	Lorena Riquelme Macalusso	Las Dimensiones Sociales (Confianza Y Comunicacion) De Los Riesgos Ecologicos En Conflictos Sociambientales Por Energia En Chile: Los Casos De Castilla E Hidroaysen.	Orlando Vallejos Romero	2013
1120572	"Relación Entre Susceptibilidad Al Estrés Y Acceso Metacognitivo En Estudiantes Universitarios".	Margarita Cancino Andrade	Estres E Introspeccion: Relacion Entre Susceptibilidad Ambiental Y Capacidad Metacognitiva En La Toma De Decisiones.	Lucio Rehbein Felmer	2013
1120572	"Activación De Variables Fisiológicas Inducida Por Estrés Psicosocial (Tsst) En Estudiantes Universitarios En Condiciones De Laboratorio".	Manuel Lorenzo Soto	Estres E Introspeccion: Relacion Entre Susceptibilidad Ambiental Y Capacidad Metacognitiva En La Toma De Decisiones.	Lucio Rehbein Felmer	2013
1120589	Espacios De Participación Ciudadana Para Migrantes Extranjeros No Convencionales En Chile	Valeska Medina Millamán	Dinamica Poblacional Y Social De Los Asentamientos Menores Localizados En Areas De Montaña Y Grandes Lagos De Las Regiones Ix, Xiv Y X Entre Los Años 1992 Y 2012: Innovacion Cultural Y Relaciones De Poder En Areas Receptoras De Migrantes.	Hugo Zunino Edelsberg	2013

<b>1120589</b>	Incidencia De Los Migrantes Internacionales En El Desarrollo Local En La Patagonia Chilena: Los Casos De Pucón Y Puerto Varas	Ieva Zebryte Zebryte	Dinamica Poblacional Y Social De Los Asentamientos Menores Localizados En Areas De Montaña Y Grandes Lagos De Las Regiones Ix, Xiv Y X Entre Los Años 1992 Y 2012: Innovacion Cultural Y Relaciones De Poder En Areas Receptoras De Migrantes.	Hugo Zunino Edelsberg	2013
<b>1120589</b>	La Migración Utópica Como Proceso De Transformación Social: Reinventando La Patagonia Chilena	Luis Vergara Erices	Dinamica Poblacional Y Social De Los Asentamientos Menores Localizados En Areas De Montaña Y Grandes Lagos De Las Regiones Ix, Xiv Y X Entre Los Años 1992 Y 2012: Innovacion Cultural Y Relaciones De Poder En Areas Receptoras De Migrantes.	Hugo Zunino Edelsberg	2013
<b>1120589</b>	La Vida Cotidiana En Una Comunidad Turística, En Proceso De Inserción Al Mundo Global. El Caso De Neltume. Una Propuesta Pedagógica Para Entender Críticamente El Mundo Globalizado	Javiera Díaz Conejeros	Dinamica Poblacional Y Social De Los Asentamientos Menores Localizados En Areas De Montaña Y Grandes Lagos De Las Regiones Ix, Xiv Y X Entre Los Años 1992 Y 2012: Innovacion Cultural Y Relaciones De Poder En Areas Receptoras De Migrantes.	Hugo Zunino Edelsberg	2013
<b>1120790</b>	Análisis De Resiliencia, Adaptación Y Transformación En Predios Agrícolas Según Grupos Étnicos En La Región De La Araucanía (Chile)	Marcia García Bañares	Modernización, Globalización Y Riesgo Ambiental: Identificación De Los Procesos De Adquisición Y Pérdida De La Agrobiodiversidad Y Su Relación Con El Origen Étnico De Los Agricultores. El Caso De La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2013
<b>1120790</b>	Determinación De Relaciones A Nivel Territorial Entre Diversidad Cultural Y Diversidad Cultivada	Barbara Herrera Tamaya	Modernización, Globalización Y Riesgo Ambiental: Identificación De Los Procesos De Adquisición Y Pérdida De La Agrobiodiversidad Y Su Relación Con El Origen Étnico De Los Agricultores. El Caso De La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2013
<b>1120790</b>	Diferencias De Género Y Conservación De La Agrobiodiversidad En Las Prácticas Agrícolas De Campesinos Mapuche.	María Jose Tiller	Modernización, Globalización Y Riesgo Ambiental: Identificación De Los Procesos De Adquisición Y Pérdida De La Agrobiodiversidad Y Su Relación Con El Origen Étnico De Los Agricultores. El Caso De La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2013

