



Programa
FONDECYT

PANORAMA CIENTÍFICO

Estadísticas y Listados de Proyectos
FONDECYT Aprobados

- Concurso Regular 2013
- Concurso de Iniciación a la Investigación 2012
- Concurso de Postdoctorado 2013



CONICYT
Ministerio de Educación

Gobierno de Chile

ÍNDICE

	Pág
Introducción	5
Listado de Proyectos Aprobados	
<u>Concurso Regular 2013</u>	39
<u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012</u>	108
<u>Concurso de Postdoctorado 2013</u>	141
Índice de Cuadros	
Cuadro Nº 1. <u>Presupuesto Anual de Fondecyt y Número de Proyectos en Ejecución. 1982-2013</u>	6
Cuadro Nº 2. <u>Concurso Nacional de Proyectos Fondecyt 2013. Número de Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er. año de Ejecución por Concurso en Ciencia y Tecnología</u>	7
Cuadro Nº 3. <u>Proyectos en Ejecución y Recursos Asignados a Abril 2013</u>	8
Cuadro Nº 4. <u>Concurso Regular Fondecyt. Número de Proyectos Concursados, Aprobados y Total de Recursos Asignados. 1982-2013</u>	9
Cuadro Nº 5. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Institución</u>	10
Cuadro Nº 6. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución</u>	14
Cuadro Nº 7. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Disciplina</u>	17
Cuadro Nº 8. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Disciplina</u>	18
Cuadro Nº 9. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y Sexo de los(as) Investigadores(as) Responsables</u>	19
Cuadro Nº 10. <u>Concurso Regular 2013. Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Solicitados y Asignados por Región</u>	20
Cuadro Nº 11. <u>Concurso de Iniciación en Investigación. Número de Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Asignados. 2006-2012</u>	21
Cuadro Nº 12. <u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Institución</u>	22
Cuadro Nº 13. <u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución</u>	24
Cuadro Nº 14. <u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Disciplina</u>	26
Cuadro Nº 15. <u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Disciplina</u>	27
Cuadro Nº 16. <u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y Sexo de los(las) Investigadores(as) Responsables</u>	28

Cuadro Nº 17.	<u>Concurso de Iniciación en Investigación 2012. Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Solicitados y Asignados por Región</u>	29
Cuadro Nº 18.	<u>Concurso de Postdoctorado. Número de Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Asignados 1991-2013</u>	30
Cuadro Nº 19.	<u>Concurso de Postdoctorado 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Institución</u>	31
Cuadro Nº 20.	<u>Concurso Postdoctorado 2013. Proyectos Aprobados y Total de Recursos Asignados a su Ejecución por Institución</u>	33
Cuadro Nº 21.	<u>Concurso Postdoctorado 2013. Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Disciplina</u>	35
Cuadro Nº 22.	<u>Concurso Postdoctorado 2013. Proyectos Aprobados y Total de Recursos Asignados a su Ejecución por Disciplina</u>	36
Cuadro Nº 23.	<u>Concurso Postdoctorado 2013. Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y Sexo de los Investigadores Responsables</u>	37
Cuadro Nº 24.	<u>Concurso Postdoctorado 2013. Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Solicitados y Asignados por Región</u>	38

Presentación

La presente edición de Panorama Científico entrega a la comunidad científica y público en general los resultados de los tres concursos llevados a cabo en el año 2012: Concurso de Postdoctorado 2013, Concurso de Iniciación en Investigación 2012 y Concurso Regular 2013.

En esta ocasión queremos destacar en forma muy especial a los concursos orientados a investigadores jóvenes, como son los de Iniciación y Postdoctorado. Ellos muestran un importante incremento en el número de proyectos adjudicados, alineándose con la postura de financiar a nuestros investigadores jóvenes que retornan al país después de haber obtenido un doctorado en el extranjero o de aquellos que lo obtuvieron en Chile. Al mismo tiempo, es destacable que el Concurso de Postdoctorado se haya ido posicionando como un atractivo instrumento para que investigadores extranjeros vengan a Chile a desarrollar sus investigaciones bajo el patrocinio de académicos de nuestras universidades y centros de investigación. Y es que en este concurso 2013, considerando los 238 proyectos aprobados, un 40% de ellos son liderados por extranjeros, principalmente en Física y Astronomía, Matemáticas, Ingeniería y Ciencias de la Tierra.

Las tasas de aumento de postulación, respecto del año 2011, fueron de un 4,8% en Iniciación y un 91% en Postdoctorado, aprobando un número de 238 proyectos en Postdoctorado y 293 proyectos en Iniciación.

En el caso del Concurso Regular, tuvimos el más alto número de proyectos aprobados en los 31 años que hemos convocado a este concurso: 631 proyectos aprobados o un 4,3% por sobre la cantidad aprobada en 2011 (605).

Otro aspecto destacable de los tres concursos que se informan, dice relación con el hecho de que en el año 2013 hemos sobrepasado los 2.700 proyectos en ejecución, lo que representa a modo de ejemplo, un aumento del 64% respecto del 2010, año en el cual el Programa Fondecyt gestionó un total de 1.667 proyectos.

Esperamos que este éxito obtenido por el Programa Fondecyt respecto de la cantidad de proyectos aprobados continúe dándose en el tiempo, de manera de continuar realizando nuestra tarea de desarrollar una masa crítica de investigadores de alto nivel en todas las áreas del conocimiento en Chile, lo que nos permitirá construir un país más justo y desarrollado, cuyos beneficios lleguen a todos los ciudadanos.

María Elena Boisier
Directora
Programa Fondecyt

Cuadro N° 1

Presupuesto Anual de FONDECYT y Número de Proyectos en Ejecución. 1982-2013

Año	Millones \$ cada Año	Millones \$ Junio 2013 ⁽¹⁾	Proyectos en Ejecución ⁽²⁾	Año	Millones \$ cada Año	Millones \$ Junio 2013 ⁽¹⁾	Proyectos en Ejecución ⁽²⁾
1982	39,00	733,32	115	1998	16.454,23	26.551,28	930
1983	40,00	568,29	117	1999	17.702,29	27.530,75	956
1984	75,40	898,80	245	2000	17.876,61	26.804,15	940
1985	102,60	905,14	265	2001	20.373,52	29.497,91	921
1986	400,00	3.001,89	228	2002	20.656,34	29.331,52	888
1987	738,40	4.656,81	344	2003	20.862,90	28.583,71	967
1988	1.431,60	7.818,13	398	2004	21.263,47	28.828,12	1.122
1989	3.000,00	14.103,32	818	2005	23.022,96	30.402,81	1.155
1990	3.774,00	14.217,58	953	2006 ³	26.774,70	34.024,52	1.300
1991	5.171,50	15.730,98	994	2007 ⁴	30.729,90	37.829,44	1.444
1992	5.973,10	15.873,48	965	2008 ⁵	37.665,00	42.354,08	1.670
1993	7.264,00	17.086,90	997	2009 ⁶	41.695,99	46.029,51	1.739
1994	8.295,10	17.309,38	1.018	2010 ⁷	44.712,97	48.375,00	1.834
1995	11.407,10	22.114,67	1.047	2011 ⁸	59.127,05	61.843,39	2.096
1996	13.871,60	24.841,85	1.019	2012 ⁹	71.924,28	73.289,55	2.550
1997	15.539,70	26.439,92	936	2013 ¹⁰	87.422,79	87.422,79	2.701
TOTAL				757.576,20			

Fuente: Base de Datos FONDECYT; INE: Variación IPC (<http://www.ine.cl/>)

NOTAS:

1. Montos estimados al 30 de Junio 2013.
2. Número total de proyectos con recursos asignados a su ejecución en todos los programas vigentes en cada año. La cantidad de proyectos en ejecución en 2013 asume que la totalidad de los proyectos aprobados en los Concursos que se informan, y los que corresponda renovar, se ejecutarán. Incluye Centros FONDAP desde 1998.
3. Incluye aporte de \$3.137 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
4. Incluye aporte de \$4.357 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
5. Incluye aporte de \$4.482 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
6. Incluye aporte de \$6.234 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
7. Incluye aporte de \$6.693 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
8. Incluye aporte de \$9.668 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
9. Incluye aporte de \$7.153 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.
10. Incluye aporte de \$8.090 millones desde el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC) para transferencia.

[Índice](#)

Cuadro N° 2

Concurso Nacional de Proyectos FONDECYT 2013

Número de Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er. Año de Ejecución
por Concurso en Ciencia y Tecnología

(Montos en miles \$, Junio 2013)

Programa/Área	Nº Proyectos Concursados	Recursos Solicitados	Nº Proyectos Aprobados	Recursos Asignados al 1er. Año
CONCURSO REGULAR				
Ciencia	914	33.546.322	504	18.351.755
Tecnología	221	10.109.124	127	5.576.831
Sub-Total	1.135	43.655.446	631	23.928.586
INICIACION EN INVESTIGACION ⁽¹⁾				
Ciencia	451	9.208.730	243	4.800.063
Tecnología	99	2.444.634	50	1.112.582
Sub-Total	550	11.653.364	293	5.912.645
POSTDOCTORADO				
Ciencia	381	23.734.651	208	13.179.649
Tecnología	51	3.006.321	30	1.800.421
Sub-Total	432	26.740.972	238	14.980.070
RESUMEN				
Ciencia	1.746	66.489.703	955	36.331.467
Tecnología	371	15.560.079	207	8.489.834
TOTALES	2.117	82.049.782	1.162	44.821.301

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Estos proyectos se iniciaron en Noviembre 2012. Parte de su financiamiento proviene de recursos aportados por el Fondo para la Innovación y Competitividad (FIC).

[Índice](#)

Cuadro N° 3

Proyectos en Ejecución y Recursos Asignados a Septiembre 2013

(Montos en miles \$, Junio 2013)

Tipo de Proyectos	Proyectos Nuevos		Proyectos de Continuidad		Total	
	Número	Recursos	Número	Recursos	Número	Recursos ¹
Concurso Regular ²	630	24.140.096	1.161	36.156.226	1.791	60.296.322
Iniciación en Investigación ²	0	0	490	9.855.225	490	9.855.225
Postdoctorado ²	221	5.014.858	199	4.034.614	420	9.049.472
Total	851	29.154.954	1.850	50.046.065	2.701	79.201.019

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS:

- 1) Comprende recursos totales asignados a la ejecución de proyectos en el año 2013.
- 2) Asume que se ejecutará a totalidad de los proyectos nuevos aprobados en los concursos que se informan, y los que deben renovarse. El Concurso de Iniciación en Investigación 2013 se encuentra en proceso de evaluación.

[Índice](#)

Cuadro Nº 4

**Concurso Regular FONDECYT
Número de Proyectos Concursados, Aprobados y
Total de Recursos Asignados. 1982-2013**

(Montos en Mill. \$, Junio 2013)

PROYECTOS				Recursos Asignados (2)
Año	Conc. (1)	Aprob.	% Aprob.	
1982	855	115	13,5	848,9
1983	489	117	23,9	598,6
1984	452	245	54,2	1.086,2
1985	336	265	78,9	1.133,9
1986	1.010	228	22,6	3.289,3
1987	848	338	39,9	4.047,1
1988	1.323	380	28,7	20.277,8
1989	1.200	503	41,9	20.168,3
1990	1.248	411	32,9	14.496,4
1991	1.298	517	39,8	20.527,1
1992	1.163	400	34,4	16.500,2
1993	1.122	460	41,0	19.930,0
1994	1.223	421	34,4	20.327,7
1995	1.194	445	37,3	23.070,4
1996	1.208	380	31,5	22.554,8
1997	1.286	338	26,3	23.151,5

PROYECTOS				Recursos Asignados (2)
Año	Conc. (1)	Aprob.	% Aprob.	
1998	1.165	346	29,7	21.121,8
1999	963	337	35,0	20.201,1
2000	944	322	34,1	20.774,2
2001	1.046	316	30,2	24.228,2
2002	981	323	32,9	25.316,4
2003	956	357	37,3	27.040,8
2004	945	364	38,5	25.764,2
2005	1.103	373	33,8	24.516,6
2006	1.251	363	29,0	24.982,9
2007	1.035	393	38,0	29.836,2
2008	993	433	43,6	38.421,4
2009	1.008	405	40,2	38.424,7
2010	1.020	411	40,3	43.430,7
2011	1.019	503	49,4	52.825,2
2012	1.164	605	52,0	68.164,4
2013	1.135	631	55,6	74.903,7
TOTAL	31.848	11.414	36,9(3)	771.960,7

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS:

1. Para el período 1982-1987 la base de datos contiene información sólo de los proyectos aprobados. La cantidad de proyectos concursados se ha estimado a partir de la publicación CONICYT: Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico. Proyectos Aprobados en el Concurso 1985. Vol. 2
2. Comprende recursos asignados por la duración total de los proyectos.
3. Tasa media de aprobación Concursos 1982-2013.

Índice

Cuadro N° 5

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
EDUCACION SUPERIOR								
UNIV. DE CHILE	211	129	61,1	20,4	8.735.049	4.926.756	56,4	20,6
P. UNIV. CATÓLICA DE CHILE	184	115	62,5	18,2	7.357.991	4.497.826	61,1	18,8
UNIV. DE CONCEPCIÓN	105	61	58,1	9,7	4.353.236	2.479.686	57,0	10,4
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	58	37	63,8	5,9	2.736.064	1.699.901	62,1	7,1
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	75	42	56,0	6,7	2.796.731	1.548.733	55,4	6,5
P. UNIV. CATÓLICA DE VALPARAÍSO	54	29	53,7	4,6	1.859.793	1.006.663	54,1	4,2
UNIV. ANDRÉS BELLO	32	21	65,6	3,3	1.487.344	901.501	60,6	3,8
UNIV. TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	37	23	62,2	3,6	1.315.384	760.801	57,8	3,2
UNIV. DE LA FRONTERA	27	16	59,3	2,5	1.074.654	659.929	61,4	2,8
UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACIÓN	31	20	64,5	3,2	900.021	582.014	64,7	2,4
UNIV. CATÓLICA DEL NORTE	29	15	51,7	2,4	919.283	471.174	51,3	2,0
UNIV. DE VALPARAÍSO	27	12	44,4	1,9	1.024.920	453.147	44,2	1,9
UNIV. DEL BIO-BIO	27	9	33,3	1,4	1.042.630	332.223	31,9	1,4
UNIV. DIEGO PORTALES	25	13	52,0	2,1	563.184	297.794	52,9	1,2
UNIV. DE ANTOFAGASTA	10	6	60,0	1,0	500.474	291.376	58,2	1,2
UNIV. DE LOS ANDES	23	12	52,2	1,9	605.407	275.970	45,6	1,2
UNIV. CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN	10	5	50,0	0,8	428.466	239.880	56,0	1,0
UNIV. DE LOS LAGOS	15	6	40,0	1,0	491.724	206.135	41,9	0,9
UNIV. DEL DESARROLLO	11	5	45,5	0,8	409.530	194.044	47,4	0,8
UNIV. DE TARAPACÁ	14	5	35,7	0,8	468.348	179.325	38,3	0,7
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	13	8	61,5	1,3	255.223	155.690	61,0	0,7
UNIV. ALBERTO HURTADO	10	5	50,0	0,8	219.832	88.308	40,2	0,4
UNIV. DE LA SERENA	4	2	50,0	0,3	159.998	85.684	53,6	0,4
UNIV. CATÓLICA DEL MAULE	11	3	27,3	0,5	494.317	80.862	16,4	0,3
UNIV. ARTURO PRAT	4	3	75,0	0,5	90.584	69.978	77,3	0,3
UNIV. DE MAGALLANES	3	1	33,3	0,2	84.276	60.244	71,5	0,3
UNIV. CATÓLICA DE TEMUCO	8	1	12,5	0,2	331.589	59.421	17,9	0,2
UNIV. MAYOR	1	1	100,0	0,2	93.009	58.989	63,4	0,2
UNIV. BERNARDO O'HIGGINS	1	1	100,0	0,2	58.182	53.681	92,3	0,2
UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACIÓN	3	2	66,7	0,3	90.686	51.357	56,6	0,2
UNIV. CATÓLICA CARDENAL SILVA HENRIQUEZ	3	1	33,3	0,2	83.722	36.360	43,4	0,2
UNIV. ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO	5	2	40,0	0,3	83.461	21.439	25,7	0,1
UNIV. AUTÓNOMA DE CHILE	1	1	100,0	0,2	18.880	18.880	100,0	0,1
UNIV. ARTES Y CS. SOCIALES	8	1	12,5	0,2	99.889	18.866	18,9	0,1

Cuadro Nº 5 (Cont.)

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: Monto de los Recursos Asignados

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
UNIV. VIÑA DEL MAR	0	0	0,0	0,0	26.413	18.581	70,3	0,1
UNIV. FINÍS TERRAE	1	0	0,0	0,0	13.310	2.750	20,7	0,0
UNIV. DE ATACAMA	0	0	0,0	0,0	3.080	2.480	80,5	0,0
UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACIÓN	5	0	0,0	0,0	74.140	1.444	1,9	0,0
UNIV. GABRIELA MISTRAL	0	0	0,0	0,0	1.120	1.120	100,0	0,0
UNIV. TECNOLÓGICA METROPOLITANA	1	0	0,0	0,0	12.580	400	3,2	0,0
UNIV. CENTRAL DE CHILE	5	0	0,0	0,0	85.307	0	0,0	0,0
UNIV. SAN SEBASTIÁN	2	0	0,0	0,0	114.000	0	0,0	0,0
UNIV. INTERNACIONAL SEK	1	0	0,0	0,0	14.600	0	0,0	0,0
UNIV. SANTO TOMAS	1	0	0,0	0,0	13.500	0	0,0	0,0
UNIV. PEDRO DE VALDIVIA	1	0	0,0	0,0	27.400	0	0,0	0,0
UNIV. IBEROAMERICANA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	0	0	0,0	0,0	30.430	0	0,0	0,0
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	1.097	613	55,9	97,1	41.649.761	22.891.412	55,0	95,7
OTRAS INSTITUCIONES								
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ÁRIDAS	7	3	42,9	0,5	376.419	191.401	50,8	0,8
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	6	3	50,0	0,5	329.332	187.418	56,9	0,8
FUND. CIENCIA PARA LA VIDA	3	2	66,7	0,3	206.434	155.964	75,6	0,7
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS	2	2	100,0	0,3	94.882	94.882	100,0	0,4
CENTRO DE GENÓMICA NUTRICIONAL AGRO ACUÍCOLA - CGNA	1	1	100,0	0,2	58.464	50.225	85,9	0,2
GENÓMICA FORESTAL S.A.	1	1	100,0	0,2	56.080	47.192	84,2	0,2
CENTRO DE ESTUDIOS DEL CUATERNARIO DE FUEGO- PATAGONIA Y ANTÁRTICA (CEQUA)	1	1	100,0	0,2	71.664	46.917	65,5	0,2
INST. DE ECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	2	1	50,0	0,2	87.429	39.077	44,7	0,2
INST. ANTÁRTICO CHILENO	2	1	50,0	0,2	59.511	36.512	61,4	0,2
CORP. CIEM ACONCAGUA	1	1	100,0	0,2	31.040	31.040	100,0	0,1
INST. DE SALUD PÚBLICA DE CHILE	0	0	0,0	0,0	30.304	16.584	54,7	0,1
CENTRO DE ESTUDIOS DE LA MUJER	2	1	50,0	0,2	39.811	16.002	40,2	0,1
FUND. PARA EL DESARROLLO DE LA XII REGIÓN	1	1	100,0	0,2	15.240	15.240	100,0	0,1
COMISIÓN CHILENA DE ENERGÍA NUCLEAR	0	0	0,0	0,0	18.740	9.600	51,2	0,0

Cuadro N° 5 (Cont.)