<b>1120790</b>	Modernización, Globalización Y Prácticas De La Agricultura, Su Influencia En Los Procesos De Pérdida - Adquisición De Agrobiodiversidad En Predios De Agricultores Chilenos Y Mapuche De La Región De La	René Fernandez Vallejos	Modernización, Globalización Y Riesgo Ambiental: Identificación De Los Procesos De Adquisición Y Pérdida De La Agrobiodiversidad Y Su Relación Con El Origen Étnico De Los Agricultores. El Caso De La Araucanía	Rene Montalba Navarro	2013
<b>1120812</b>	Caracterización Molecular Y Selección De Microorganismos Productores Y/O Acumuladores De Lípidos Presentes En Lodos De Plantas De Tratamiento De Aguas Servidas	Idi Fuentes	Technical Evaluation Of The Potential Use Of Sewage Sludge As Feedstock For Biodiesel Production	Rodrigo Navia Diez	2013
<b>1120812</b>	Estudio De La Producción De Biodiesel A Partir De Lodos De Plantas De Tratamiento De Aguas Servidas Mediante Transesterificación Directa	Vicky Risco	Technical Evaluation Of The Potential Use Of Sewage Sludge As Feedstock For Biodiesel Production	Rodrigo Navia Diez	2013
<b>1120818</b>	La Dimensión Política Del Discurso Poético Y Del Discurso Público Mapuches	Sonia Betancour Sánchez	Poesía Mapuche: Productividad Y Dinámica Contextual	Hugo Carrasco Muñoz	2013
<b>1120818</b>	Presencia Del Discurso Creencial Mapuche En Las Obras De Los Poetas Leonel Lienlaf Y Jaime Huenún	Alejandra González Hermosilla	Poesía Mapuche: Productividad Y Dinámica Contextual	Hugo Carrasco Muñoz	2013
<b>1120818</b>	Proyecto Poético Y Visión Política En El Contexto De La Interacción Intercultural Mediatizada.	Karim Oberg Rivero	Poesía Mapuche: Productividad Y Dinámica Contextual	Hugo Carrasco Muñoz	2013
<b>1120890</b>	Application Of A Chemically Stabilized Compost To Improve The Remediation Effect In Copper-Arsenic Polluted Soils	Jorge Felipe Medina Otárola	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2013
<b>1120890</b>	Efecto De La Aplicación De Enmiendas Orgánicas Co-Compostadas Sobre La Evolución De La Actividad Microbiana En Suelos Contaminados Con Cobre Y Arsénico	Esteban Morales Albarrán	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2013
<b>1120890</b>	Evolución De Actividades Enzimáticas En El Compostaje De Residuos Lignocelulósicos Por Hongos Aislados Del Sur De Chile Junto Con Distintos Aditivos Químicos	Luis Eduardo Orellana Riquelme	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2013

1120890	Evolución De La Formación De Sustancias Húmicas En Un Proceso De Co-Compostaje, Utilizando Hongos Sapróbios Y Aditivos Químicos	Bastian Darío Gallardo Salas	Use Of Chemically Stabilized Compost Together With Selected Arbuscular Mycorrhizal Fungi As A Tool For The Bioremediation Of Copper And Arsenic Polluted Soils In The Puchuncavi Valley	Pablo Cornejo Rivas	2013
1120901	Expresión Génica De Isoformas De Superóxido Dismutasa Y Rubisco En Plantas De Lolium Perenne Expuestas A Dosis Variables De Silicio	Héctor Jiménez Benavente	Dynamics Of Silicon Incorporation In Ryegrass (Lolium Perenne L.) And Its Role Against Oxidative Stress In Plants Growing Under Al Toxicity Or P Deficiency On Andisols Of Southern Chile	Paula Cartes Indo	2013
1120901	Mechanisms Involved In Silicon Uptake And Transport, And Gene Expression Of Silicon Transporters In Response To Aluminium Toxicity In Ryegrass Plants	Sofía Pontigo Seguel	Dynamics Of Silicon Incorporation In Ryegrass (Lolium Perenne L.) And Its Role Against Oxidative Stress In Plants Growing Under Al Toxicity Or P Deficiency On Andisols Of Southern Chile	Paula Cartes Indo	2013
1120904	"El Imaginario Social De La Justicia En Los Diarios Fundacionales De La Región De La Araucanía. La Construcción De Mito De La Araucanía"	Stephanie Pacheco	Medios De Comunicación Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013
1120904	"El Imaginario Social De La Justicia/Injusticia En El Discurso Mediático Del Periódico Azkintuwe En El Período 2003-2011"	Geraldine Iturra	Medios De Comunicación Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013
1120904	"Representaciones Sociales Sobre La Relación Estado-Nación Y Pueblo Mapuche En Hombres Y Mujeres De Temuco"	Cristian Sanhueza	Medios De Comunicación Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013
1120904	Decolonialidad En Las Redes Virtuales: El Caso De Azkintuwe	Claudio Maldonado	Medios De Comunicación Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013
1120904	Imaginaris Sociales Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al "Conflicto Estado-Nación Y Pueblo Mapuche" En Las Editoriales Del Diario El Austral De La Araucanía Durante 2003 -2011	Carlos Sáez	Medios De Comunicación Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013



<b>1120904</b>	La Construcción Socio-Imaginaria De La Identidad/Alteridad En El Periódico Mapuche Azkintuwe: Significaciones En Torno A La Configuración Semio-Discursiva De Un “Nosotros/Otros”	Eduardo Gallegos	Medios De Comunicacion Y Poder: Discursos De La Prensa Y De Sujetos Adultos De La Region De La Araucania Sobre Justicia/Injusticia En Torno Al Conflicto Estado-Nacion Y Pueblo Mapuche	Carlos Del Valle Rojas	2013
<b>1120917</b>	Regulación De La Vía Pi3k/Akt/Mtoren Cáncergástricomediante Micrnas	Ismael Riquelme Contreras	Improving The Production Of Phenylpropanoids With Antioxidant Activity In Highbush Blueberry ( <i>Vaccinium Corymbosum</i> L.) Using Methyl Jasmonate And Uv-B Radiation And Its Effect On Gastric Cancer Chemoprevention.	Marjorie Reyes Diaz	2013
<b>1120963</b>	Efecto De La Rizósfera Sobre La Disipación De Plaguicidas En Un Sistema De Lechos Biológicos	Cynthia Cristina Urrutia Molina	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2013
<b>1120963</b>	Isolation And Characterization Of Iprodione- And 3,5-Dca-Degrading Bacteria From Ryegrass ( <i>Lolium Perenne</i> ) Rhizospheric Soils	Marco Campos Burgos	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2013
<b>1120963</b>	Pellet Formulation For White-Rot Fungi Immobilization For Pollutants Degradation	Sebastián Andrés Elgueta Palma	Biopurification System For Pesticides Degradation. An Integral Study	Maria Diez Jerez	2013
<b>1120964</b>	“Efectos De La Intensidad Lumínica En Las Respuestas Antioxidantes En Un Ciclo De Desecación-Rehidratación De Dos Especies De Hymenophyllaceae (Pteridophyta) Con Preferencias De Microhábitat Distintas	Karina Acuña	Role Of Frond Curling And Tissues Associated To The Rachis And Veins In Desiccation Tolerance Of Filmy Ferns (Hymenophyllaceae)	Leon Bravo Ramirez	2013
<b>1120964</b>	Transcriptóma De Hymenoglossum Cruentum Durante Un Ciclo De Desecación-Rehidratación	Giovanni Larama Denis	Role Of Frond Curling And Tissues Associated To The Rachis And Veins In Desiccation Tolerance Of Filmy Ferns (Hymenophyllaceae)	Leon Bravo Ramirez	2013