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: Monto de los Recursos Asignados

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
CORP. MUNICIPAL DE LA FLORIDA	0	0	0,0	0,0	8.351	8.351	100,0	0,0
FUND. FAMILIA LARRAÍN ECHEÑIQUE-MUSEO PRECOLOMBINO	0	0	0,0	0,0	7.700	7.700	100,0	0,0
DIRECCIÓN METEOROLÓGICA DE CHILE	0	0	0,0	0,0	4.001	4.001	100,0	0,0
HOSPITAL PADRE HURTADO	1	0	0,0	0,0	26.568	4.000	15,1	0,0
COLEGIO DE ARQUEÓLOGOS DE CHILE A.G.	0	0	0,0	0,0	3.400	3.400	100,0	0,0
INST. DE FOMENTO PESQUERO	1	0	0,0	0,0	37.500	3.104	8,3	0,0
CLÍNICA LAS CONDES	0	0	0,0	0,0	3.800	2.800	73,7	0,0
HOSPITAL LUIS CALVO MACKENNA	0	0	0,0	0,0	2.720	2.720	100,0	0,0
PSICOMEDICAL RESEARCH GROUP, PSICOMEDICA	0	0	0,0	0,0	2.704	2.704	100,0	0,0
FUND. CHILE	0	0	0,0	0,0	2.400	2.400	100,0	0,0
FUND. CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO	0	0	0,0	0,0	4.360	2.400	55,0	0,0
CORP. MUNICIPAL DE LA FLORIDA	0	0	0,0	0,0	2.000	2.000	100,0	0,0
FUND. ALFREDO GANTZ MANN	0	0	0,0	0,0	1.360	1.360	100,0	0,0
CORP. REGIONAL DE DESARROLLO	0	0	0,0	0,0	1.000	1.000	100,0	0,0
CORP. SINTESYS	2	0	0,0	0,0	42.221	0	0,0	0,0
ACADEMIA NACIONAL DE ESTUDIOS POLÍTICOS Y ESTRATÉGICOS DE CHILE	1	0	0,0	0,0	17.202	0	0,0	0,0
CORP. DE REHABILITACIÓN CLUB DE LEONES CRUZ DEL SUR	1	0	0,0	0,0	34.599	0	0,0	0,0
FACULTAD LATINOAMERICANA DE CS. SOCIALES	1	0	0,0	0,0	31.538	0	0,0	0,0
FUND. CIENTÍFICA Y CULTURAL BIOCIENCIA	1	0	0,0	0,0	59.532	0	0,0	0,0
INST. DE SISTEMA COMPLEJOS DE VALPARAÍSO	1	0	0,0	0,0	39.400	0	0,0	0,0
CLÍNICA ALEMANA	0	0	0,0	0,0	1.000	0	0,0	0,0
CORP. LOMO	0	0	0,0	0,0	4.900	0	0,0	0,0
CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA PARA LA MINERÍA	0	0	0,0	0,0	9.100	0	0,0	0,0
FUND. FRAUNHOFER CHILE RESEARCH	0	0	0,0	0,0	800	0	0,0	0,0
HOSPITAL CLÍNICO SAN BORJA ARRIARAN	0	0	0,0	0,0	4.781	0	0,0	0,0
INST. FORESTAL	0	0	0,0	0,0	1.841	0	0,0	0,0
SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO ORIENTE	0	0	0,0	0,0	6.280	0	0,0	0,0

Cuadro N° 5 (Cont.)

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
SERVICIO MÉDICO LEGAL	0	0	0,0	0,0	7.280	0	0,0	0,0
SOC. PRO AYUDA DEL NIÑO LISIADO	0	0	0,0	0,0	6.912	0	0,0	0,0
<i>SUBTOTAL OTRAS INSTITUCIONES</i>	38	18	47,4	2,9	1.850.600	985.994	53,3	4,1
PARTICULARES	0	0	0,0	0,0	155.085	51.180	33,0	0,2
TOTALES	1.135	631	55,6	100,0	43.655.446	23.928.586	54,8	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Incluye todas las Instituciones con recursos asignados. Una institución sin proyectos aprobados pero con recursos asignados participa como institución secundaria en la ejecución de un proyecto.
- (2) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por institución.
- (3) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (4) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos solicitados por institución.
- (5) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro N° 6

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
EDUCACION SUPERIOR				
UNIV. DE CHILE	129	20,4	16.828.215	22,5
P. UNIV. CATÓLICA DE CHILE	115	18,2	13.970.805	18,7
UNIV. DE CONCEPCIÓN	61	9,7	7.376.468	9,8
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	37	5,9	5.510.304	7,4
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	42	6,7	4.664.069	6,2
UNIV. ANDRÉS BELLO	21	3,3	3.064.610	4,1
P. UNIV. CATÓLICA DE VALPARAÍSO	29	4,6	2.924.781	3,9
UNIV. TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	23	3,6	2.072.970	2,8
UNIV. DE LA FRONTERA	16	2,5	1.901.201	2,5
UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACIÓN	20	3,2	1.738.932	2,3
UNIV. DE VALPARAÍSO	12	1,9	1.623.450	2,2
UNIV. CATÓLICA DEL NORTE	15	2,4	1.526.239	2,0
UNIV. DE ANTOFAGASTA	6	1,0	914.234	1,2
UNIV. DIEGO PORTALES	13	2,1	805.510	1,1
UNIV. DEL BIO-BIO	9	1,4	781.809	1,0
UNIV. DE LOS ANDES	12	1,9	742.191	1,0
UNIV. CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN	5	0,8	677.694	0,9
UNIV. DEL DESARROLLO	5	0,8	649.882	0,9
UNIV. DE LOS LAGOS	6	1,0	610.559	0,8
UNIV. DE TARAPACÁ	5	0,8	594.630	0,8
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	8	1,3	458.838	0,6
UNIV. CATÓLICA DEL MAULE	3	0,5	271.148	0,4
UNIV. DE LA SERENA	2	0,3	269.637	0,4
UNIV. ALBERTO HURTADO	5	0,8	268.902	0,4
UNIV. ARTURO PRAT	3	0,5	246.463	0,3
UNIV. DE MAGALLANES	1	0,2	245.657	0,3
UNIV. MAYOR	1	0,2	207.963	0,3
UNIV. CATÓLICA DE TEMUCO	1	0,2	181.757	0,2
UNIV. BERNARDO O'HIGGINS	1	0,2	135.100	0,2
UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACIÓN	2	0,3	129.272	0,2
UNIV. CATÓLICA CARDENAL SILVA HENRIQUEZ	1	0,2	111.053	0,1
UNIV. VIÑA DEL MAR	0	0,0	63.708	0,1
UNIV. AUTÓNOMA DE CHILE	1	0,2	58.200	0,1
UNIV. ARTES Y CS. SOCIALES	1	0,2	57.542	0,1
UNIV. ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO	2	0,3	51.077	0,1
UNIV. FINÍIS TERRAE	0	0,0	11.600	0,0
UNIV. DE ATACAMA	0	0,0	8.880	0,0

Cuadro N° 6 (Cont.)

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: Monto de los Recursos Asignados

INSTITUCION	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
UNIV. TECNOLÓGICA METROPOLITANA	0	0,0	6.400	0,0
UNIV. GABRIELA MISTRAL	0	0,0	4.480	0,0
UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACIÓN	0	0,0	3.984	0,0
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	613	97,1	71.770.214	95,8
OTRAS INSTITUCIONES				
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	3	0,5	581.927	0,8
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ÁRIDAS	3	0,5	458.064	0,6
FUND. CIENCIA PARA LA VIDA	2	0,3	454.124	0,6
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS	2	0,3	324.937	0,4
CENTRO DE ESTUDIOS DEL CUATERNARIO DE FUEGO-PATAGONIA Y ANTÁRTICA (CEQUA)	1	0,2	179.602	0,2
GENÓMICA FORESTAL S.A.	1	0,2	148.692	0,2
CENTRO DE GENÓMICA NUTRICIONAL AGRO ACUÍCOLA - CONA	1	0,2	145.369	0,2
INST. DE ECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	1	0,2	119.881	0,2
INST. ANTÁRTICO CHILENO	1	0,2	75.804	0,1
CENTRO DE ESTUDIOS DE LA MUJER	1	0,2	71.630	0,1
CORP. CIEM ACONCAGUA	1	0,2	64.840	0,1
FUND. PARA EL DESARROLLO DE LA XII REGIÓN	1	0,2	60.960	0,1
INST. DE SALUD PÚBLICA DE CHILE	0	0,0	41.628	0,1
COMISIÓN CHILENA DE ENERGÍA NUCLEAR	0	0,0	31.161	0,0
FUND. FAMILIA LARRAÍN ECHEÑIQUE-MUSEO PRECOLOMBINO	0	0,0	26.490	0,0
CORP. MUNICIPAL DE LA FLORIDA	0	0,0	24.996	0,0
INST. DE FOMENTO PESQUERO	0	0,0	18.616	0,0
DIRECCIÓN METEOROLÓGICA DE CHILE	0	0,0	18.493	0,0
CLÍNICA LAS CONDES	0	0,0	16.440	0,0
COLEGIO DE ARQUEÓLOGOS DE CHILE A.G.	0	0,0	13.600	0,0
HOSPITAL LUIS CALVO MACKENNA	0	0,0	12.512	0,0
HOSPITAL PADRE HURTADO	0	0,0	12.000	0,0
PSICOMEDICAL RESEARCH GROUP, PSICOMEDICA	0	0,0	11.284	0,0
FUND. CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO	0	0,0	9.200	0,0
CORP. REGIONAL DE DESARROLLO	0	0,0	8.000	0,0
CORP. MUNICIPAL DE LA FLORIDA	0	0,0	6.256	0,0
CLÍNICA DÁVILA	0	0,0	6.000	0,0
FUND. CHILE	0	0,0	4.800	0,0
SUBTOTAL OTRAS INSTITUCIONES	18	2,9	2.947.306	3,9

Cuadro N° 6 (Cont.)

Concurso Regular 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
PARTICULARES	0	0,0	186.150	0,2
TOTALES	631	100,0	74.903.670	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Comprende la duración total de los proyectos aprobados. Incluye todas las instituciones con recursos asignados. Una institución sin proyectos aprobados pero con recursos asignados participa en calidad de secundaria en la ejecución de un proyecto.
- (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (3) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro Nº 7

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er Año de Ejecución por Disciplina

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINAS	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
CS. NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	61	43	70,5	6,8	1.210.315	755.084	62,4	3,2
FISICA Y ASTRONOMIA	68	43	63,2	6,8	2.182.742	1.375.730	63,0	5,7
QUIMICA	82	54	65,9	8,6	3.825.364	2.240.881	58,6	9,4
BIOLOGIA	149	86	57,7	13,6	8.158.018	4.697.254	57,6	19,6
CS. DE LA TIERRA	43	22	51,2	3,5	2.163.052	1.192.793	55,1	5,0
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	403	248	61,5	39,3	17.539.491	10.261.742	58,5	42,9
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	144	83	57,6	13,2	5.791.467	3.208.954	55,4	13,4
MEDICINA	117	67	57,3	10,6	6.379.352	3.706.222	58,1	15,5
AGRONOMIA	62	37	59,7	5,9	3.374.286	1.958.702	58,0	8,2
SALUD PRODUCCION ANIMAL	23	13	56,5	2,1	1.300.987	695.277	53,4	2,9
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	346	200	57,8	31,7	16.846.092	9.569.155	56,8	40,0
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	38	20	52,6	3,2	1.257.186	547.563	43,6	2,3
CS. JURIDICAS, ESTUDIOS INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	49	23	46,9	3,6	875.910	305.121	34,8	1,3
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	42	17	40,5	2,7	944.297	274.117	29,0	1,1
EDUCACION	59	24	40,7	3,8	1.599.555	590.703	36,9	2,5
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	20	13	65,0	2,1	795.710	555.704	69,8	2,3
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	52	25	48,1	4,0	1.301.965	519.294	39,9	2,2
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	42	22	52,4	3,5	831.097	443.660	53,4	1,9
HISTORIA	32	19	59,4	3,0	670.290	415.194	61,9	1,7
FILOSOFIA	30	10	33,3	1,6	361.103	128.549	35,6	0,5
SICOLOGIA	22	10	45,5	1,6	632.750	317.784	50,2	1,3
SUBTOTAL CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	386	183	47,4	29,0	9.269.863	4.097.689	44,2	17,1
TOTALES	1.135	631	55,6	100,0	43.655.446	23.928.586	54,8	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr.Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.
- (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (3) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos solicitados por disciplina.
- (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro Nº 8

Concurso Regular 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Disciplina⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINA	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS				
MATEMATICAS	43	6,8	2.680.116	3,6
FISICA Y ASTRONOMIA	43	6,8	4.261.238	5,7
QUIMICA	54	8,6	6.523.106	8,7
BIOLOGIA	86	13,6	15.148.522	20,2
CS. DE LA TIERRA	22	3,5	3.816.480	5,1
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	248	39,3	32.429.462	43,3
TECNOLOGÍAS				
INGENIERIA	83	13,2	8.477.561	11,3
MEDICINA	37	5,9	6.062.769	8,1
AGRONOMIA	67	10,6	13.086.889	17,5
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	13	2,1	2.073.497	2,8
	200	31,7	29.700.716	39,7
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	83	13,2	8.477.561	11,3
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES				
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	20	3,2	1.479.743	2,0
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	23	3,6	763.738	1,0
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	17	2,7	775.997	1,0
EDUCACION	24	3,8	1.799.327	2,4
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	13	2,1	2.109.380	2,8
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	25	4,0	1.555.665	2,1
LINGUISTICA, FILOGIA Y LITERATURA	22	3,5	1.572.479	2,1
HISTORIA	19	3,0	1.296.738	1,7
FILOSOFIA	10	1,6	418.639	0,6
SICOLOGIA	10	1,6	1.001.786	1,3
SUBTOTAL CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	183	29,0	12.773.492	17,1
TOTALES	631	100,0	74.903.670	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Comprende la duración total de los proyectos aprobados.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Total: Porcentaje de recursos con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro Nº 9

Concurso Regular 2013
Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y
Sexo de los(las) Investigadores(as) Responsables

DISCIPLINAS	MUJERES				HOMBRES			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	9	6	66,7	1,0	52	37	71,2	5,9
FISICA Y ASTRONOMIA	2	1	50,0	0,2	66	42	63,6	6,7
QUIMICA	22	11	50,0	1,7	60	43	71,7	6,8
BIOLOGIA	42	20	47,6	3,2	107	66	61,7	10,5
CS. DE LA TIERRA	7	2	28,6	0,3	36	20	55,6	3,2
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	82	40	48,8	6,3	321	208	64,8	33,0
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	27	14	51,9	2,2	117	69	59,0	10,9
MEDICINA	36	19	52,8	3,0	81	48	59,3	7,6
AGRONOMIA	19	10	52,6	1,6	43	27	62,8	4,3
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	5	3	60,0	0,5	18	10	55,6	1,6
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	27	14	51,9	2,2	117	69	59,0	10,9
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	7	4	57,1	0,6	31	16	51,6	2,5
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	12	6	50,0	1,0	37	17	45,9	2,7
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	7	3	42,9	0,5	35	14	40,0	2,2
EDUCACION	29	8	27,6	1,3	30	16	53,3	2,5
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	6	3	50,0	0,5	14	10	71,4	1,6
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION	15	10	66,7	1,6	37	15	40,5	2,4
LINGUISTICA, FILOGRAFIA Y LITERATURA	15	7	46,7	1,1	27	15	55,6	2,4
HISTORIA	7	4	57,1	0,6	25	15	60,0	2,4
FILOSOFIA	9	2	22,2	0,3	21	8	38,1	1,3
SICOLOGIA	11	4	36,4	0,6	11	6	54,5	1,0
SUBTOTAL CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	118	51	43,2	8,1	268	132	49,3	20,9
TOTALES	287	137	47,7	21,7	848	494	58,3	78,3

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

(1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.

(2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados por cada género.

[Índice](#)

Cuadro N° 10

Concurso Regular 2013
Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales Solicitados y
Asignados por Región

(Montos en miles \$, Junio 2013)

REGION	PROYECTOS				TOTAL RECURSOS			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
I REGION DE TARAPACA	4	3	75,0	0,5	302.217	254.463	84,2	0,3
II REGION DE ANTOFAGASTA	39	21	53,8	3,3	4.592.858	2.449.473	53,3	3,3
III REGION DE ATACAMA	0	0	0,0	0,0	9.960	8.880	89,2	0,0
IV REGION DE COQUIMBO	11	5	45,5	0,8	1.534.535	727.701	47,4	1,0
V REGION DE VALPARAISO	126	65	51,6	10,3	12.367.304	6.772.349	54,8	9,0
VII REGION DEL MAULE	42	23	54,8	3,6	3.825.356	2.021.480	52,8	2,7
VIII REGION DEL BIO-BIO	143	76	53,1	12,0	16.360.573	9.010.193	55,1	12,0
IX REGION DE LA ARAUCANIA	36	18	50,0	2,9	4.087.162	2.247.127	55,0	3,0
X REGION DE LOS LAGOS	15	6	40,0	1,0	1.490.033	610.559	41,0	0,8
XII REGION DE MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	7	4	57,1	0,6	800.449	562.023	70,2	0,8
XIV REGION DE LOS RIOS	61	39	63,9	6,2	9.089.767	5.847.241	64,3	7,8
XV DE ARICA Y PARINACOTA	14	5	35,7	0,8	1.430.365	594.630	41,6	0,8
METROPOLITANA	637	366	57,5	58,0	74.284.246	43.797.551	59,0	58,5
TOTALES	1.135	631	55,6	100,0	130.174.825	74.903.670	57,5	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por región.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos solicitados por región.
 (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 11

**Concurso de Iniciación en Investigación
Número de Proyectos Concursados, Aprobados y
Total de Recursos Asignados⁽¹⁾ 2006-2012**

(Montos en Mill. \$, Junio 2013)

Año Concurso	Número de Proyectos		% Aprob.	Total Recursos Asignados
	Concursados	Aprobados		
2006	517	114	22,1	4.744,87
2007	357	131	36,7	5.876,92
2008	350	181	51,7	9.981,69
2009	436	151	34,6	9.044,02
2010	485	170	35,1	9.310,30
2011	525	263	50,1	14.663,73
2012	550	293	53,3	16.503,89
TOTAL	2.670	1.010	40,5	70.125,43

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS:

- (1) Comprende recursos asignados por la duración total de los proyectos.
 (2) Tasa media de aprobación 2006-2012

[Índice](#)

Cuadro N° 12

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1º Año de Ejecución por Institución

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCIONES	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
EDUCACION SUPERIOR								
UNIV. DE CHILE	75	51	68,0	17,4	1.609.411	1.078.733	67,0	18,2
P. UNIV. CATOLICA DE CHILE	76	47	61,8	16,0	1.621.215	995.536	61,4	16,8
UNIV. DE CONCEPCION	35	19	54,3	6,5	814.348	417.729	51,3	7,1
UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	22	16	72,7	5,5	523.419	344.994	65,9	5,8
P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO	37	16	43,2	5,5	725.064	281.539	38,8	4,8
UNIV. ANDRES BELLO	17	11	64,7	3,8	387.940	259.580	66,9	4,4
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	16	11	68,8	3,8	356.702	221.007	62,0	3,7
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	20	10	50,0	3,4	429.581	216.191	50,3	3,7
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	15	13	86,7	4,4	275.489	207.398	75,3	3,5
UNIV. CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	12	7	58,3	2,4	280.019	163.936	58,5	2,8
UNIV. DE TALCA	16	8	50,0	2,7	303.757	137.941	45,4	2,3
UNIV. DE LOS ANDES	16	8	50,0	2,7	282.570	129.705	45,9	2,2
UNIV. DE VALPARAISO	14	5	35,7	1,7	324.700	123.466	38,0	2,1
UNIV. DIEGO PORTALES	11	8	72,7	2,7	185.326	113.791	61,4	1,9
UNIV. DEL BIO-BIO	19	6	31,6	2,0	394.650	107.748	27,3	1,8
UNIV. ALBERTO HURTADO	9	6	66,7	2,0	145.429	101.329	69,7	1,7
UNIV. CATOLICA DEL MAULE	10	5	50,0	1,7	204.812	87.355	42,7	1,5
UNIV. CATOLICA DEL NORTE	13	5	38,5	1,7	242.973	86.646	35,7	1,5
UNIV. DE ANTOFAGASTA	9	4	44,4	1,4	220.045	79.272	36,0	1,3
UNIV. CATOLICA DE TEMUCO	8	4	50,0	1,4	160.529	70.849	44,1	1,2
UNIV. DE LA FRONTERA	8	2	25,0	0,7	193.292	45.802	23,7	0,8
UNIV. DE LOS LAGOS	8	2	25,0	0,7	152.361	40.733	26,7	0,7
UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACION	4	2	50,0	0,7	104.484	34.357	32,9	0,6
UNIV. MAYOR	3	1	33,3	0,3	80.218	28.400	35,4	0,5
UNIV. DE ATACAMA	2	1	50,0	0,3	37.015	28.154	76,1	0,5
UNIV. DE LA SERENA	4	2	50,0	0,7	45.458	26.741	58,8	0,5
UNIV. DEL DESARROLLO	6	3	50,0	1,0	93.716	24.464	26,1	0,4
UNIV. TECNOLOGICA METROPOLITANA	1	1	100,0	0,3	28.400	23.419	82,5	0,4
UNIV. FINIS TERRAE	2	1	50,0	0,3	35.644	7.712	21,6	0,1
UNIV. DE TARAPACA	3	1	33,3	0,3	43.649	3.966	9,1	0,1
OTRAS UNIVERSIDADES	25	0	0,0	0,0	446.697	0	0,0	0,0
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	516	276	53,5	94,2	10.748.913	5.488.493	51,1	92,8

Cuadro N° 12 (cont.)