<b>1110711</b>	Concepto De Lectura Crítica De Medios De Comunicación En Textos Escolares De Séptimo A Segundo Medio: Una Mirada Desde La Comunicación Y Educación	Ximena Ojeda Sánchez	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013

<b>1110711</b>	Construcción De Una Escala De Creencias Y Actitudes Hacia Los Medios: Propiedades Psicométricas Y Caracterización En Una Muestra Universitaria	David Chávez Herting	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013
<b>1110711</b>	Desarrollo De Ciudadanía Económica En Estudiantes De Pedagogía Participantes De Un Programa De Educación Económica	Diego Aliro Sandoval Gatica	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013
<b>1110711</b>	Impacto De Un Programa De Educación Económica En Los Niveles De Alfabetización Económica Y Actitudes Hacia La Compra Y El Endeudamiento En Estudiantes De Pedagogía En Historia	Ítalo Alí Díez	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013
<b>1110711</b>	Relación Entre Actitudes Hacia El Endeudamiento Y Locus De Control Del Consumidor En Estudiantes De Pedagogía De Universidades Del Sur De Chile	Luis Mansilla Chiguay	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013
<b>1110711</b>	Revisión Y Actualización Del Test Del Alfabetización Económica Para Adultos (Tae-A -R)	Daniel Cabezas Gaete	Diseño, Validacion Y Evaluacion De Un Modelo Pedagogico De Alfabetizacion Economica En La Formacion Inicial De Profesores.	Marianela Denegri Coria	2013
<b>1110726</b>	Combined Effect Of Uv-B Radiation And Nitrogen Stress On Physiological And Biochemical Features And Protein Induction And Gene Expression Involved To Photosynthesis And Antioxidant Enzymes In Leaves O	Maritza Durán Troncoso	Photoprotective And Antioxidant Compounds Of Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L) Grown In Southern Chile As Affected By Nitrogen Fertilization And Solar Radiation	Miren Alberdi Lag	2013
<b>1110726</b>	Effect Of Uv-B Radiation On The Photoprotective And Antioxidant Response In Vaccinium Corymbosum L.: An Approach To The Uv-B Resistance Mechanisms	Ana Luisa Luengo Escobar	Photoprotective And Antioxidant Compounds Of Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L) Grown In Southern Chile As Affected By Nitrogen Fertilization And Solar Radiation	Miren Alberdi Lag	2013
<b>1110726</b>	Nitrogen Fertilization Effect On Antioxidant Capacity, Phenolic Composition And Phenylalanine Ammonia-Lyase Gene Expression Of Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L.)	Erwin Orlando Yañez Mansilla	Photoprotective And Antioxidant Compounds Of Highbush Blueberry (Vaccinium Corymbosum L) Grown In Southern Chile As Affected By Nitrogen Fertilization And Solar Radiation	Miren Alberdi Lag	2013

1110937	Distribuciones De Intensidad Luminosa	Hans Figuera Reyes	Study And Design Of Diffractive Polarized Programmable Optical Elements. Application Of Real Time Controlled Polarized Beams Shapes For Optical Trapping.	Asticio Vargas Vasquez	2013
1110937	Distribuciones De Intensidad Luminosa Generadas Por Funciones Ópticas E Implementadas En Un Modulador Espacial De Luz	Hans Alberti Figueroa Reyes	Study And Design Of Diffractive Polarized Programmable Optical Elements. Application Of Real Time Controlled Polarized Beams Shapes For Optical Trapping.	Asticio Vargas Vasquez	2013
1100156	Complementación Del Diagnóstico De Hipertensión Arterial (Hta), A Partir Del Análisis De Holters Mediante Compresores De Información	Danitza Contreras Jofré	Interactions Among Magnetic Nanocylinders And Topics Is Statistical Physics	Eugenio Vogel Matamala	2013