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Institución

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: Monto de los Recursos Asignados

INSTITUCIONES	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
OTRAS INSTITUCIONES								
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	8	3	37,5	1,0	214.128	82.217	38,4	1,4
CORP. REGIONAL DE DESARROLLO	2	2	100,0	0,7	56.929	56.929	100,0	1,0
BIOENERCEL S.A.	1	1	100,0	0,3	28.576	28.576	100,0	0,5
INST. ANTARTICO CHILENO	1	1	100,0	0,3	28.565	28.565	100,0	0,5
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS	1	1	100,0	0,3	28.554	28.554	100,0	0,5
GENOMICA FORESTAL S.A.	2	1	50,0	0,3	56.853	28.419	50,0	0,5
CLINICA LAS CONDES	3	1	33,3	0,3	85.200	28.400	33,3	0,5
COMISION CHILENA DE ENERGIA NUCLEAR	2	1	50,0	0,3	56.729	28.393	50,1	0,5
FUND. BIOMEDICA NEUROUNDION	1	1	100,0	0,3	27.429	27.429	100,0	0,5
FUND. CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO	1	1	100,0	0,3	28.400	25.900	91,2	0,4
MINISTERIO DE SALUD	1	1	100,0	0,3	19.234	19.234	100,0	0,3
CONSORCIO DESERT BIOENERGY S.A.	1	1	100,0	0,3	28.400	18.607	65,5	0,3
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS	1	1	100,0	0,3	19.801	17.929	90,5	0,3
MINISTERIO DE HACIENDA	1	1	100,0	0,3	10.054	5.000	49,7	0,1
OTRAS INSTITUCIONES	8	0	0,0	0,0	215.599	0	0,0	0,0
SUBTOTAL OTRAS INSTITUCIONES	34	17	50,0	5,8	904.451	424.152	46,9	7,2
TOTALES	550	293	53,3	100,0	11.653.364	5.912.645	50,7	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por institución.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos solicitados por institución.
 (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro N° 13

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución (¹)

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
EDUCACION SUPERIOR				
UNIV. DE CHILE	51	17,4	3.041.016	18,8
P. UNIV. CATOLICA DE CHILE	47	16,0	2.774.509	17,1
UNIV. DE CONCEPCION	19	6,5	1.124.462	6,9
P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO	16	5,5	725.636	4,5
UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	16	5,5	871.219	5,4
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	13	4,4	586.801	3,6
UNIV. ANDRES BELLO	11	3,8	732.038	4,5
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	11	3,8	608.949	3,8
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	10	3,4	589.642	3,6
UNIV. DE LOS ANDES	8	2,7	314.983	1,9
UNIV. DE TALCA	8	2,7	430.543	2,7
UNIV. DIEGO PORTALES	8	2,7	326.649	2,0
UNIV. CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	7	2,4	453.608	2,8
UNIV. DEL BIO-BIO	6	2,0	298.868	1,8
UNIV. ALBERTO HURTADO	6	2,0	228.084	1,4
UNIV. DE VALPARAISO	5	1,7	340.294	2,1
UNIV. CATOLICA DEL NORTE	5	1,7	247.059	1,5
UNIV. CATOLICA DEL MAULE	5	1,7	247.643	1,5
UNIV. DE ANTOFAGASTA	4	1,4	205.327	1,3
UNIV. CATOLICA DE TEMUCO	4	1,4	155.590	1,0
UNIV. DEL DESARROLLO	3	1,0	59.774	0,4
UNIV. DE LA FRONTERA	2	0,7	128.771	0,8
UNIV. DE LOS LAGOS	2	0,7	111.674	0,7
UNIV. DE LA SERENA	2	0,7	54.934	0,3
UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACION	2	0,7	78.777	0,5
UNIV. DE TARAPACA	1	0,3	5.978	0,0
UNIV. MAYOR	1	0,3	85.200	0,5
UNIV. DE ATACAMA	1	0,3	70.540	0,4
UNIV. FINIS TERRAE	1	0,3	23.136	0,1
UNIV. TECNOLOGICA METROPOLITANA	1	0,3	71.666	0,4
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	276	94,2	14.993.370	92,6

Cuadro N° 13 (Cont.)

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Institución ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
OTRAS INSTITUCIONES				
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	3	1,0	227.576	1,4
CORP. REGIONAL DE DESARROLLO	2	0,7	141.708	0,9
BIOENERCEL S.A.	1	0,3	85.376	0,5
CLINICA LAS CONDES	1	0,3	85.200	0,5
FUND. BIOMEDICA NEUROUNION	1	0,3	83.817	0,5
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS	1	0,3	83.141	0,5
GENOMICA FORESTAL S.A.	1	0,3	82.947	0,5
FUND. CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO	1	0,3	82.700	0,5
INST. ANTARTICO CHILENO	1	0,3	79.796	0,5
COMISION CHILENA DE ENERGIA NUCLEAR	1	0,3	76.857	0,5
CONSORCIO DESERT BIOENERGY S.A.	1	0,3	60.700	0,4
MINISTERIO DE SALUD	1	0,3	51.618	0,3
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS	1	0,3	49.458	0,3
MINISTERIO DE HACIENDA	1	0,3	12.188	0,1
SUBTOTAL OTRAS INSTITUCIONES	17	5,8	1.203.082	7,4
TOTALES	293	100,0	16.196.452	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Comprende la duración total de los proyectos aprobados.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 14

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er. Año de Ejecución por Disciplina

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINAS	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	37	21	56,8	7,2	642.047	347.228	54,1	5,9
FISICA Y ASTRONOMIA	27	19	70,4	6,5	571.724	362.940	63,5	6,1
QUIMICA	23	17	73,9	5,8	615.701	432.655	70,3	7,3
BIOLOGIA	53	33	62,3	11,3	1.484.178	917.249	61,8	15,5
CS. DE LA TIERRA	18	12	66,7	4,1	473.069	315.280	66,6	5,3
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	158	102	64,6	34,8	3.786.719	2.375.352	62,7	40,2
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	87	45	51,7	15,4	2.054.685	960.086	46,7	16,2
MEDICINA	39	20	51,3	6,8	1.028.565	504.130	49,0	8,5
AGRONOMIA	25	17	68,0	5,8	657.092	428.036	65,1	7,2
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	13	10	76,9	3,4	348.945	251.334	72,0	4,3
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	164	92	56,1	31,4	4.089.287	2.143.586	52,4	36,3
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	24	11	45,8	3,8	467.140	205.432	44,0	3,5
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	42	19	45,2	6,5	601.165	217.098	36,1	3,7
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	32	11	34,4	3,8	550.244	111.407	20,2	1,9
EDUCACION	31	10	32,3	3,4	624.875	187.750	30,0	3,2
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	10	5	50,0	1,7	197.731	104.713	53,0	1,8
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	27	12	44,4	4,1	472.350	184.814	39,1	3,1
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	26	14	53,8	4,8	312.596	152.874	48,9	2,6
HISTORIA	15	8	53,3	2,7	203.329	98.353	48,4	1,7
FILOSOFIA	6	2	33,3	0,7	70.139	30.563	43,6	0,5
SICOLOGIA	15	7	46,7	2,4	277.789	100.703	36,3	1,7
SUBTOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	228	99	43,4	33,8	3.777.358	1.393.707	36,9	23,6
TOTALES	550	293	53,3	100,0	11.653.364	5.912.645	50,7	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.
- (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (3) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos solicitados por disciplina.
- (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 15

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Aprobados y Recursos Totales Asignados por Disciplina ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINA	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS				
MATEMATICAS	21	7,2	998.214	6,2
FISICA Y ASTRONOMIA	19	6,5	1.011.768	6,2
QUIMICA	17	5,8	1.113.918	6,9
BIOLOGIA	33	11,3	2.730.042	16,9
CS. DE LA TIERRA	12	4,1	825.427	5,1
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	102	34,8	6.679.369	41,2
TECNOLOGIAS				
INGENIERIA	45	15,4	2.508.048	15,5
MEDICINA	20	6,8	1.468.643	9,1
AGRONOMIA	17	5,8	1.197.211	7,4
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	10	3,4	702.789	4,3
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	92	31,4	5.876.691	36,3
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES				
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	11	3,8	533.935	3,3
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	19	6,5	500.578	3,1
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	11	3,8	311.342	1,9
EDUCACION	10	3,4	449.411	2,8
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	5	1,7	256.860	1,6
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	12	4,1	497.423	3,1
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	14	4,8	405.671	2,5
HISTORIA	8	2,7	286.753	1,8
FILOSOFIA	2	0,7	99.294	0,6
SICOLOGIA	7	2,4	299.125	1,8
SUBTOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	99	33,8	3.640.392	22,5
TOTALES	293	100,0	16.196.452	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Comprende la duración total de los proyectos aprobados.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 16

**Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y Sexo
de los(as) Investigadores(as) Responsables**

DISCIPLINAS	MUJERES				HOMBRES			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	5	4	80,0	1,4	32	17	53,1	5,8
FISICA Y ASTRONOMIA	6	5	83,3	1,7	21	14	66,7	4,8
QUIMICA	13	9	69,2	3,1	10	8	80,0	2,7
BIOLOGIA	27	21	77,8	7,2	26	12	46,2	4,1
CS. DE LA TIERRA	2	1	50,0	0,3	16	11	68,8	3,8
SUBTOTAL CS. NATURALES Y EXACTAS	53	40	75,5	13,7	105	62	59,0	21,2
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	19	9	47,4	3,1	68	36	52,9	12,3
MEDICINA	15	10	66,7	3,4	24	10	41,7	3,4
AGRONOMIA	9	7	77,8	2,4	16	10	62,5	3,4
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	3	2	66,7	0,7	10	8	80,0	2,7
SUBTOTAL TECNOLOGIAS	46	28	60,9	9,6	118	64	64,8	21,8
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	10	4	40,0	1,4	14	7	50,0	2,4
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	13	5	38,5	1,7	29	14	48,3	4,8
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	7	0	0,0	0,0	25	11	44,0	3,8
EDUCACION	20	6	30,0	2,0	11	4	36,4	1,4
ANTROPOLOGIA Y ARQUEOLOGIA	2	2	100,0	0,7	8	3	37,5	1,0
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	11	4	36,4	1,4	16	8	50,0	2,7
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	20	9	45,0	3,1	6	5	83,3	1,7
HISTORIA	4	4	100,0	1,4	11	4	36,4	1,4
FILOSOFIA	2	0	0,0	0,0	4	2	50,0	0,7
SICOLOGIA	11	4	36,4	1,4	4	3	75,0	1,0
SUBTOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	100	38	38,0	13,0	128	61	47,7	20,8
TOTALES	199	106	53,3	36,2	241	187	77,6	63,8

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 17

Concurso de Iniciación en Investigación 2012
Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales
Solicitados y Asignados por Región

(Montos en miles \$, Junio 2013)

REGION	PROYECTOS				TOTAL RECURSOS			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
I REGION DE TARAPACA	3	2	66,7	0,7	227.961	141.708	62,2	0,9
II REGION DE ANTOFAGASTA	23	9	39,1	3,1	1.343.173	452.386	33,7	2,8
III REGION DE ATACAMA	2	1	50,0	0,3	107.185	70.540	65,8	0,4
IV REGION DE COQUIMBO	5	3	60,0	1,0	184.278	138.075	74,9	0,9
V REGION DE VALPARAISO	79	39	49,4	13,3	4.269.328	2.015.926	47,2	12,4
VII REGION DEL MAULE	26	13	50,0	4,4	1.435.199	678.186	47,3	4,2
VIII REGION DEL BIO-BIO	69	34	49,3	11,6	4.057.056	2.045.261	50,4	12,6
IX REGION DE LA ARAUCANIA	16	6	37,5	2,0	901.048	284.361	31,6	1,8
X REGION DE LOS LAGOS	8	2	25,0	0,7	417.202	111.674	26,8	0,7
XII REGION DE MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	6	1	16,7	0,3	364.798	79.796	21,9	0,5
XIV REGION DE LOS RIOS	21	11	52,4	3,8	1.181.981	639.100	54,1	3,9
XV REGION DE ARICA Y PARINACOTA	3	1	33,3	0,3	117.607	5.978	5,1	0,0
METROPOLITANA	289	171	59,2	58,4	16.173.840	9.533.461	58,9	58,9
TOTALES	550	293	53,3	100,0	30.780.656	16.196.452	52,6	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.
- (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (3) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos totales asignados con respecto al total de recursos solicitados por disciplina.
- (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos totales asignados con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 18

**Concurso de Postdoctorado
Número de Proyectos Concursados, Aprobados y
Total de Recursos Asignados ⁽¹⁾. 1991-2013**

(Montos en Mill. \$, Junio 2013)

Año Concurso	Número de Proyectos		% Aprob.	Total Recursos Asignados
	Concursados	Aprobados		
1991	21	8	38,1	201,28
1993	19	15	78,9	563,73
1994	19	13	68,4	487,35
1995	15	14	93,3	549,52
1996	10	7	70,0	336,08
1997	28	17	60,7	928,49
1998	40	22	55,0	1.280,30
1999	48	28	58,3	1.506,66
2000	56	26	46,4	1.443,50
2001	65	25	38,5	1.168,79
2002	48	19	39,6	1.031,57
2003	72	19	26,4	947,83
2004	83	21	25,3	696,78
2005	87	20	23,0	682,06
2006	117	54	46,2	1.452,23
2007	58	40	69,0	1.201,46
2008	110	78	70,9	2.697,10
2009	76	68	89,5	2.499,04
2010	134	82	61,2	4.262,35
2011	155	93	60,0	5.030,99
2012	226	150	66,4	8.431,87
2013	432	238	55,1	14.980,070
TOTAL	1.919	1.057	56,4²	52.379,07

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS:

- (1) Comprende recursos asignados por la duración total de los proyectos.
(2) Tasa media de aprobación 1991-2013.

[Índice](#)

Cuadro N° 19

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er. Año de Ejecución por Institución ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
EDUCACION SUPERIOR								
UNIV. DE CHILE	117	61	52,1	25,6	2.636.349	1.376.206	52,2	25,4
P. UNIV. CATOLICA DE CHILE	84	53	63,1	22,3	1.920.274	1.225.787	63,8	22,6
UNIV. DE CONCEPCION	42	26	61,9	10,9	956.804	599.092	62,6	11,0
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	33	14	42,4	5,9	756.261	324.487	42,9	6,0
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	26	13	50,0	5,5	591.386	301.484	51,0	5,6
UNIV. ANDRES BELLO	21	11	52,4	4,6	477.557	252.666	52,9	4,7
P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO	21	11	52,4	4,6	468.405	248.736	53,1	4,6
UNIV. DE LA FRONTERA	14	8	57,1	3,4	312.325	178.216	57,1	3,3
UNIV. DE VALPARAISO	11	5	45,5	2,1	252.939	115.731	45,8	2,1
UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	9	5	55,6	2,1	202.637	112.020	55,3	2,1
UNIV. DE TALCA	5	3	60,0	1,3	114.840	70.104	61,0	1,3
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	4	3	75,0	1,3	92.112	69.744	75,7	1,3
UNIV. DIEGO PORTALES	3	3	100,0	1,3	68.074	68.074	100,0	1,3
UNIV. DE TARAPACA	3	3	100,0	1,3	65.213	65.213	100,0	1,2
UNIV. DEL DESARROLLO	4	2	50,0	0,8	87.220	44.056	50,5	0,8
UNIV. DE LOS LAGOS	1	1	100,0	0,4	25.368	25.368	100,0	0,5
UNIV. DE LOS ANDES	3	1	33,3	0,4	66.229	22.368	33,8	0,4
UNIV. DE LA SERENA	2	1	50,0	0,4	44.736	22.368	50,0	0,4
UNIV. DE MAGALLANES	1	1	100,0	0,4	22.368	22.368	100,0	0,4
UNIV. ALBERTO HURTADO	2	1	50,0	0,4	46.136	21.168	45,9	0,4
OTRAS UNIVERSIDADES	6	0	0,0	0,0	137.852	0	0,0	0,0
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	412	226	54,9	95,0	9.345.085	5.165.256	55,3	95,2

Cuadro N° 19 (cont.)

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1er. Año de Ejecución por Institución ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCION	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
OTRAS INSTITUCIONES								
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS	3	3	100,0	1,3	68.032	68.032	100,0	1,3
INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD	4	3	75,0	1,3	89.264	66.896	74,9	1,2
FUND. CIENCIA PARA LA VIDA	5	2	40,0	0,8	108.490	41.386	38,1	0,8
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	2	1	50,0	0,4	44.736	22.368	50,0	0,4
FUND. CENTRO TRANSDISCIPLINARIO DE ESTUDIOS	1	1	100,0	0,4	22.368	22.368	100,0	0,4
INST. SISTEMAS COMPLEJOS INGENIERIA	2	1	50,0	0,4	41.816	22.168	53,0	0,4
CENTRO DE ESTUDIOS DESARROLLO MUJER	2	1	50,0	0,4	38.286	18.468	48,2	0,3
INST. DE SALUD PUBLICA DE CHILE	1	0	0,0	0,0	21.998	0	0,0	0,0
SUB-TOTAL OTRAS INSTITUCIONES	12	7	58,3	4,7	251.244	147.794	58,8	4,8
TOTALES	432	238	55,1	100,0	9.780.075	5.426.942	55,5	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Estos proyectos duran 2 ó 3 años.
- (2) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por institución.
- (3) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (4) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos solicitados por institución.
- (5) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro N° 20

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Total de Recursos Asignados a su Ejecución por Institución (¹)

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCIONES	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
EDUCACION SUPERIOR				
UNIV. DE CHILE	61	25,6	3.779.323	25,2
P. UNIV. CATOLICA DE CHILE	53	22,3	3.298.514	22,0
UNIV. DE CONCEPCION	26	10,9	1.692.907	11,3
UNIV. AUSTRAL DE CHILE	13	5,5	882.552	5,9
UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE	14	5,9	808.254	5,4
UNIV. ANDRES BELLO	11	4,6	720.310	4,8
P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO	11	4,6	693.889	4,6
UNIV. DE LA FRONTERA	8	3,4	490.364	3,3
UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	5	2,1	327.933	2,2
UNIV. DE VALPARAISO	5	2,1	316.292	2,1
UNIV. DE TALCA	3	1,3	204.312	1,4
UNIV. ADOLFO IBAÑEZ	3	1,3	200.732	1,3
UNIV. DIEGO PORTALES	3	1,3	176.824	1,2
UNIV. DE TARAPACA	3	1,3	176.659	1,2
UNIV. DEL DESARROLLO	2	0,8	129.128	0,9
UNIV. DE LOS LAGOS	1	0,4	70.104	0,5
UNIV. DE LOS ANDES	1	0,4	67.104	0,4
UNIV. DE LA SERENA	1	0,4	67.104	0,4
UNIV. DE MAGALLANES	1	0,4	67.104	0,4
UNIV. ALBERTO HURTADO	1	0,4	63.504	0,4
SUBTOTAL EDUCACION SUPERIOR	226	95,0	14.232.913	95,0

Cuadro N° 20 (Cont.)

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Total de Recursos Asignados a su Ejecución por Institución ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

ORDEN: *Monto de los Recursos Asignados*

INSTITUCIONES	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
OTRAS INSTITUCIONES				
INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD	3	1,3	199.473	1,3
CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS	3	1,3	178.498	1,2
FUND. CIENCIA PARA LA VIDA	2	0,8	107.310	0,7
INST. DE INVEST. AGROPECUARIAS	1	0,4	67.104	0,4
FUND. CENTRO TRANSDISCIPLINARIO DE ESTUDIOS	1	0,4	67.104	0,4
INST. SISTEMAS COMPLEJOS INGENIERIA	1	0,4	66.514	0,4
CENTRO DE ESTUDIOS DESARROLLO MUJER	1	0,4	61.154	0,4
INST. DE SALUD PUBLICA DE CHILE	0	0,0	0	0,0
SUBTOTAL OTRAS INSTITUCIONES	12	5,0	747.157	5,0
TOTALES	238	100,0	14.980.070	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

(1) Estos proyectos duran 2 ó 3 años.

(2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.

(3) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de los recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 21

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Recursos Asignados al 1^{er} Año de Ejecución por Disciplina ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINAS	PROYECTOS				RECURSOS 1er. AÑO			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (2)	Apr./ Total (3)	Solic.	Asig.	Asig./ Solic. (4)	Asig./ Total (5)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	23	16	69,6	6,7	529.503	372.738	70,4	6,9
FISICA Y ASTRONOMIA	67	50	74,6	21,0	1.573.140	1.183.701	75,2	21,8
QUIMICA	38	17	44,7	7,1	854.056	383.584	44,9	7,1
BIOLOGIA	115	57	49,6	23,9	2.595.340	1.288.340	49,6	23,7
CS. DE LA TIERRA	17	13	76,5	5,5	392.528	303.573	77,3	5,6
SUB-TOTAL CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	260	153	58,8	64,3	5.944.567	3.531.936	59,4	65,1
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	44	23	52,3	9,7	995.885	521.097	52,3	9,6
MEDICINA	18	8	44,4	3,4	405.244	178.939	44,2	3,3
AGRONOMIA	21	10	47,6	4,2	473.323	226.917	47,9	4,2
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	11	7	63,6	2,9	245.159	154.766	63,1	2,9
SUB-TOTAL TECNOLOGIAS	94	48	51,1	20,2	2.119.611	1.081.719	51,0	19,9
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	9	3	33,3	1,3	206.494	69.804	33,8	1,3
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	3	1	33,3	0,4	66.799	22.318	33,4	0,4
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	4	2	50,0	0,8	92.300	50.636	54,9	0,9
EDUCACION	6	2	33,3	0,8	139.644	44.656	32,0	0,8
ANTROP. Y ARQUEOLOGÍA	7	5	71,4	2,1	148.235	101.639	68,6	1,9
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	9	3	33,3	1,3	191.903	63.257	33,0	1,2
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	10	6	60,0	2,5	212.417	121.086	57,0	2,2
HISTORIA	12	7	58,3	2,9	258.740	159.391	61,6	2,9
FILOSOFIA	12	5	41,7	2,1	262.670	111.896	42,6	2,1
SICOLOGIA	6	3	50,0	1,3	136.695	68.604	50,2	1,3
SUB-TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	78	37	47,4	15,5	1.715.897	813.287	47,4	15,0
TOTALES	432	238	55,1	100,0	9.780.075	5.426.942	55,5	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Estos proyectos duran 2 ó 3 años.
- (2) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por disciplina.
- (3) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
- (4) Asig./Solic.: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos solicitados por disciplina.
- (5) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados para el 1er. año con respecto al total de recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 22

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Aprobados y Total de Recursos Asignados a su Ejecución
por Disciplina ⁽¹⁾

(Montos en miles \$, Junio 2013)

DISCIPLINAS	PROYECTOS		TOTAL RECURSOS	
	Aprobados	Apr./Total (2)	Asignados	Asig./Total (3)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS				
MATEMATICAS	16	6,7	982.885	6,6
FISICA Y ASTRONOMIA	50	21,0	3.271.260	21,8
QUIMICA	17	7,1	1.117.434	7,5
BIOLOGIA	57	23,9	3.619.277	24,2
CS. DE LA TIERRA	13	5,5	861.047	5,7
SUB-TOTAL	153	64,3	9.851.903	65,8
TECNOLOGIAS				
INGENIERIA	23	9,7	1.335.526	8,9
MEDICINA	8	3,4	513.954	3,4
AGRONOMIA	10	4,2	628.495	4,2
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	7	2,9	440.840	2,9
SUB-TOTAL	48	20,2	2.918.815	19,5
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES				
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	3	1,3	180.944	1,2
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	1	0,4	66.804	0,4
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	2	0,8	117.740	0,8
EDUCACION	2	0,8	133.968	0,9
ANTROP. Y ARQUEOLOGÍA	5	2,1	319.355	2,1
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	3	1,3	191.121	1,3
LINGUISTICA, FILOGIA Y LITERATURA	6	2,5	297.294	2,0
HISTORIA	7	2,9	464.514	3,1
FILOSOFIA	5	2,1	257.928	1,7
SICOLOGIA	3	1,3	179.684	1,2
SUB-TOTAL	37	15,5	2.209.352	14,7
TOTALES	238	100,0	14.980.070	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

(1) Estos proyectos duran 2 ó 3 años.

(2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.

(3) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de los recursos asignados en el Concurso.

Índice

Cuadro N° 23

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Concursados y Aprobados por Disciplina y Sexo
de los(las) Investigadores(as) Responsables

DISCIPLINAS	MUJERES				HOMBRES			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS								
MATEMATICAS	2	1	50,0	0,4	21	15	71,4	6,3
FISICA Y ASTRONOMIA	12	9	75,0	3,8	55	41	74,5	17,2
QUIMICA	19	7	36,8	2,9	19	10	52,6	4,2
BIOLOGIA	52	21	40,4	8,8	63	36	57,1	15,1
CS. DE LA TIERRA	7	6	85,7	2,5	10	7	70,0	2,9
SUB-TOTAL CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	92	44	47,8	18,5	168	109	64,9	45,8
TECNOLOGIAS								
INGENIERIA	19	14	73,7	5,9	25	9	36,0	3,8
MEDICINA	11	7	63,6	2,9	7	1	14,3	0,4
AGRONOMIA	6	5	83,3	2,1	15	5	33,3	2,1
SALUD Y PRODUCCION ANIMAL	5	2	40,0	0,8	6	5	83,3	2,1
SUB-TOTAL TECNOLOGIAS	41	28	68,3	11,8	53	20	37,7	8,4
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES								
ARQUITECTURA, URBANISMO, DEMOGRAFIA, GEOGRAFIA Y ARTES	4	1	25,0	0,4	5	2	40,0	0,8
CS. JURIDICAS, ESTUD. INTERNACIONALES, CIENCIA POLITICA	0	0	0,0	0,0	3	1	33,3	0,4
CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	1	0	0,0	0,0	3	2	66,7	0,8
EDUCACION	6	2	33,3	0,8	0	0	0,0	0,0
ANTROP. Y ARQUEOLOGÍA	3	3	100,0	1,3	4	2	50,0	0,8
SOCIOLOGIA, CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION	3	0	0,0	0,0	6	3	50,0	1,3
LINGUISTICA, FILOLOGIA Y LITERATURA	8	5	62,5	2,1	2	1	50,0	0,4
HISTORIA	4	2	50,0	0,8	8	5	62,5	2,1
FILOSOFIA	1	0	0,0	0,0	11	5	45,5	2,1
SICOLOGIA	3	2	66,7	0,8	3	1	33,3	0,4
SUB-TOTAL CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	33	15	45,5	6,3	45	22	48,9	9,2
TOTALES	166	87	52,4	66,0	266	151	56,8	63,4

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

(1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto a proyectos concursados por disciplina.

(2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.

[Índice](#)

Cuadro N° 24

Concurso Postdoctorado 2013
Proyectos Concursados, Aprobados y Recursos Totales
Solicitados y Asignados por Región

(Montos en miles \$, Junio 2013)

REGION	PROYECTOS				TOTAL RECURSOS			
	Conc.	Apr.	Apr./ Conc. (1)	Apr./ Total (2)	Solic.	Asign.	Asig./ Solic. (3)	Asig./ Total (4)
II REGION DE ANTOFAGASTA	2	0	0,0	0,0	111.540	0	0,0	0,0
IV REGION DE COQUIMBO	5	4	80,0	1,7	312.706	245.602	78,5	1,6
V REGION DE VALPARAISO	41	21	51,2	8,8	2.470.777	1.338.114	54,2	8,9
VII REGION DEL MAULE	5	3	60,0	1,3	338.520	204.312	60,4	1,4
VIII REGION DEL BIO-BIO	43	26	60,5	10,9	2.710.646	1.692.907	62,5	11,3
IX REGION DE LA ARAUCANIA	14	8	57,1	3,4	891.987	490.364	55,0	3,3
X REGION DE LOS LAGOS	1	1	100,0	0,4	70.104	70.104	100,0	0,5
XII REGION DE MAGALLANES Y LA ANTÁRTICA CHILENA	1	1	100,0	0,4	67.104	67.104	100,0	0,4
XIV REGION DE LOS RIOS	26	13	50,0	5,5	1.703.903	882.552	51,8	5,9
XV REGION DE ARICA Y PARINACOTA	3	3	100,0	1,3	176.659	176.659	100,0	1,2
METROPOLITANA	291	158	54,3	66,4	17.887.026	9.812.352	54,9	65,5
TOTALES	432	238	55,1	100,0	26.740.972	14.980.070	56,0	100,0

Fuente: Base de Datos FONDECYT

NOTAS

- (1) Apr./Conc.: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos concursados por región.
 (2) Apr./Total: Porcentaje de proyectos aprobados con respecto al total de proyectos aprobados en el Concurso.
 (3) Asig./Solic: Porcentaje de recursos asignados con respecto a los recursos solicitados por región.
 (4) Asig./Total: Porcentaje de recursos asignados con respecto al total de los recursos asignados en el Concurso.

[Índice](#)

LISTADO DE PROYECTOS APROBADOS CONCURSO REGULAR 2013

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

MATEMÁTICAS

Inv. Responsable	: ARAVIRE FLORES, ROBERTO ARTURO
Proyecto	: 1130796 QUADRATIC FORMS IN CHARACTERISTIC 2 AND EXTENSION OF DIFFERENTIAL FORMS TO DE RAHM-WITT GROUPS
Disciplina	: ALGEBRA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,952
Institución	: UNIV. ARTURO PRAT/DEPTO. CS. FISICAS Y MATEMATICAS
Inv. Responsable	: ARTEBANI, MICHELA
Proyecto	: 1130572 CALABI-YAU VARIETIES OF LOW DIMENSION
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,661
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: BURGER, RAIMUND KLAUS
Proyecto	: 1130154 MATHEMATICAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF SELECTED CONVECTION-DIFFUSION-REACTION PROBLEMS WITH APPLICATIONS IN ENGINEERING AND EPIDEMIOLOGY
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,061
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: BUSTINZA PARIONA, ROMMEL ANDRES
Proyecto	: 1130158 FURTHER APPLICATIONS OF STABILIZED DG AND HDG METHODS TO LINEAR AND NONLINEAR STEADY PROBLEMS IN CONTINUUM MECHANICS
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,861
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS
Inv. Responsable	: CAROCCA BECERRA, ANGEL DENYS
Proyecto	: 1130445 GROUP ACTIONS ON COMPLEX TORI
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,921
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. MATEMATICAS Y ESTADISTICAS.
Inv. Responsable	: CARRASCO BRIONES, MIGUEL ANGEL
Proyecto	: 1130905 OPTIMIZATION ALGORITHMS FOR MATHEMATICAL PROGRAMMING PROBLEMS AND ENGINEERING APPLICATIONS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,886
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: CASTRO CEPERO, LUIS MAURICIO
Proyecto	: 1130233 FLEXIBLE MODELING OF COMPLEX LONGITUDINAL DATA USING SKEW-ELLIPTICAL DISTRIBUTIONS
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,461
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ESTADISTICA
Inv. Responsable	: COMINETTI COTTI-COMETTI, ROBERTO MARIO
Proyecto	: 1130564 ITERATIONS OF NON-EXPANSIVE MAPS AND SUMS OF BERNOULLIS
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: DANIILIDIS, ARIS
Proyecto	: 1130176 EXPLORING STRUCTURE IN VARIATIONAL ANALYSIS: SELF-CONTRACTEDNESS, PERMUTATION INVARIANCE AND O-MINIMALITY
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,160
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA

Inv. Responsable	: DAVILA BONCZOS, JUAN DIEGO
Proyecto	: 1130360 CONCENTRATION ANALYSIS FOR SINGULAR EQUATIONS AND FRACTIONAL OPERATORS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,800
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: DESROSIERS, PATRICK
Proyecto	: 1131098 APPLICATIONS AND EXTENSIONS OF JACK POLYNOMIAL THEORY
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,156
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA
Inv. Responsable	: FIGUEROA CANDIA, LEONARDO ENRIQUE
Proyecto	: 1130923 APPROXIMATION OF HIGH-DIMENSIONAL PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS ARISING IN CONTINUUM MECHANICS PROBLEMS USING GREEDY ALGORITHMS
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,042
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA
Inv. Responsable	: FLORES SAAVEDRA, ISABEL ALEJANDRA
Proyecto	: 1131135 A GEOMETRIC APPROACH TO SEMILINEAR ELLIPTIC PROBLEMS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,120
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: FRIZ ROA, LUIS ALBERTO
Proyecto	: 1130456 ON EXISTENCE, STABILITY AND CONVERGENCE RATE OF REPRODUCTIVE AND TIME-PERIODIC SOLUTIONS OF CERTAIN FLUID SYSTEMS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,620
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. BASICAS
Inv. Responsable	: GOMEZ GERALDO, HECTOR WLADIMIR
Proyecto	: 1130495 ROBUST MODELING USING SKEW-SYMMETRIC DISTRIBUTIONS WITH NONSINGULAR FISHER INFORMATION MATRIX
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,309
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. CS. BASICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: GUERRA BENAVENTE, IGNACIO ANTONIO
Proyecto	: 1130790 NONLINEAR ELLIPTIC PROBLEMS NEAR CRITICALITY AND EVOLUTION PROBLEMS DESCRIBING AGGREGATION
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,728
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. MATEM. Y CS. DE LA COMPUT.
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ MIRANDA, HERNAN ROBERTO
Proyecto	: 1130144 ABSTRACT NEUTRAL FUNCTIONAL DIFFERENTIAL EQUATIONS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,421
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. MATEM. Y CS. DE LA COMPUT.
Inv. Responsable	: KOWALCZYK, MICHAL ANTONI
Proyecto	: 1130126 GEOMETRIC APPROACH TO THE THEORY OF ENTIRE SOLUTIONS TO THE ALLEN-CAHN AND GINZBURG-LANDAU EQUATIONS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,440
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: LAPOINTE, LUC
Proyecto	: 1130696 THE COMBINATORICS OF SYMMETRIC FUNCTIONS IN THE SUPERSYMMETRIC AND AFFINE SETTINGS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,924
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA

Inv. Responsable	: MAHADEVAN, RAJESH
Proyecto	: 1130595 SPECTRAL OPTIMIZATION PROBLEMS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,821
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: MARTINEZ SALAZAR, SALOME MINERVA
Proyecto	: 1130602 EFFECTS OF SPATIAL HETEROGENEITY IN LOCAL AND NONLOCAL EQUATIONS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,344
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: MATAMALA VASQUEZ, MARTIN IGNACIO
Proyecto	: 1130268 LOCALLY CONSTRAINED RECONSTRUCTION PROBLEMS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,440
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: MEDINA LEYTON, RIGOBERTO DEL CARMEN
Proyecto	: 1130112 STABILITY AND STABILIZABILITY OF DISCRETE-TIME SYSTEMS: A FUNCTIONAL ANALYTICAL APPROACH
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,104
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/DEPTO. CS. EXACTAS
Inv. Responsable	: MORENO FLORES, GREGORIO ROLANDO
Proyecto	: 1130280 RANDOM INTERFACES, DIRECTED POLYMERS AND THE KPZ EQUATION
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,352
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: MUGA URQUIZA, IGNACIO PATRICIO
Proyecto	: 1130776 OUTSTANDING ISSUES ON THE DPG METHOD FOR WAVE PROPAGATION
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,004
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICA
Inv. Responsable	: NICOLIS, ORIETTA
Proyecto	: 1131147 SPATIO-TEMPORAL MODELS FOR THE ANALYSIS OF AIR POLLUTION AND EARTHQUAKES
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,440
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE ESTADISTICA
Inv. Responsable	: PORCU, EMILIO
Proyecto	: 1130647 SPATIO-TEMPORAL MODELS BASED ON RANDOM FIELDS EVOLVING ON THE SPHERE WITH APPLICATIONS TO CONTAMINATION, MINING AND NATURAL CATASTROPHES
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,400
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: PRADO CASTILLO, HUMBERTO EDUARDO
Proyecto	: 1130554 NON CLASSICAL PSEUDO-DIFFERENTIAL EQUATIONS: FRACTIONAL EVOLUTIONARY EQUATIONS, AND EQUATIONS WITH INFINITELY MANY DERIVATIVES
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,792
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. MATEM. Y CS. DE LA COMPUT.
Inv. Responsable	: RAPAPORT ZIMERMANN, IVAN
Proyecto	: 1130061 INTRINSIC UNIVERSALITY IN CELLULAR AUTOMATA
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,381
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: RAYKOV, GUEORGUI DIMITROV
Proyecto	: 1130591 SPECTRAL PROPERTIES OF QUANTUM WAVEGUIDES
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,440
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA

Inv. Responsable	: RODRIGUEZ, JULIO CESAR
Proyecto	: 1130538 OPTIMAL CONTROL AND APPLICATIONS: CONTROLLABILITY, OPTIMALITY AND WASTEWATER TREATMENTS.
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,340
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: ROJO JERALDO, OSCAR LUIS
Proyecto	: 1130135 MATRICES ON A GRAPH: EIGENVALUES, ENERGIES, ORDERING AND CONJECTURES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,544
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: RONCO, MARIA OFELIA
Proyecto	: 1130939 OPERADS ON THE ASSOCIAHEDRA: APPLICATIONS TO HOMOLOGY AND GENERALISATIONS TO OTHER FAMILIES OF GRAPHS.
Disciplina	: ALGEBRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,400
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA
Inv. Responsable	: SAGHIN, RADU
Proyecto	: 1130611 PARTIALLY HYPERBOLIC AND LOW DIMENSIONAL DYNAMICS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,981
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICA
Inv. Responsable	: SAN MARTIN REBOLLEDO, BERNARDO ANTONIO
Proyecto	: 1131106 CONTRACTING LORENZ ATTRACTORS FOR POLYNOMIAL VECTOR FIELDS OF LOW DEGREE.
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,461
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: SKORULSKI, BARTLOMIEJ MARIUSZ
Proyecto	: 1131056 GEOMETRY OF LIMIT SETS IN RANDOM AND DETERMINISTIC DYNAMICS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,074
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: TIEDRA DE ALDECOA, RAFAEL
Proyecto	: 1130168 COMMUTATOR METHODS FOR QUANTUM HAMILTONIANS AND DYNAMICAL SYSTEMS
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,159
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: TORRES DIAZ, MARIA SOLEDAD
Proyecto	: 1130586 NUMERICAL ANALYSIS FOR DELAY STOCHASTIC DIFFERENTIAL EQUATIONS DRIVEN BY FRACTIONAL BROWNIAN MOTION
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,010
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: VAN DIEJEN, JAN FELIPE
Proyecto	: 1130226 DISCRETE INTEGRABLE SYSTEMS ASSOCIATED WITH PERIODIC SPHERICAL FUNCTIONS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,781
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: VASQUEZ EHRENFELD, CARLOS HUMBERTO
Proyecto	: 1130547 ON THE ABUNDANCE OF PARTIALLY HYPERBOLIC Diffeomorphisms WITH NON-ZERO CENTRAL LYAPUNOV EXPONENTS AND PHYSICAL MEASURES.
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,381
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICA
Inv. Responsable	: VIDAL DIAZ, JOSE CLAUDIO
Proyecto	: 1130644 NORMALIZATION AND DYNAMICS IN HAMILTONIAN SYSTEMS AND APPLICATIONS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,472
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS.