1100625	Biofertilizers Based On The Complex Phosphatase-Nanoclays From An Andisol And Aerobic Stabilized Cattle Dung	Marcela Calabi Floody	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Biotechnological Agronomic Strategies For Improving Organic P Cycling In Andisol Using Cattle Manure Treated With Phytases Stabilized In Nanoclays	Daniel Menezes Blackburn	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Effect Of Selenium- Sulfur Interaction On Organic-Se Accumulation And Assimilation In Bread Wheat Plants (Triticum Aestivum L.) At Different Growth Stages	Ligia Pinilla Zambrano	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Influence Of Environmental Factors On Occurrence And Pgpr Activities Of Rhizobacteria In Volcanics Soil	Oscar Martínez Viveros	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Mechanisms Of Stabilisation Of Organic Phosphorus And Its Relationship With Carbon Sequestration In Chilean Andisol	Gabriela Velásquez Vargas	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Phytase Treatment Of Bovine Manure And Its Use As An Improved P Fertilizer In Volcanic Soil Crops	Daniel Menezes-Blackburn	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Relación Selenio - Fósforo En Suelos Volcánicos	Pamela Maturana Espinosa	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013

1100625	Study Of The Potential Use Of Selenium-Accumulating Rhizobacteria For Biofortification Of Wheat Grown In Volcanic Soils	Jacqueline Acuña Sobarzo	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100625	Study Of The Stabilization Mechanisms Of Organic Phosphorus Forms In Chilean Andisol And Their Relation With The C Sequestration Mechanisms.	Gabriela Velásquez Vargas	Crop Rhizosphere Management In Acid Andisols Of Southern Chile For Improving Plant Nutrition And Food Quality	Maria Mora Gil	2013
1100812	Chemical Characterization Of Susceptible And Resistant Red Clover ( <i>Trifolium Pratense</i> ) Plants To The Clover Root Borer, <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham), Infestation	Dayand Toledo Araya	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013
1100812	Diseño De Un Sistema De Liberación Controlada De Semioquímicos Para El Control De <i>Hylastinus Obscurus</i> Marsham	Melissa Yesenia Heise Mora	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013
1100812	Estudio Del Desempeño De Áfidos (Hemiptera: Aphididae) En Cultivares ( <i>Quiñequeli Inia</i> , <i>Redqueli Inia</i> , <i>Superqueli Inia</i> ) Y Líneas Experimentales De Trébol Rosado ( <i>Trifolium Pratense</i> L.)	Betania Pacheco Aguilera	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013
1100812	Evaluación Del Efecto Fagoestimulante O Antialimentario De Ácidos Grasos Sobre <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham)	Sandra Parra Estrada	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013
1100812	Olfaction In <i>Hylastinus Obscurus</i> Marsham (Coleoptera: Scolytidae): Study Of Molecular Mechanisms Involved In The Response Towards Semiochemicals Present In Its Environment	Rubén Andrés Palma Millanao	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013
1100812	Respuesta Alimentaria De <i>Hylastinus Obscurus</i> Marsham Hacia Extractos Radicales De Dos Cultivares Y Una Línea Experimental De <i>Trifolium Pratense</i> L. Suministrados En Dieta Artificial	Karen Huaiquil Llaupe	Field Validation Of Kairomones And Allomones In The Red Clover Infestation By <i>Hylastinus Obscurus</i> (Marsham) (Coleoptera: Scolytidae). Bases For The Identification Of Resistant Genotypes	Andres Quiroz Cortez	2013