Inv. Responsable : VIDAL GARCIA, IGNACIO
 Proyecto : 1130375 BAYESIAN INFERENCE FOR MEASUREMENT ERROR MODELS AND APPLICATIONS TO MULTIPLE DISCRETE-CONTINUOUS CHOICE MODELS
 Disciplina : PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,165
 Institución : UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA

Inv. Responsable : VIDAUX NEGRE, XAVIER JEAN-FRANCOIS
 Proyecto : 1130134 BUCHI'S PROBLEM AND DEFINABILITY IN RINGS OF INTEREST IN CLASSICAL MATHEMATICS
 Disciplina : TEORIA DE LOS NUMEROS
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,911
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA

FÍSICA Y ASTRONOMÍA

Inv. Responsable : ARIAS FEDERICI, RODRIGO ENRIQUE
 Proyecto : 1130192 SPIN TORQUE NANO-OSCILLATORS, A MODEL THAT GOES BEYOND THE MACRO-SPIN APPROXIMATION
 Disciplina : FISICA DE SOLIDOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,560
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : BHUYAN, HEMAN
 Proyecto : 1130228 RADIO FREQUENCY AND PLASMA FOCUS DISCHARGE PLASMAS AND THEIR POSSIBLE APPLICATIONS IN MATERIAL SCIENCE.
 Disciplina : FISICA DE PLASMAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,332
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : CABRERA OYARZUN, ALEJANDRO LEOPOLDO
 Proyecto : 1130372 ADSORPTION STUDIES ON PHOTOCONDUCTOR COPPER OXIDE BASED FILMS WITH DELAFOSSITE STRUCTURE
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA FISICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,152
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : CASASSUS MONTERO, SIMON PABLO
 Proyecto : 1130949 OBSERVATIONS OF PLANET-FORMING SYSTEMS
 Disciplina : ASTRONOMIA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,164
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA

Inv. Responsable : CERDA VILLABLANCA, ENRIQUE ARIEL
 Proyecto : 1130579 NEAR AND FAR FROM THRESHOLD ANALYSIS OF THIN FILMS
 Disciplina : SISTEMAS NO LINEALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,120
 Institución : UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : CHANAME DOMINGUEZ, JULIO
 Proyecto : 1130373 LOCAL GROUP DWARF GALAXIES AND THE PROPERTIES OF DARK MATTER
 Disciplina : ASTRONOMIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,988
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA

Inv. Responsable : CURE OJEDA, MICHEL JORGE DANIEL
 Proyecto : 1130173 RADIATION DRIVEN WINDS FROM MASSIVE STARS: ITS SOLUTIONS AND APPLICATIONS
 Disciplina : ASTRONOMIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,904
 Institución : UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA Y ASTRONOMIA

Inv. Responsable : CVETIC, GORAZD
 Proyecto : 1130599 APPLICATION OF ANALYTIC QCD IN LOW-ENERGY QCD PHENOMENOLOGY
 Disciplina : FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,015
 Institución : UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable	: DEMARCO LOPEZ, RICARDO JAVIER
Proyecto	: 1130528 THE FORMATION OF THE RED SEQUENCE OF EARLY-TYPE GALAXIES: UNDERSTANDING THE ROLE OF THE ENVIRONMENT
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,785
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: DIB VENTURELLI, CLAUDIO OMAR
Proyecto	: 1130617 NEUTRINO PHYSICS AND ELECTROWEAK INTERACTIONS
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,741
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: ESCALA ASTORQUIZA, ANDRES FELIPE
Proyecto	: 1130458 ZOOM INTO THE PHYSICS OF GALAXY MERGERS: BLACK HOLE MERGERS, GAS ACCRETION AND STAR-CLUSTER FORMATION.
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,968
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: FALCON BEAS, CLAUDIO MOISES
Proyecto	: 1130354 LOCALIZED AND EXTENDED STRUCTURES IN FLUIDIZED GRANULAR LAYERS: THE NATURE OF FORCING
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,401
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: FELLHAUER, MICHAEL ALOIS DOMINIK
Proyecto	: 1130521 THE FORMATION OF STAR CLUSTERS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,941
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: GAETE DURAN, PATRICIO ALFREDO
Proyecto	: 1130426 GEOMETRICAL ASPECTS IN GAUGE FIELD THEORIES
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,953
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: GAMBOA RIOS, JORGE FELIPE
Proyecto	: 1130020 PERTURBATIVE AND NON-PERTURBATIVE ASPECTS OF PARTICLE PHYSICS AND QUANTUM FIELD THEORY
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,484
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: HASSAINE, MOKHTAR
Proyecto	: 1130423 LIFSHITZ BLACK HOLES
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,461
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA
Inv. Responsable	: HERRERA APABLAZA, RAMON ALEJANDRO
Proyecto	: 1130628 INFLATION AND DARK ENERGY
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,721
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: JORDAN COLZANI, ANDRES CRISTOBAL
Proyecto	: 1130857 DISCOVERING AND CHARACTERIZING EXOPLANETARY SYSTEMS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,808
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA
Inv. Responsable	: KOPELIOVICH, BORIS ZINOVIEVICH
Proyecto	: 1130543 PROCESSES WITH LARGE TRANSVERSE MOMENTUM IN NUCLEAR ENVIRONMENT
Disciplina	: FISICA NUCLEAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,669
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable	: KURTEV, RADOSTIN GEORGIEV
Proyecto	: 1130140 "VISTA-VVV: BD VARIABILITY AND ""ULTIMATE BENCHMARK BROWN DWARFS""."
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,116
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA Y ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: LOEWE LOBO, MARCELO PATRICIO
Proyecto	: 1130056 NONPERTURBATIVE ASPECTS OF QUANTUM FIELD THEORY AND HADRON DYNAMICS
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,312
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA
Inv. Responsable	: MANIDURAI, PAULRAJ
Proyecto	: 1130802 TIO2 NANOCOMPOSITE THIN FILM GROWN USING FACILE SILAR METHOD AND SENSITIZED USING INORGANIC AND ORGANIC DYE COMPLEX FOR IMPROVED LIGHT HARVESTING EFFICIENCY FOR PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS - AND NON-DESTRUCTIVE CHARACTERISATION DONE USING PHOTOACOUSTICS
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,400
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MEJIA LOPEZ, JOSE FELIX
Proyecto	: 1130672 MULTISCALE SIMULATION METHODS APPLIED TO MAGNETIC NANOSTRUCTURES
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,496
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MELO HURTADO, FRANCISCO ESTEBAN
Proyecto	: 1130922 MODIFIED AFM TIPS INTERACTING WITH SUPPORTED LIPID BILAYERS: A THERMAL NOISE APPROACH
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,000
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MENENDEZ PROUPIN, EDUARDO ARIEL
Proyecto	: 1130437 STUDY OF IMPURITIES, COMPLEX DEFECTS, AND GRAIN BOUNDARIES IN CDTE THIN FILMS USING COMPUTER SIMULATION AT THE ATOMIC SCALE
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 44,741
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MINNITI DEL BARCO, DANTE
Proyecto	: 1130196 VARIABILITY AND PROPER MOTIONS IN THE INNER MILKY WAY: COMPLETION OF THE VVV SURVEY
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: OLEA ACEITUNO, RODRIGO GONZALO
Proyecto	: 1131075 ASPECTS OF GAUGE/GRAVITY DUALITIES
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,908
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: PALMA QUILODRAN, GONZALO ALEJANDRO
Proyecto	: 1130777 COSMIC INFLATION: UNVEILING EARLY UNIVERSE PHYSICS THROUGH COSMOLOGICAL OBSERVATIONS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,800
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: PLIOUCHTCHAI, MIKHAIL
Proyecto	: 1130017 EXOTIC NONLINEAR SUPERSYMMETRIES AND INTEGRABLE SYSTEMS
Disciplina	: MECANICA CUANTICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,952
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable	: POTASHNIKOVA, IRINA
Proyecto	: 1130549 MULTI-PARTICLE INTERACTIONS AND COLLECTIVE PHENOMENA.
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,702
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: RICA MERY, SERGIO ANDRES
Proyecto	: 1130709 NONLINEAR WAVES: WAVE TURBULENCE AND WAVE-CONDENSATION
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,765
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/ESC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ SUAREZ, ROBERTO LAZARO
Proyecto	: 1130705 MAGNETIC PROPERTIES OF MAGNETIC NANOSTRUCTURES
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,662
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: ROGAN CASTILLO, JOSE ANTONIO
Proyecto	: 1130272 PROPERTIES OF METALLIC NANOCLOUDS
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,560
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: ROJAS CORTES, RENE GABRIEL
Proyecto	: 1130622 EFFECTS SUPPORTED BY THE DISCRETIZATION
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,128
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: SALGADO ARIAS, PATRICIO GERARDO
Proyecto	: 1130653 (SUPER)GRAVITIES AND GAUGED WZW MODELS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,120
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: SEIFERT, BIRGER
Proyecto	: 1130580 MEASUREMENT OF ULTRAFAST LIGHT PULSES AND SPATIAL SOLITONS
Disciplina	: OPTICA CUANTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,412
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: SILVA ZUÑIGA, HECTOR PATRICIO
Proyecto	: 1130787 CHARACTERIZATION OF ION BEAMS EMITTED FROM A LOW ENERGY PLASMA FOCUS (< 1KJ) AND ITS IMPLANTATION ON WAFERS
Disciplina	: FISICA DE PLASMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,442
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. CS. BASICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: TOLEDO CABRERA, BENJAMIN ANDRES
Proyecto	: 1130273 OBSERVATION AND MODELLING OF COMPLEX FLUXES: OCEAN, IONOSPHERE AND ASTROPHYSICAL PLASMAS
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,572
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: TRONCOSO PEREZ, RICARDO ALEJANDRO
Proyecto	: 1130658 GRAVITATION AND ITS COUPLING WITH BOSONIC MATTER: FROM SCALAR TO HIGHER SPIN FIELDS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,821
Institución	: CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS
Inv. Responsable	: VARGAS CANTIN, PATRICIO FERNANDO
Proyecto	: 1130950 MAGNETIC AND ELECTRONIC PROPERTIES OF NOVEL MATERIALS
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,101
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : VERGARA COFRE, LAUTARO JOSE
 Proyecto : 1130492 STUDIES IN GRANULAR MATTER: THE ONE DIMENSIONAL CASE
 Disciplina : SISTEMAS NO LINEALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,880
 Institución : UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : VILLANOVA, SANDRO
 Proyecto : 1130721 THE FORMATION OF THE MILKY WAY AND ITS SATELLITES
 Disciplina : ASTRONOMIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,560
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA

Inv. Responsable : ZARATE ALIAGA, RAMON ANTONIO
 Proyecto : 1130984 IMPROVEMENT OF THE OPTICAL ABSORPTION OF SOLAR CELLS BY INTERCALATION OF COPPER AND IRON NANOPARTICLES
 Disciplina : FISICA DE SOLIDOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,464
 Institución : UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA

QUÍMICA

Inv. Responsable : ALDERETE TRIVIÑOS, JOEL BERNABE
 Proyecto : 1130531 HOST -GUEST CHEMISTRY OF CONJUGATE PAMAM DENDRIMER NANOCARRIERS
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA QUÍMICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 38,020
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS

Inv. Responsable : ALIAGA MIRANDA, MARGARITA ELLY
 Proyecto : 1130062 DEVELOPMENT OF FLUORESCENT PROBES FOR DETECTION OF BIOLOGICALLY RELEVANT THIOLS AND MERCURY IONS. A KINETIC APPROACH.
 Disciplina : FISICO-QUIMICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,311
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA

Inv. Responsable : ARANCIBIA MOYA, VERÓNICA DEL CARMEN
 Proyecto : 1130081 OPTIMIZATION OF THE ADSORPTIVE STRIPPING VOLTAMMETRY FOR THE DETERMINATION OF TRACE METALS USING ALTERNATIVES ELECTRODES OF MERCURY SUCH AS SOLID AMALGAM AND ANTIMONY FILM ELECTRODE. EFFECT OF EXTERN FACTORS IN THE SENSITIVITY OF THE DETERMINATION.
 Disciplina : QUIMICA ANALITICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,812
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA INORGANICA

Inv. Responsable : ARANDA BUSTOS, MARIO ANTONIO
 Proyecto : 1131080 DETERMINATION OF THE PRINCIPAL RESPONSIBLE SOURCES OF BIOGENIC AMINE PRESENCE IN CHILEAN BEERS
 Disciplina : QUIMICA ANALITICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,800
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE FARMACIA/DEPTO. BROMATOLOGIA, NUTRIC. Y DIETETICA

Inv. Responsable : BRAVO LINARES, CLAUDIO MARCELO
 Proyecto : 1130136 QUANTIFYING THE SOURCES AND RISKS OF ATMOSPHERIC PARTICLES IN URBAN AND RURAL AIR
 Disciplina : QUIMICA DEL AMBIENTE
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,400
 Institución : UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA

Inv. Responsable : CABALLERO RUIZ, JULIO MIGUEL
 Proyecto : 1130141 INSIGHTS INTO THE STRUCTURAL BASIS OF THE INTERACTIONS BETWEEN CAMP-DEPENDENT PROTEIN KINASE (PKA) AND ITS SUBSTRATES. DEVELOPMENT OF PREDICTIVE MOLECULAR MODELS AND TESTING IN THE STUDY OF THE INTERACTIONS BETWEEN PKA AND POTASSIUM CHANNEL AKT2.
 Disciplina : FISICO-QUIMICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 35,630
 Institución : UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/CENTRO BIOINFORMAT. Y SIMULACION MOLEC.

Inv. Responsable	: CABELLO GUZMAN, GERARDO ANDRES
Proyecto	: 1130114 PHOTOCHEMICAL DEPOSITION OF THIN FILMS OF PEROVSKITES (ABO ₃) AND SPINELS (AB ₂ O ₄) AND ITS EVALUATION AS PHOSPHOR MATERIALS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 41,061
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. BASICAS
Inv. Responsable	: CARDENAS JIRON, GLORIA INES
Proyecto	: 1131002 THEORETICAL ASSESSMENT OF THE PHOTSENSITIZATION OF PORPHYRINS ANCHORED ON TITANIUM DIOXIDE AND ORGANIC SUPPORTS
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 41,360
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: CARRASCO ALTAMIRANO, HECTOR JERONIMO
Proyecto	: 1130742 POLYMER NANOAGGREGATES AS DRUG DELIVERY SYSTEMS FOR ACTIVE NATURAL PRODUCTS AND THEIR DERIVATIVES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 38,249
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS
Inv. Responsable	: CARRILLO CONTRERAS, DAVID
Proyecto	: 1130105 ENHANCEMENT OF THE SECOND-ORDER NLO RESPONSES OF PUSH-PULL CHROMOPHORES CONSISTING OF TWO TRI- OR TETRADENTATE UNSYMMETRICAL SCHIFF BASE COMPLEX MOLECULES LINKED BY A CONJUGATED BIDENTATE u ₂ -SPACER: EFFECTS OF THE DONOR AND ACCEPTOR GROUPS.
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,262
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA
Inv. Responsable	: CASTRO RODRIGUEZ, CRISTIAN IVOR
Proyecto	: 1130676 SELF-ASSEMBLING OF BIODEGRADABLE POLYMERS. STUDY OF NANOSTRUCTURES AND APPLICATIONS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,883
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: CERECEDA BALIC, FRANCISCO JAVIER
Proyecto	: 1131028 EVALUATION OF AMBIENT TEMPERATURE INFLUENCE ON EMISSIONS OF ORGANIC POLLUTANTS FROM WOOD COMBUSTION: EMISSION FACTORS, CONCENTRATION RATIOS AND MOLECULAR MARKERS DETERMINATION FOR PM _{2.5} , SEMIVOLATILE AND VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,345
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DIR. GENERAL DE INVEST. Y POSTGRADO
Inv. Responsable	: CONTRERAS PEREZ, DAVID RODRIGO
Proyecto	: 1131101 MODULATION OF FENTON REACTION IN 1,2-DIHYDROXYBENZENES IRON COMPLEXES: BIOMIMETIC MODELS OF OXIDATIVE STRESS IN BIOLOGICAL SYSTEMS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,321
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. QUIMICA ANALITICA E INORGANICA
Inv. Responsable	: COVARRUBIAS GALLARDO, CRISTIAN MAURICIO
Proyecto	: 1130342 SYNTHESIS AND EVALUATION OF BIOACTIVE NANOCOMPOSITES BASED ON CERAMIC NANOPARTICLES AND POLYMERS FOR BONE TISSUE ENGINEERING IN DENTISTRY
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 42,498
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ODONTOLOGIA/DEPTO. CS. FISICAS Y QUIMICAS
Inv. Responsable	: DAHROUCH, MOHAMED REDOINE
Proyecto	: 1130606 SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND THERMOPLASTIC STUDY OF NOVEL BIOPOLYESTERS BASED ON INCORPORATION OF SILICON FATTY ACID ESTER IN POLYETHERESTER MATERIALS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,620
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA

Inv. Responsable	: DE DIEGO GLARIA, MARTA GLORIA
Proyecto	: 1130447 DEVELOPMENT OF STABILITY-INDICATING LIQUID CHROMATOGRAPHIC METHODS FOR SIMULTANEOUS DETERMINATION OF QUINAPRIL/HYDROCHLOROTHIAZIDE AND CANDESARTAN/HYDROCHLOROTHIAZIDE IN PHARMACEUTICAL SAMPLES. ASSESSMENT OF CHEMICAL STABILITY OF THESE DRUGS.
Disciplina	: QUIMICA ANALITICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,740
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE FARMACIA/DEPTO. FARMACIA
Inv. Responsable	: DELGADO RAMIREZ, EDUARDO JOSE
Proyecto	: 1130082 THEORETICAL STUDY ON THE MOLECULAR BASIS FOR THE CONVERSION OF AHAS INTO A CHIRAL ACYLOIN SYNTHASE
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 44,444
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. FISICOQUIMICA
Inv. Responsable	: DELPORTE VERGARA, CARLA LUZ
Proyecto	: 1130155 DETERMINATION OF THE INFLUENCE OF GENOTYPES ON THE PHARMACOLOGICAL ACTIVITIES OF U. MOLINAE LEAVES, AND CORRELATION OF THESE ACTIVITIES WITH THE CHEMICAL COMPOSITION OF GENOTYPES AND VARIED AGRONOMIC PRACTICES
Disciplina	: QUIMICA DE RECURSOS NATURALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,544
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIM. FARMACOLOGICA Y TOXICOLOGICA
Inv. Responsable	: EDWARDS MUJICA, ANA MARIA
Proyecto	: 1130358 THE RELEVANCE OF THE DELIVERY VEHICLE IN THE EFFICIENCY OF THE PHOTSENSITIZER IN THE STUDY OF THE LIGHT MEDIATED EFFECTS IN BIOLOGICAL SYSTEMS.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,305
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA
Inv. Responsable	: FUENTEALBA CARRASCO, MAURICIO DANIEL
Proyecto	: 1130640 EXPERIMENTAL (X-RAY DIFFRACTION) AND COMPUTATIONAL STRUCTURAL STUDIES ON MONO-, BI- AND MULTINUCLEAR IRON SPIN CROSSOVER COMPLEXES WITH N,O AND P BASED LIGANDS.
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 42,080
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA
Inv. Responsable	: FUENTEALBA ROSAS, PATRICIO ARMANDO
Proyecto	: 1130202 EXPLORING THE DYNAMICS AND REACTIVITY OF ATOMIC AND MOLECULAR CLUSTERS
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,040
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: GIL LLAMBIAS, FRANCISCO JAVIER
Proyecto	: 1130749 DEEP HYDRODENITROGENATION OF GASOIL, OVER SUPPORTED RHENIUM CATALYSTS
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,516
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/VICERRECTORIA INVESTIGACION Y DESARROLLO
Inv. Responsable	: GONZALEZ MORAGA, GUILLERMO ANTONIO
Proyecto	: 1131112 SINGLE-SHEET NANOSTRUCTURED HYBRID SEMICONDUCTORS FOR PHOTOCATALYTIC PROCESSES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 39,347
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ NAVIA, RODRIGO GONZALO
Proyecto	: 1130190 DEVELOPMENT OF N-ZNO/P-FES2 HETEROSTRUCTURES BASED IN NANOPILLAR ARRAYS FOR LOW COST SOLAR CELLS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,585
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA

Inv. Responsable	: JARA VERGARA, PAUL SEBASTIAN
Proyecto	: 1130147 PREPARATION OF CYCLODEXTRIN INCLUSION COMPOUNDS CRYSTALS DECORATED WITH NOBLE METALS NANOSTRUCTURES. A STUDY OF PHOTOTHERMAL EFFECTS PRODUCED BY LASER IRRADIATION
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,220
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: KOGAN BOCIAN, MARCELO JAVIER
Proyecto	: 1130425 THE MULTIFUNCTIONALIZATION OF GOLD NANOPARTICLES WITH PEPTIDES TO IMPROVE THEIR PENETRATION THROUGH BIOLOGICAL BARRIERS AND FOR TO INCREASE THEIR AFFINITY FOR BETA-AMYLOID AGGREGATES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,955
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIM. FARMACOLOGICA Y TOXICOLOGICA
Inv. Responsable	: LISSI GERVASO, EDUARDO ALEJANDRO
Proyecto	: 1130867 STUDIES ON THE DIFFUSION OF SMALL SOLUTES THROUGH LIPIDS BILAYERS IN UNILAMELLAR LIPOSOMES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,872
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: LLANOS SILVA, JAIME ALFONSO
Proyecto	: 1130248 "SYNTHESIS, CHARACTERIZATION, AND OPTICAL PROPERTIES OF LN2-XREXWO6 (LN=Y3 , LA3 ; RE= DY3 , ER3 , EU3 , SM3 AND YB3) DOWN-CONVERSION LUMINESCENT MATERIALS AND THEIR APPLICATION IN DYE SENSITIZED SOLAR CELLS""
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,840
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS
Inv. Responsable	: MACLEOD-CAREY CASTRO, DESMOND ANDRES
Proyecto	: 1131123 HETEROPOLYANIONS FOR THE APPLICATION IN SUPPORTED OXIDATIVE CATALYSIS
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,437
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS
Inv. Responsable	: MANSILLA GONZALEZ, HECTOR DANIEL
Proyecto	: 1130502 SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF NANOSTRUCTURED BIOX (X=F, CL, BR, I) FOR THE TREATMENT OF WINE WASTEWATERS
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,764
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA
Inv. Responsable	: MORENO NAVARRO, YANKO PABLO
Proyecto	: 1130433 SYSTEMATIC STUDY OF MAGNETO-STRUCTURAL RELATIONSHIPS IN M-R SYSTEMS (M: TRANSITION METAL, R: NITROXIDE RADICAL)
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 44,783
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. QUIMICA ANALITICA E INORGANICA
Inv. Responsable	: OSORIO OLIVARES, MAURICIO ENRIQUE
Proyecto	: 1130924 SYNTHESIS OF ANALOGUES OF NATURALLY OCCURRING PRENYLATED FLAVONOIDS WITH POTENTIAL ANTI-PHYTOPATHOGENIC AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES AS ALTERNATIVE TO TRADITIONAL CHEMICAL PESTICIDES.
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 38,750
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: PAREDES GARCIA, VERONICA DEL ROSARIO
Proyecto	: 1130643 NEW POLYFUNCTIONAL 3D-4F METAL ORGANIC MATERIALS: MAGNETIC AND OPTICAL PROPERTIES
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,200
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS

Inv. Responsable	: PAVEZ GUERRERO, PAULINA ISABEL
Proyecto	: 1130065 REACTIVITY OF PHOSPHATE ESTERS TOWARD N-NUCLEPHILES IN IONIC LIQUIDS
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 37,527
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA
Inv. Responsable	: PAVEZ IRRAZABAL, JORGE ENRIQUE
Proyecto	: 1131062 MOLECULARLY ASSEMBLED ELECTRODES
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,817
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: PECCHI SANCHEZ, GINA ANGELA
Proyecto	: 1130005 STRUCTURAL STABILITY AND CATALYTIC ACTIVITY OF LANTHANUM A-SITE PEROVSKITES.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,701
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. FISICOQUIMICA
Inv. Responsable	: PEREZ HERNANDEZ, EDWIN GREGORIO
Proyecto	: 1130079 DESIGN, SYNTHESIS AND EVALUATION OF POSSIBLE SELECTIVE AGONISTS OF ALPHA9 AND ALPHA9ALPHA10 NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR SUBTYPES.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,680
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA ORGANICA
Inv. Responsable	: PESSOA MAHANA, HERNAN ARMANDO
Proyecto	: 1130347 A SYNTHETIC APPROACH TOWARDS NOVEL SERIES OF 3-(3-(1-PIPERAZINYL)PROPYL -1H-INDOLE DERIVATIVES AS MONOAMINERGIC MULTI-TARGET AGENTS. DOCKING STUDIES AND PHARMACOLOGICAL EVALUATION AT SERT, D2, AND MAO-A RECEPTORS.
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,140
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA Y FISICOQUIMICA
Inv. Responsable	: PINO LOPEZ, EDUARDO FRANCISCO
Proyecto	: 1130701 DYES-NANOMATERIAL SYSTEMS TO DEGRADE ORGANIC POLLUTANT. A PHOTOPHYSICAL AND PHOTOCHEMICAL APPROACH TO THE KINETIC PROCESS.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,440
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: POZO GALLARDO, KARLA ANDREA
Proyecto	: 1130329 DYNAMICS OF AIR-WATER AND SEDIMENT-WATER EXCHANGE OF PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS (POPS): WHAT IS THE ROLE OF CONCEPCION BAY IN THE LOCAL AND REGIONAL DISTRIBUTION OF POPS IN CENTRAL CHILE?
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 31,018
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE CIENCIAS
Inv. Responsable	: QUIJADA ABARCA, JUAN RAUL
Proyecto	: 1130446 SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND FUNDAMENTAL PROPERTIES OF POLYPROPYLENE /NANOCOMPOSITES BY IN SITU POLYMERIZATION.
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 42,740
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA QUIMICA
Inv. Responsable	: REYES PARADA, MIGUEL IVAN
Proyecto	: 1130185 FISHING FOR COMPLEMENTS: DESIGN OF COMPOUNDS THAT SIMULTANEOUSLY INTERACT WITH MONOAMINERGIC PROTEINS AND NICOTINIC RECEPTORS, BASED ON SIMILARITIES BETWEEN THEIR LIGAND BINDING SITES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,369
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CS. MEDICAS/ESC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ GUTIERREZ, JAIME PATRICIO
Proyecto	: 1130693 HEMICELLULOSE EXTRACTION-KRAFT O2 PULPING FOR BIOETHANOL PRODUCTION
Disciplina	: QUIMICA DE RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,360
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/CENTRO DE BIOTECNOLOGIA

Inv. Responsable	: ROJAS GUERRERO, RENE SEGUNDO
Proyecto	: 1130077 "DESIGN AND SYNTHESIS OF FUNCTIONALIZED BETA-DIIMINES AND AMIDINES. REACTIONS WITH LEWIS ACIDS AND TRANSITIONS METALS; APPLICATIONS IN CATALYSIS"
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,749
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA INORGANICA

Inv. Responsable	: SANTOS BLANCO, JOSE GUILLERMO
Proyecto	: 1130044 THE NUCLEOFUGE IN NUCLEOPHILIC SUBSTITUTIONS. EFFECTS OF NUCLEOPHILE, SOLVENTS AND GROUPS ATTACHED TO THE SUBSTRATES.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 38,650
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA

Inv. Responsable	: SCHOTT VERDUGO, EDUARDO ENRIQUE
Proyecto	: 1130707 SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND THEORETICAL STUDY OF CURCUMIN DERIVATIVES, CANDIDATES AS NEW BIOLOGICAL ACTIVE COMPOUNDS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,682
Institución	: UNIV. BERNARDO O'HIGGINS

Inv. Responsable	: SOTO BUSTAMANTE, EDUARDO ARTURO
Proyecto	: 1130187 ELECTROPOLIMERIZATION PROCESS AND APLICATIONS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 35,100
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA Y FISICOQUIMICA

Inv. Responsable	: SOTO SALAZAR, CESAR ANTONIO
Proyecto	: 1130398 DEVELOPMENT OF KINETIC-SPECTROPHOTOMETRIC METHODS FOR THE DETERMINATION OF FUNGICIDES. APPLICATIONS.
Disciplina	: QUIMICA ANALITICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,864
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. QUIMICA ANALITICA E INORGANICA

Inv. Responsable	: SQUELLA SERRANO, JUAN ARTURO
Proyecto	: 1130160 NITROCOMPOUND-ENCAPSULATED MULTI-WALLED CARBON NANOTUBE MODIFIED ELECTRODES: ELECTRODICS, ANALYTICAL AND BIOELECTROCHEMICAL IMPLICATIONS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,664
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA Y FISICOQUIMICA

Inv. Responsable	: SUWALSKY WEINSYMER, MARIO
Proyecto	: 1130043 STRUCTURAL INTERACTIONS OF HUMAN HEALTH RELATED CHEMICAL COMPOUNDS WITH CELL MEMBRANES AND MOLECULAR MODELS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,722
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. POLIMEROS

Inv. Responsable	: TORO LABBE, ALEJANDRO MIGUEL
Proyecto	: 1130072 TOWARD A THEORY OF CHEMICAL REACTIONS AND REACTION DYNAMICS.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,849
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA

Inv. Responsable	: TUME ZAPATA, PEDRO IGNACIO
Proyecto	: 1130366 CONCENTRATION AND DISTRIBUTION OF HEAVY METALS IN SOILS OF TALCAHUANO
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,784
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA

Inv. Responsable	: VALENZUELA VALDES, MARIA LUISA
Proyecto	: 1130416 NEW MATERIALS BASED IN POLYSPIROPHOSPHAZENE FUNCTIONALIZED
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,020
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS

Inv. Responsable : YAZDANI-PEDRAM ZOBEIRI, MEHRDAD
 Proyecto : 1131139 PREPARATION, PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF RUBBER-BASED NANOCOMPOSITES BY USING ORGANIC AND INORGANIC NANOFILLERS.
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,020
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIMICA ORGANICA Y FISICOQUIMICA

BIOLOGÍA

Inv. Responsable : ALVAREZ ARMIJO, SERGIO ANIBAL
 Proyecto : 1130225 OXYGEN-DEPENDENT MODULATION OF THE SALMONELLA ENTERITIDIS LIPOPOLYSACCHARIDE: REGULATORY MECHANISMS AND IMPACT IN VIRULENCE
 Disciplina : MICROBIOLOGIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,831
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. BIOQUIM. Y BIOLOG. MOLECULAR

Inv. Responsable : ARRIAGADA INOSTROZA, GLORIA LORETTO
 Proyecto : 1130852 ROLE OF THE MICROTUBULE MOTOR COMPLEX DYNEIN IN THE INFECTION OF THE RETROVIRUSES MURINE LEUKEMIA VIRUS
 Disciplina : VIROLOGIA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,827
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO/CAMPUS VIÑA DEL MAR/FAC. CS. BIOLOGICAS

Inv. Responsable : BABUL CATTAN, JORGE
 Proyecto : 1130510 FOLDING OF PROTEINS ASSISTED BY DNA BINDING: ROLE OF ELECTROSTATIC INTERACTIONS IN THE DOMAIN SWAPPING MECHANISM OF THE FOXP AND CSP FAMILIES
 Disciplina : BIOQUIMICA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,774
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA

Inv. Responsable : BAEZA CANCINO, MARCELO ENRIQUE
 Proyecto : 1130333 GENETIC-PHYSIOLOGICAL ADAPTATION MECHANISMS OF YEASTS TO ANTARCTIC ENVIRONMENTAL CONDITIONS.
 Disciplina : MICROBIOLOGIA
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,890
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS

Inv. Responsable : BAEZA PERRY, CARLOS MARCELO
 Proyecto : 1130349 A MORPHOLOGICAL, MOLECULAR, AND CYTOGENETIC OVERVIEW OF SOME SPECIES COMPLEXES OF THE GENUS ALSTROEMERIA L. (ALSTROEMERIACEAE) IN CHILE.
 Disciplina : BOTANICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,728
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. BOTANICA

Inv. Responsable : BARROS OLMEDO, LUIS FELIPE
 Proyecto : 1130095 SHORT-TERM MODULATION OF ASTROCYTIC LACTATE DYNAMICS BY NEURONAL SIGNALS
 Disciplina : BIOLOGIA CELULAR
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,829
 Institución : CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS

Inv. Responsable : BERNALES ODINO, SEBASTIAN
 Proyecto : 1131137 BETA-CARBOLINE MODULATORS OF CHAPERONE MEDIATED AUTOPHAGY
 Disciplina : FARMACOLOGIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
 Institución : FUND. CIENCIA PARA LA VIDA

Inv. Responsable : BOZINOVIC KUSCEVIC, FRANCISCO ESTEBAN
 Proyecto : 1130015 BEHAVIORAL AND PHYSIOLOGICAL ECOLOGY IN A WARMING WORLD: TESTING THE ROLE OF THERMAL VARIABILITY ON SCALES PERTINENT TO ORGANISMS
 Disciplina : ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,791
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS

Inv. Responsable	: BRANTE RAMIREZ, ANTONIO JAVIER
Proyecto	: 1130868 MEGA DISTURBANCES AND POPULATION GENETIC RESILIENCE IN THE MARINE REALM: THE ROLE OF LIFE HISTORY STRATEGIES.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,689
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. ECOLOGIA COSTERA
Inv. Responsable	: BUNSTER BALOCCHI, MARTA CECILIA DEL CARMEN
Proyecto	: 1130256 THE ROLE OF THE GAMMA LINKER IN THE ENERGY TRANSFER PROCESS IN PHYCOERYTHRIN.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,852
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOQUIMICA Y BIOL. MOLECULAR
Inv. Responsable	: BURGOS HITSCHFELD, PATRICIA VERONICA
Proyecto	: 1130929 PROTECTIVE DEGRADATION OF AMYLOID PRECURSOR PROTEIN REGULATED BY ER STRESS, ERAD, AND SORTING INTO LYSOSOMES THROUGH MVBS AND AUTOPHAGOSOMES
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,950
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/INST. FISILOGIA
Inv. Responsable	: CALIXTO MOHOR, ANDREA LEONOR
Proyecto	: 1131038 DIAPAUSE FORMATION SIGNED BY THE RNAI MACHINERY AS A NOVEL INNATE DEFENSE MECHANISM AGAINST BACTERIAL PATHOGENS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,989
Institución	: UNIV. MAYOR
Inv. Responsable	: CARRION ARRIAGADA, FLAVIO RIGOBERTO
Proyecto	: 1130444 TOLL-LIKE RECEPTOR MEDIATES THE IMMUNOSUPPRESSIVE TO PROINFLAMMATORY SWITCH IN MESENCHYMAL STEM CELLS: IN VITRO AND IN VIVO EVALUATION IN AUTOIMMUNE MODELS OF MULTIPLE SCLEROSIS AND RHEUMATOID ARTHRITIS.
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,845
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: CAVIERES GONZALEZ, LOHENGRIN ALEXIS
Proyecto	: 1130592 INVASIVE PLANT SPECIES AND CLIMATE CHANGE IN THE ANDES OF CENTRAL CHILE: ASSESSING THE IMPACT OF INVASIVE SPECIES AND THE CONSEQUENCES OF WARMING FOR THE INVASION PROCESS.
Disciplina	: BOTANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,500
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. BOTANICA
Inv. Responsable	: DIAZ LOIS, EMILCE SILVINA
Proyecto	: 1130341 ACTIVATION OF PROGESTERONE AND FIBRONECTIN MEMBRANE RECEPTORS DURING HUMAN SPERM CAPACITACION. IMPLICATIONS IN CUMULUS OOPHORUS INTERACTION.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. DE CS. DE LA SALUD/DEPTO. BIOMEDICO/LAB. DE REPRODUCCION
Inv. Responsable	: DUMAIS, JACQUES
Proyecto	: 1130129 BIOPHYSICAL PRINCIPLES BEHIND FOG COLLECTION IN PLANTS
Disciplina	: BOTANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,261
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/LAB. DE BIOINGENIERIA
Inv. Responsable	: EBENSPERGER PESCE, LUIS ALBERTO
Proyecto	: 1130091 THE IMPACT OF GROUP STABILITY ON STRESS RESPONSE, SOCIAL BEHAVIOR AND FITNESS IN THE COMMUNALLY REARING RODENT, OCTODON DEGUS
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,452
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA
Inv. Responsable	: EYZAGUIRRE PHILIPPI, JAIME JULIO
Proyecto	: 1130180 ANALYSIS OF THE GENOME, TRANSCRIPTOME AND SECRETOME OF THE LIGNOCELLULOLYTIC FUNGUS PENICILLIUM PURPUGENUM ALLOWS THE IDENTIFICATION OF ENZYMES RESPONSIBLE FOR THE BIODEGRADATION OF XYLAN AND PECTIN BY THE FUNGUS.
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 32,301
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO

Inv. Responsable	: FERNANDEZ BERGIA, MIRIAM
Proyecto	: 1130976 RESTRICCIONES PARA LA CONSERVACION MARINA EN CHILE CENTRAL: IDENTIFICACION DE AREAS PRIORITARIAS PARA LA PRODUCCION DE PROPAGULOS (CONSTRAINTS FOR MARINE CONSERVATION IN CENTRAL CHILE: IDENTIFICATION OF PRIORITY SITES FOR EGG AND LARVAL PRODUCTION)
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,720
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA
Inv. Responsable	: FIGUEROA VALVERDE, JAIME EUGENIO
Proyecto	: 1130069 CHARATERIZATION OF THE GENES RELATED TO INVASIVITY AND INTRECELLULAR SURVIVAL OF P. SALMONIS: AN IN VITRO STUDY OF NEW VIRULENCE MARKERS IN CHILEAN ISOLATES OF THE CAUSAL AGENT OF SRS
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,920
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: FUENTEALBA ARCOS, JORGE PATRICIO
Proyecto	: 1130747 CELLULAR AND MOLECULAR DETERMINANTS OF PURINERGIC CONTRIBUTION TO NEURONAL DISHOMEOSTASIS ON ALZHEIMER DISEASE
Disciplina	: FARMACOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,981
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. FISILOGIA
Inv. Responsable	: FUENZALIDA NUÑEZ, MARCO ARTURO
Proyecto	: 1130614 REGULATION OF LONG-TERM PLASTICITY AT INHIBITORY CIRCUITS BY ACETYLCHOLINE: NEW ROLE OF PARVALBUMIN-POSITIVE INTERNEURONS IN THE HIPPOCAMPAL FUNCTION AND MEMORY
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,996
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISILOGIA
Inv. Responsable	: GALANTI GARRONE, NORBEL LUIS
Proyecto	: 1130113 DNA REPAIR ENZYMES AND PATHWAYS INVOLVED IN TRYPANOSOMA CRUZI SURVIVAL TO OXIDATIVE ASSAULT
Disciplina	: PARASITOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,948
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: GALINDO DIAZ, MARIO ALEX
Proyecto	: 1130931 FUNCTIONAL ANALYSIS OF RUNX2 TRANSCRIPTION FACTOR AND RUNX2-TARGET GENES INVOLVES IN CELL ADHESION AND LUNG METASTASIS IN OSTEOSARCOMA.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: GEORGE-NASCIMENTO FAILLA, MARIO ANTONIO
Proyecto	: 1130304 A MECHANISTIC APPROACH TO THE STUDY OF RESILIENCE IN TROPHICALLY TRANSMITTED PARASITE ASSEMBLAGES OF ROCKY SHORE TIDEPOLS
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,902
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. ECOLOGIA COSTERA
Inv. Responsable	: GIL MICHELL, FERNANDO RAFAEL
Proyecto	: 1130074 ROLE OF THE SALMONELLA TYPHIMURIUM CYSJIIH OPERON AND CYSTEINE DESULFHYDRASE METC IN THE RESPONSE TO BACTERICIDAL ANTIBIOTIC-DERIVED ROS: HYDROGEN SULFIDE ACCUMULATION AS A MECHANISM OF RESISTANCE
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,251
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: GOMEZ OCAMPO, IVAN MANUEL
Proyecto	: 1130794 ECOPHYSIOLOGY OF BENTHIC MACROALGAE OF ESTUARINE SYSTEMS IN THE NORTHERN PATAGONIA FJORD REGION: RESPONSES TO ENVIRONMENTAL STRESS
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,983
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA MARINA

Inv. Responsable	: GOMEZ UCHIDA, DANIEL GUILLERMO
Proyecto	: 1130807 MOLECULAR EVOLUTIONARY UNDERPINNINGS OF A SUCCESSFUL INVASION: NEUTRAL AND ADAPTIVE DIVERGENCE AND THEIR CAUSES AMONG NATURALIZED RAINBOW TROUT POPULATIONS IN TWO PATAGONIAN LAKES DIFFERENTIALLY IMPACTED BY AQUACULTURE
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,478
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. ZOOLOGIA
Inv. Responsable	: GONZALEZ ARAVENA, JORGE MARCELO
Proyecto	: 1131001 COPING WITH WARMING OF SOUTHERN OCEAN: INVERTEBRATES RESPONSES TO THERMAL STRESS CONDITIONS.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,472
Institución	: INST. ANTARTICO CHILENO
Inv. Responsable	: GONZALEZ CORTES, JORGE ALEJANDRO
Proyecto	: 1131007 PARASITOLOGICAL STUDIES OF THE VIRULENCE BASES OF TRYPANOSOMA CRUZI
Disciplina	: PARASITOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,211
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. DE CS. DE LA SALUD/DEPTO. TECNOL. MEDICA
Inv. Responsable	: GONZALEZ NILO, FERNANDO DANILO
Proyecto	: 1131003 STUDY OF STRUCTURAL AND DYNAMIC PROPERTIES THAT GOVERN SELECTIVITY AND CONDUCTANCE OF K CHANNELS UNDER NON-EQUILIBRIUM CONDITIONS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: GONZALEZ ROCHA, GERARDO ENRIQUE
Proyecto	: 1130838 MICROBIOLOGICAL AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF CARBAPENEMASE-PRODUCING ENTEROBACTERIACEAE AND GENETIC PLATFORMS OF THIS IMPORTANT AND EMERGING BETA-LACTAMASE IN CHILEAN HOSPITALS
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,831
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: GUILLEMIN, MARIE-LAURE MONIQUE
Proyecto	: 1130797 UNDERSTANDING THE BIOLOGY OF POPULATION ISOLATION AND DIVERGENCE IN THE RED ALGA MAZZAELLA LAMINARIOIDES: TEST FOR HISTORICAL AND PRESENT GENE FLOW BETWEEN AND WITHIN THREE LINEAGES DISTRIBUTED IN STRICT PARAPATRY ALONG THE CHILEAN COAST.
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,763
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION
Inv. Responsable	: GUTIERREZ CONTRERAS, JOSE LEONARDO
Proyecto	: 1130818 INFLUENCE OF HMG PROTEINS ON THE CATALYTIC ACTIVITY OF THE SWI/SNF CHROMATIN REMODELING COMPLEX AND ON CHROMATIN DYNAMICS OF GENE REGULATORY REGIONS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,943
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOQUIMICA Y BIOL. MOLECULAR
Inv. Responsable	: GUTIERREZ GALLEGOS, SORAYA ELISA
Proyecto	: 1130697 IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL ANTISENSE RNA ENCODED IN INTRON5 OF THE RUNX1 GENE
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,578
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA MOLECULAR
Inv. Responsable	: GUZMAN GONZALEZ, JOSE LEONARDO
Proyecto	: 1131004 G BETA GAMMA BINDING PEPTIDES THAT INHIBIT THE ETHANOL POTENTIATION OF GLYCINE RECEPTOR ACTIVITY
Disciplina	: BIOQUIMICA FARMACOLOGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,221
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. FISIOLOGIA

Inv. Responsable	: HAUSSERMANN BAUER, VERENA SUSANNE
Proyecto	: 1131039 ZOOGEOGRAPHY OF THE CHILEAN FJORD REGION (42°S - 56°S) BASED ON SELECTED TAXA WITH A WIDE RANGE OF ECOLOGICAL, REPRODUCTIVE AND DISPERSAL CHARACTERISTICS
Disciplina	: ZOOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,515
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ HOHMANN, JUAN PABLO
Proyecto	: 1130321 ROLE OF WNT SIGNALING DURING THE MATURATION OF THE NEUROMUSCULAR SYNAPSE.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,143
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA CELULAR
Inv. Responsable	: HOLMES, DAVID SALWAY
Proyecto	: 1130683 COMPARATIVE GENOMIC, METAGENOMIC AND BIOINFORMATIC APPROACHES TO GENERATING FUNDAMENTAL AND APPLIED KNOWLEDGE FOR BIOLEACHING AND OTHER ACIDIC ECONICHES
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: HUOVINEN, PIRJO SINIKKA
Proyecto	: 1130582 THE ROLE OF UV RADIATION IN METAL TOLERANCE OF BROWN ALGAE: THE IMPORTANCE OF THE INTERACTIONS WITH PHENOLIC COMPOUNDS
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,924
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: IBÁÑEZ CARVAJAL, CHRISTIAN MARCELO
Proyecto	: 1130266 EVOLUTIONARY BIOGEOGRAPHY OF THE SOUTHEASTERN PACIFIC POLYPLACOPHORANS
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,050
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS
Inv. Responsable	: IMARAI BAHAMONDE, CARMEN MONICA
Proyecto	: 1130882 MECHANISMS OF IMMUNE RESPONSE AND DISEASE PROTECTION IN SALMONIDS: ROLE OF LYMPHOID CELLS
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,632
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. BIOLOGIA/LAB. DE INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: LAGOS WILSON, NESTOR ANTONIO
Proyecto	: 1130037 DIARRHEIC SHELLFISH TOXINS: BIOCHEMICAL AND TOXICOLOGICAL MECHANISM AS TUMOR PROMOTERS
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,269
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FISIOLOGIA Y BIOFISICA
Inv. Responsable	: LARA PEDALOZA, HERNAN ENRIQUE
Proyecto	: 1130049 NEUROENDOCRINE REGULATION OF THE RAT OVARY: PRENATAL EXPOSURE TO SYMPATHETIC STRESS AND ITS TRANSGENERATIONAL EFFECTS ON THE REPRODUCTIVE FUNCTION OF THE PROGENY.
Disciplina	: FISIOLOGIA BIOFISICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,976
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. BIOQUIM. Y BIOLOG. MOLECULAR/LAB. DE NEUROBIOQUIMICA
Inv. Responsable	: LARRONDO CASTRO, LUIS FERNANDO
Proyecto	: 1131030 ENVIRONMENTAL SIGNALS AND GENE EXPRESSION IN NEUROSPORA CRASSA: RATIONAL APPROACH FOR THE MAPPING OF TRANSCRIPTIONAL NETWORKS AND REWIRING OF KEY COMPONENTS IN ORDER TO ASSESS BASIC CIRCADIAN PRINCIPLES.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,240
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/LAB. BIOQUIMICA

Inv. Responsable	: LOPEZ LASTRA, MARCELO ANDRES
Proyecto	: 1130270 "STUDY OF THE MECHANISM OF TRANSLATION INITIATION OF RETROVIRAL MRNAS; THE ROLE OF CELLULAR PROTEINS AND RNA STRUCTURE."
Disciplina	: VIROLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/CENTRO INVEST- MEDICAS/LAB. DE VIROLOGIA MOLECULAR
Inv. Responsable	: MADRID MONTECINOS, RODOLFO LEONARDO
Proyecto	: 1131064 CELLULAR AND MOLECULAR DETERMINANTS OF THE ABNORMAL COLD SENSITIVITY OF PRIMARY SENSORY NEURONS IN RESPONSE TO AXONAL DAMAGE.
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,982
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. BIOLOGIA
Inv. Responsable	: MANRIQUEZ CARRILLO, PATRICIO HECTOR RAFAEL
Proyecto	: 1130839 REPRODUCTIVE SUCCESS AND EARLY ONTOGENETIC TRAITS OF MARINE CALCIFYING ORGANISM UNDER GLOBAL CHANGE SCENARIOS: OCEAN ACIDIFICATION AND OCEAN WARMING
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,576
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: MARDONES COFRE, GONZALO ANTONIO
Proyecto	: 1130710 GOLGI PROTEOME IN CANCER: IDENTIFICATION OF NEW THERAPEUTIC TARGETS
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,792
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/INST. FISILOGIA
Inv. Responsable	: MARTINEZ CARRASCO, AGUSTIN DEMETRIO
Proyecto	: 1130855 MECHANISM OF PLASMA MEMBRANE PERMEABILIZATION INDUCED BY SYNDROMIC DEAFNESS MUTATIONS OF CX26.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,300
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/CENTRO DE NEUROCIENCIAS DE VALPARAISO
Inv. Responsable	: MOENNE MUÑOZ, ALEJANDRA LEONOR
Proyecto	: 1130118 COPPER-INDUCED ACTIVATION OF TRANSIENT RECEPTOR POTENTIAL (TRP) AND VOLTAGE-DEPENDENT CALCIUM CHANNELS (VDCC) AND THEIR REGULATION BY SECRETED REDOX COMPOUNDS, NO, CALMODULINS AND CDPKS AND IN THE MARINE ALGA ULVA COMPRESSA
Disciplina	: BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA
Inv. Responsable	: MOLINET FLORES, CARLOS ALBERTO
Proyecto	: 1130716 POPULATION DYNAMICS OF MYTILUS CHILENSIS IN THE RELONCAVI FJORD: SCIENTIFIC BASES FOR MUSSEL AQUACULTURE.
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,956
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/VICERRECTORIA SEDE PUERTO MONTT/INST. ACUICULTURA
Inv. Responsable	: MONASTERIO OPAZO, OCTAVIO HERNAN
Proyecto	: 1130711 BACTERIAL DIVISION MACHINERY: PHENSTATINE DERIVATIVES AND CHIMERIC PEPTIDES OF N- AND C- TERMINAL REGIONS OF MICROCIN E492 WITH REGIONS OF FTSL, Q, B AND I AS POTENTIAL ANTIBIOTICS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA
Inv. Responsable	: MONTECINO LEONARD, MARTIN ALEJANDRO
Proyecto	: 1130706 C/EBPBETA-MEDIATED CONTROL OF TRANSCRIPTION DURING OSTEOBLAST DIFFERENTIATION
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,786
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/CTRO INVEST. BIOMEDICAS

Inv. Responsable	: NESPOLO ROSSI, ROBERTO FERNANDO
Proyecto	: 1130750 TESTING THE ROLE OF TRADE-OFFS FOR LONG TERM EVOLUTION: AN EVOLUTIONARY EXPERIMENT USING MICROBES.
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,821
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS
Inv. Responsable	: NIKLITSCHKE HUAQUIN, EDWIN JUAN
Proyecto	: 1131143 DIVERSITY OF LIFE-HISTORIES, CONNECTIVITY AND VARIABILITY IN THE RELATIVE CONTRIBUTION OF ESTUARINE AND COASTAL HABITATS TO THE SE PACIFIC POPULATION OF SOUTHERN HAKE MERLUCCIIUS AUSTRALIS
Disciplina	: BIOLOGIA DE POBLACIONES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,082
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/INST. I-MAR
Inv. Responsable	: NIMPTSCH MAASS, JORGE EDGARDO
Proyecto	: 1130132 TRACING ORGANIC POLLUTION FROM LAND-BASED AQUACULTURE SYSTEMS IN TERMS OF FLUORESCENCE SPECTROSCOPY AND ASSESSMENT OF ECOTOXICOLOGICAL BIOMARKERS IN AQUATIC ORGANISMS IN SOUTHERN CHILE .
Disciplina	: TOXICOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,456
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS
Inv. Responsable	: OLGUIN MARIN, HUGO CESAR
Proyecto	: 1130631 POST-TRANSLATIONAL CONTROL OF TRANSCRIPTION FACTOR PAX7 AND THE REGULATION OF MUSCLE PROGENITOR CELL FATE.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,148
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: ORIO ALVAREZ, PATRICIO RODRIGO
Proyecto	: 1130862 CONDUCTANCE-BASED MODELING OF THE DYNAMIC RESPONSE OF COLD THERMORECEPTORS.
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,140
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/CENTRO DE NEUROCIENCIAS DE VALPARAISO
Inv. Responsable	: ORTIZ ZAPATA, JUAN CARLOS
Proyecto	: 1131009 "SPECIES DELIMITATION AND BIOGEOGRAPHY OF MICROLOPHUS (SAURIA: TROPIDURIDAE) OF THE "CHILEAN CLADE" USING GEOMETRIC MORPHOMETRICS AND MULTILOCUS COALESCENT APPROACHES."
Disciplina	: ZOOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,117
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. ZOOLOGIA
Inv. Responsable	: OÑATE CONTRERAS, ANGEL ALEJANDRO
Proyecto	: 1130093 GENOMIC ISLE 3 (GI3) OF BRUCELLA ABORTUS, A POTENTIAL SOURCE OF GENES FOR DEVELOPMENT OF VACCINES
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,800
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: PACHECO RIVERA, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 1130271 ROLE OF DOPAMINE RECEPTORS EXPRESSED ON CD4 T-CELLS AND ON DENDRITIC CELLS IN THE DEVELOPMENT OF AUTOIMMUNE RESPONSE AND IN CELLULAR MECHANISMS INVOLVED IN THE PHYSIOPATHOLOGY OF MULTIPLE SCLEROSIS
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,742
Institución	: FUND. CIENCIA PARA LA VIDA
Inv. Responsable	: PALMA VASQUEZ, RAMON EDUARDO
Proyecto	: 1130467 COASTAL FORESTS OF SOUTH-CENTRAL CHILE: EFFECTS OF THE HABITAT FRAGMENTATION ON THE POPULATION AND SPECIES DIVERSITY OF SMALL VERTEBRATES
Disciplina	: ZOOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,562
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA

Inv. Responsable	: PEREZ ACLE, TOMAS ORLANDO
Proyecto	: 1130652 TRANSDISCIPLINARY STUDIES BASED ON COMPUTATIONAL BIOLOGY, MOLECULAR BIOLOGY, AND ELECTROPHYSIOLOGY, TO GET INSIGHTS INTO THE STRUCTURE-FUNCTION RELATIONSHIPS CODED INTO THE MOLECULAR ARCHITECTURE OF CX26 HEMICHANNELS AND GAP JUNCTION CHANNELS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,180
Institución	: FUND. CIENCIA PARA LA VIDA
Inv. Responsable	: PEREZ BARRIENTOS, CECILIA ANTONIETA
Proyecto	: 1130353 NUTRIENT AND WATER LIMITATION TO BIOLOGICAL NITROGEN FIXATION
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,308
Institución	: INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD
Inv. Responsable	: QUEST MINIKUS, ANDREW FREDERICK GEOFFERY
Proyecto	: 1130250 CAVEOLIN-1-DEPENDENT MIGRATION AND METASTASIS OF CANCER CELLS REQUIRES TYR14 PHOSPHORYLATION, SEQUESTRATION OF P85A AND ACTIVATION OF THE RAB5-RAC1 PATHWAY, WHICH ARE INHIBITED BY EXPRESSION OF E-CADHERIN
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,800
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: QUINTANILLA GONZALEZ, MARIA ELENA
Proyecto	: 1130012 REWARDING MOLECULES GENERATED FROM ETHANOL IN THE BRAIN
Disciplina	: BIOQUIMICA FARMACOLOGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,800
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FARMACOLOGIA MOL. Y CLINICA-NORTE
Inv. Responsable	: REYES PINTO, ALEJANDRO MAURICIO
Proyecto	: 1130386 STRUCTURE-FUNCTIONAL BIOLOGY OF GLUT1 AND GLUT2 HUMAN HEXOSE TRANSPORTERS
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,181
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: ROJAS MONTECINOS, PATRICIO ALEJANDRO
Proyecto	: 1130904 ROLE OF GABAA CHANNELS IN THE AXON INITIAL SEGMENT IN EPILEPSY
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,466
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. BIOLOGIA
Inv. Responsable	: SANCHEZ VASQUEZ, FABIOLA ALEJANDRA
Proyecto	: 1130769 SIGNALING MECHANISMS REGULATED BY ENOS-S-NITROSATION AT THE ONSET OF THE INFLAMMATORY PROCESS.
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,000
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: SAPAG MUÑOZ DE LA PEÑA, AMALIA JULIA
Proyecto	: 1130232 ANTIVENOM RNA APTAMERS: FUNCTIONAL AND STRUCTURAL REPERTOIRE
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 43,069
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIM. FARMACOLOGICA Y TOXICOLOGICA
Inv. Responsable	: SARRAZIN CASTILLO, ANDRES FERNANDO
Proyecto	: 1130824 MOLECULAR MECHANISMS AND CELL DYNAMICS DURING AXIS ELONGATION AND SEGMENTATION IN THE BEETLE TRIBOLIUM CASTANEUM
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,953
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS

Inv. Responsable	: SCHULLER, ANDREAS PETER
Proyecto	: 1131065 ASSESSMENT OF RATIONALLY DESIGNED SMALL MOLECULE INHIBITORS TARGETING THE HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS MATRIX PROTEIN
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,324
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/LAB. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: STEHBERG LIBERMAN, JIMMY
Proyecto	: 1130724 INTERPLAY BETWEEN STRESS HORMONES AND BRAIN MONOAMINES IN CORTEX MODULATES THE REACTION TO EMOTIONALLY AROUSING EXPERIENCES
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,962
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/CTRO INVEST. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: STOLL, ALEXANDRA
Proyecto	: 1131089 GENETIC CONSEQUENCES OF HABITAT FRAGMENTATION AND POPULATION SIZE IN NATIVE PLANTS FROM THE SOUTHERN ATACAMA DESERT
Disciplina	: BIOLOGIA DE POBLACIONES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,551
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: TALA GONZALEZ, FADIA BEATRIZ
Proyecto	: 1131023 LONG-DISTANCE DISPERSAL OF MACROALGAE AT HIGH LATITUDES - FLOATING CAPACITY OF KELP RAFTS UNDER NATURAL CONDITIONS ALONG A LATITUDINAL GRADIENT.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,709
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE CS. DEL MAR/COQUIMBO/DEPTO. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: THIEL, MARTIN
Proyecto	: 1131082 HOW EFFECTIVE IS RAFTING TRANSPORT REALLY? INTERTIDAL MACROALGAE AS MODEL ORGANISMS TO TEST DISPERSAL VIA FLOATING KELPS.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,197
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE CS. DEL MAR/COQUIMBO/DEPTO. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: TORREALBA LOPEZ, FERNANDO
Proyecto	: 1130042 HISTAMINE AND MOTIVATION
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,977
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS/LAB. DE NEUROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: VARELA ZAPATA, DANIEL ABRAHAM
Proyecto	: 1130954 RESTING CYST STAGE RELEVANCE IN ALEXANDRIUM CATENELLA POPULATION DYNAMIC AND ITS BLOOM EVENTS DEVELOPED IN THE CHILEAN SOUTHERN COAST
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,289
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/INST. I-MAR
Inv. Responsable	: VASQUEZ GUZMAN, CLAUDIO CHRISTIAN
Proyecto	: 1130362 TELLURITE-RESISTANT ANTARCTIC BACTERIA: UNVEILING NEW TOXICANT RESISTANCE MECHANISMS
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,662
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. BIOLOGIA
Inv. Responsable	: VASQUEZ PEREZ, LUZ MONICA
Proyecto	: 1131037 CELL DIVISION AND CELLULAR COMMUNICATION IN A MULTICELLULAR CYANOBACTERIUM, ANABAENA SP. PCC 7120: CHARACTERIZATION AND ROLE OF ALL2320 AND ALL1765
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/LAB. MICROBIOLOGIA

Inv. Responsable	: VERA CARCAMO, JUAN CARLOS
Proyecto	: 1130842 MOLECULAR-STRUCTURAL BIOLOGY OF ASCORBIC ACID TRANSPORTER FUNCTION
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. FISIOPATOLOGIA
Inv. Responsable	: VERGARA EGERT, PABLO MARIO
Proyecto	: 1131133 DO MAGELLANIC WOODPECKERS SWITCH THEIR MOVEMENT DECISIONS FROM A BOTTOM-UP TO A TOP-DOWN STRATEGY WHEN LANDSCAPE FRAGMENTATION INCREASES?
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,570
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/VICERRECTORIA INVESTIGACION Y DESARROLLO
Inv. Responsable	: VILLANUEVA ARANCIBIA, RODRIGO ALEJANDRO
Proyecto	: 1131011 BIOGENESIS OF HCV RNA REPLICATION COMPLEX, AND VIRUS-ASSOCIATED LIPID DROPLETS BY RAB PROTEINS.
Disciplina	: VIROLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: WIETERS BUCHANAN, EVIE ANN
Proyecto	: 1130167 "MAINTENANCE AND RESILIENCE OF FOUNDATIONAL SPECIES TO CLIMATE FLUCTUATIONS: ROLE OF ""SUPPORTING"" SPECIES INTERACTIONS"
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,180
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA
Inv. Responsable	: YAÑEZ RODRIGUEZ, ELEUTERIO
Proyecto	: 1130782 CLIMATE CHANGE AND SMALL PELAGIC RESOURCES PREDICTIONS IN CHILE (CCLIPES-CHILE)
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,160
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR

CIENCIAS DE LA TIERRA

Inv. Responsable	: AIKEN, CHRISTOPHER MICHAEL
Proyecto	: 1131103 A REANALYSIS OF THE CHILEAN COASTAL OCEAN CIRCULATION
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,964
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/ESTACION COSTERA INVESTIGACIONES MARINAS
Inv. Responsable	: ARAVENA DONAIRE, JUAN CARLOS
Proyecto	: 1130381 RECENT, CENTENNIAL AND MULTI-MILLENNIAL GLACIER FLUCTUATIONS IN CORDILLERA DE DARWIN, TIERRA DEL FUEGO ISLAND, SOUTHERN CHILE.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,173
Institución	: CENTRO ESTUD. CUATERNARIO DE FUEGO PATAGONI
Inv. Responsable	: CAMPOS MUÑOZ, JAIME ARTURO
Proyecto	: 1130636 EARTHQUAKES IN CHILE: UNDERSTANDING THE RUPTURE PROCESS OF VERY LARGE SUBDUCTION EARTHQUAKES
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,682
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA
Inv. Responsable	: COMTE SELMAN, DIANA PATRICIA
Proyecto	: 1130071 ACTIVE FOREARC FAULTS IN THE CENTRAL PART OF THE MATURE NORTHERN CHILE SEISMIC GAP: INSIGHTS FROM SEISMOLOGICAL AND NEOTECTONIC DETAILED ANALYSIS
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,107
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA
Inv. Responsable	: CONTRERAS REYES, EDUARDO ELISEO
Proyecto	: 1130004 STRUCTURE AND TECTONICS OF THE CENTRAL CHILE MARINE FORE ARC (31°-36°S)
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,287
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA

Inv. Responsable	: CORGNE, ALEXANDRE
Proyecto	: 1130635 AN EXPERIMENTAL STUDY OF MANTLE METASOMATISM BELOW PATAGONIA
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,152
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. GEOCIENCIAS
Inv. Responsable	: DANERI HERMOSILLA, GIOVANNI
Proyecto	: 1131063 PROKARYOTE ASSEMBLAGES AND DISSOLVED ORGANIC MATTER (DOC) ALONG A RIVER-FJORD CONTINUUM: THE IMPORTANCE OF ALLOCHTHONOUS DOC TO PROKARYOTE PRODUCTION AND COMMUNITY STRUCTURE IN THE PUYUHUAPI CHANNEL ECOSYSTEM.
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,073
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/CENTRO DE INVESTIGACION EN ESTUDIOS PATA
Inv. Responsable	: ESCRIBANO VELOSO, HERACLIO RUBEN
Proyecto	: 1130511 OCEANOGRAPHIC-CLIMATIC PROCESSES MODULATING ECOSYSTEM RESPONSES IN THE HUMBOLDT CURRENT SYSTEM: PLANKTON INDICATORS
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA
Inv. Responsable	: HERVE ALLAMAND, FRANCISCO ENRIQUE ISIDORO
Proyecto	: 1130227 EXTENSION AND TECTONIC SIGNIFICANCE OF DEVONIAN PLUTONISM AND METAMORPHISM IN THE NORTH PATAGONIAN ANDES
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,561
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOLOGIA
Inv. Responsable	: HORMAZABAL FRITZ, SAMUEL ERNESTO
Proyecto	: 1131047 SPATIAL AND TEMPORAL VARIABILITY OF INTRATHERMOCLINE EDDIES IN THE PERU-CHILE CURRENT SYSTEM
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,181
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR
Inv. Responsable	: KINNARD, CHRISTOPHE
Proyecto	: 1130598 MODELLING THE CURRENT AND FUTURE HYDROLOGICAL CONTRIBUTION OF GLACIERS AND SEASONAL SNOW IN SEMI ARID MOUNTAIN CATCHMENTS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,204
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: LARA AGUILAR, ANTONIO
Proyecto	: 1130410 CLIMATE - TREE GROWTH RELATIONSHIPS AND CARBON DYNAMICS IN MULTIMILLENIAL OLD GROWTH FITZROYA CUPRESSOIDES FORESTS IN SOUTHERN SOUTH AMERICA (40° - 43° 30 S)
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,680
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. FORESTALES
Inv. Responsable	: LE ROUX, JACOBUS PHILIPPUS
Proyecto	: 1130006 TERTIARY SUCCESSIONS IN CHILE
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,769
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOLOGIA
Inv. Responsable	: MAO, LUCA
Proyecto	: 1130378 SEDIMENT DYNAMICS AND MANAGEMENT IN SMALL ANDEAN CATCHMENTS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,652
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. ECOSISTEMAS Y MEDIO AMB.
Inv. Responsable	: MONTECINOS GULA, ALDO MANUEL
Proyecto	: 1131092 DOWNSLOPE ANDEAN WINDS IN SOUTHERN-CENTRAL CHILE
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,101
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. DE GEOFISICA

Inv. Responsable	: MUÑOZ MAGNINO, RICARDO CARLOS
Proyecto	: 1130111 DYNAMICS OF CLOUD TRANSITIONS OF AN ARID COASTAL ATMOSPHERIC BOUNDARY LAYER
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,329
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA
Inv. Responsable	: QUIROGA JAMETT, EDUARDO JOEL
Proyecto	: 1130691 IMPORTANCE OF ADVECTION FOR PELAGIC-BENTHIC COUPLING IN PATAGONIAN FJORDS
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,008
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR
Inv. Responsable	: REICH MORALES, MARTIN HERBERT
Proyecto	: 1130030 THE FEEDBACK BETWEEN ACTIVE TECTONICS, FLUID FLOW AND MINERALIZATION IN AN ANDEAN GEOTHERMAL RESERVOIR: A CASE STUDY FROM THE TOLHUACA SYSTEM, SOUTHERN CHILE
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,163
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOLOGIA
Inv. Responsable	: ROJAS CORRADI, MARIA HELOISA
Proyecto	: 1131055 SOUTHERN HEMISPHERE CIRCULATION VARIABILITY OVER THE LAST 21,000 YRS: FROM CENTENNIAL TO MULTI-MILLENNIAL TIMESCALES.
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,962
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA
Inv. Responsable	: SOBARZO BUSTAMANTE, MARCUS ALFONSO
Proyecto	: 1130648 THE INFLUENCE OF A SUBMARINE CANYON ON THE SUBTIDAL POLEWARD FLOW IN A HIGHLY PRODUCTIVE UPWELLING SYSTEM (CENTRAL CHILE)
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,034
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA/ESTACION DE BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: ULLOA QUIJADA, OSVALDO IVAN
Proyecto	: 1130784 MICROBIAL OCEANOGRAPHY OF PICOCYANOBACTERIA IN THE OXYGEN MINIMUM ZONES OF THE EASTERN PACIFIC OCEAN
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,511
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA
Inv. Responsable	: VARGAS GALVEZ, CRISTIAN ANTONIO
Proyecto	: 1130254 THE COMBINED EFFECT OF OCEAN ACIDIFICATION AND CORROSIVE ACIDIFIED COASTAL WATERS FOR PLANKTON PRODUCTIVITY (COA-CAP): A COMPREHENSIVE ANALYSIS IN CONTRASTING AQUATIC ENVIRONMENTS
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO EULA-CHILE

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

Inv. Responsable	: AGOSIN TRUMPER, EDUARDO ESTEBAN
Proyecto	: 1130822 YEAST PLATFORMS FOR THE PRODUCTION OF NATURAL FLAVOR COMPOUNDS.
Disciplina	: INGENIERIA QUÍMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 43,844
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. QUÍMICA Y BIOPROCESOS
Inv. Responsable	: AGUILAR RAMIREZ, CLAUDIO EDUARDO
Proyecto	: 1130417 DEVELOPMENT OF TI-BASED ALLOYS FOR BIOMEDICAL APPLICATION BY HIGH ENERGY MILLING AND THE STUDY OF THEIR STRUCTURAL/MECHANICAL PROPERTIES
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,320
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. CIENCIA DE MATERIALES

Inv. Responsable	: AHUMADA FIERRO, LUCIANO SEBASTIAN
Proyecto	: 1130663 EMPIRICAL CHARACTERIZATION OF 60 GHZ WIRELESS LINKS FOR FUTURE MUTI-GIGABIT WIRELESS TECHNOLOGIES
Disciplina	: INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,301
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. INGENIERIA/ESC. DE INGENIERIA INFORMATICA
Inv. Responsable	: AMAYA ARRIAGADA, JORGE GUILLERMO
Proyecto	: 1130816 MODELS AND ALGORITHMS FOR OPTIMAL EXTRACTION IN OPEN PIT MINES
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,880
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO
Inv. Responsable	: ARENAS SAAVEDRA, MARCELO ALEJANDRO
Proyecto	: 1131049 BUILDING THE RIGHT QUERY LANGUAGE FOR THE WEB OF DATA
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,741
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: ATKINSON ABUTRIDY, JOHN ANTHONY
Proyecto	: 1130035 AN EVOLUTIONARY COMPUTATION APPROACH TO NATURAL-LANGUAGE CHUNKING FOR BIOLOGICAL TEXT MINING APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,180
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA INFORMATICA Y CS. COMPUT.
Inv. Responsable	: BARCELO BAEZA, PABLO
Proyecto	: 1130104 EFFICIENT APPROXIMATIONS OF CONJUNCTIVE QUERIES
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,196
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: BASSO SOTZ, LEONARDO JAVIER
Proyecto	: 1130133 IS ROAD CAPACITY EXPANSION A SELF-DEFEATING POLICY? AN ECONOMIC ANALYSIS
Disciplina	: INGENIERIA DE TRANSPORTES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,541
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA CIVIL
Inv. Responsable	: BEGHELLI ZAPATA, ALEJANDRA LILIANA
Proyecto	: 1130388 RESOURCE ALLOCATION FOR GRID/CLOUD COMPUTING APPLICATIONS IN NETWORK VIRTUALIZED ENVIRONMENTS OVER MULTI-LINE RATE AND FLEXIBLE GRID WDM NETWORKS
Disciplina	: INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,508
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS
Inv. Responsable	: BOUCHON AGUIRRE, PEDRO
Proyecto	: 1131083 UNDERSTANDING MICROSTRUCTURAL CHANGES OF STRUCTURED MATRICES DURING FREEZING AND ITS RELATIONSHIP TO OIL ABSORPTION DURING DEEP-FAT FRYING
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,347
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y BIOPROCESOS
Inv. Responsable	: BRAVO CELEDON, MARIA LORETO
Proyecto	: 1130902 QUERY BASED ACCESS CONTROL POLICIES FOR RDF DATA WITH ONTOLOGIES
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,670
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA INFORMATICA Y CS. COMPUT.
Inv. Responsable	: BUBNOVICH IVANOVICH, VALERI IVANOVICH
Proyecto	: 1131156 FILTRATION GAS COMBUSTION IN A POROUS CERAMIC ANNULAR BURNER FOR THERMOELECTRIC POWER CONVERSION.
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,320
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA

Inv. Responsable	: CABRERA MUÑOZ, ZAIDA TAMARA
Proyecto	: 1130981 ASYMMETRIC SYNTHESIS OF CHIRAL COMPOUNDS AT HIGH CONCENTRATIONS OF SUBSTRATE CATALYZED BY IMMOBILIZED AND STABILIZED ENZYMES.
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,621
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: CELENTANO, DIEGO JAVIER
Proyecto	: 1130404 MODELING OF CASTING AND FORMING PROCESSES: SIMULATION AND EXPERIMENTAL VALIDATION
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,501
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. MECANICA Y METALURGICA
Inv. Responsable	: CORREA HAEUSSLER, JOSE RAFAEL
Proyecto	: 1130671 PRICING POLICIES WITH STRATEGIC CONSUMERS
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,360
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: CRUCHAGA, MARCELA ANDREA
Proyecto	: 1130278 NUMERICAL SIMULATION AND EXPERIMENTAL VALIDATION OF FLUID-STRUCTURE BEHAVIOUR IN FREE SURFACE AND VIBRATION PROBLEMS
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,120
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/VICERRECTORIA INVESTIGACION Y DESARROLLO
Inv. Responsable	: EMERY, XAVIER MATHIEU
Proyecto	: 1130085 GEOSTATISTICAL MODELING OF ORE BODIES WITH HETEROGENEOUS SPATIAL VARIATIONS
Disciplina	: INGENIERIA DE MINAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,011
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA DE MINAS
Inv. Responsable	: ESCAURIAZA MESA, CRISTIAN RODRIGO
Proyecto	: 1130940 MULTISCALE PHYSICAL PROCESSES IN RIVER RESTORATION: HYDRODYNAMIC INTERACTIONS WITH SEDIMENT TRANSPORT AND WATER QUALITY
Disciplina	: INGENIERIA HIDRAULICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,281
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: ESCOBAR MORAGAS, RODRIGO ALFONSO
Proyecto	: 1130621 THERMOECONOMIC OPTIMIZATION OF POLYGENERATION PROCESSES IN CONCENTRATED SOLAR POWER PLANTS: APPLICATIONS TO POWER GENERATION, PROCESS HEAT, SOLAR COOLING AND WATER DESALINATION IN NORTHERN CHILE
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,707
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: ESPINOZA GONZALEZ, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 1130605 HIGH DIELECTRIC CONSTANT CERAMICS PREPARED BY SOLID STATE REACTION AND MAGNETRON SPUTTERING
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,080
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: FABRY, JOHAN
Proyecto	: 1130253 EXTENDING AOM WITH ADVANCED AOP AND D&I SUPPORT
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,816
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: FUENTES CASTILLO, ANDRES HERNAN
Proyecto	: 1130627 SOOT PRODUCTION IN AN INVERSE DIFFUSION FLAME: APPLICATION FOR NON-CONVENTIONAL FUELS
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,541
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INDUSTRIAS

Inv. Responsable	: GIRONAS LEON, JORGE ALFREDO
Proyecto	: 1131131 EXPERIMENTAL STUDY OF HYDROLOGICAL PROCESSES IN CHILEAN URBAN AREAS AT A RESIDENTIAL/LOT SCALE
Disciplina	: INGENIERIA HIDRAULICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,188
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. HIDRAULICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: GUARINI HERRMANN, MARCELO WALTER
Proyecto	: 1130334 APPLICATION OF MULTIPLE SAMPLING AND CRYOGENIC OPERATION FOR NOISE REDUCTION IN ASTRONOMICAL CCDs
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,200
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: GUERRERO RUZ, SICHEM
Proyecto	: 1130221 STUDY OF NOVEL COPPER-BASED ALKALI-PROMOTED CERIA-SUPPORTED CATALYSTS APPLIED TO THE STORAGE AND REDUCTION ON NO.
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,680
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: GUERRERO SALDES, LORNA ELENA
Proyecto	: 1130108 SIMULTANEOUS BIO-ELIMINATION OF NITROGEN AND SULPHUR IN THE PRESENCE AND ABSENCE OF COMPLEX ORGANIC MATTER
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA INGENIERIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,353
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: HERRERA DIAZ, FRANCISCO VICENTE
Proyecto	: 1131019 LITHIUM-AIR BATTERIES. EFFECT OF FE, CU, CO-OXIDES AND METAL RE CATALYSTS FOR THE CATHODIC REACTIONS.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,040
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES/DEPTO. CINETICA Y FOTOQUIMICA
Inv. Responsable	: HINOJOSA MATEUS, VICTOR HUGO
Proyecto	: 1130793 TRANSMISSION EXPANSION PLANNING IN DEREGULATED ENVIRONMENTS WITH CONSIDERATION OF UNCERTAINTY IN INPUT VARIABLES
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,261
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRICIDAD
Inv. Responsable	: HUNTER ALARCON, RENATO ALEXIS
Proyecto	: 1131058 DEVELOPMENT OF A COHESIVE ZONE MODEL FOR SINGLE LAP JOINTS OF FIBER REINFORCED POLYMER THAT INCLUDES DEGRADATION FOR ENVIRONMENT CONDITIONS
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,465
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. MECANICA
Inv. Responsable	: ILLANES FRONTAURA, ANDRES
Proyecto	: 1130059 DOWNSTREAM PROCESSING OF GALACTO-OLIGOSACCHARIDES PRODUCED BY ENZYMATIC SYNTHESIS FROM LACTOSE
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,850
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: KOURO RENAER, SAMIR FELIPE
Proyecto	: 1131041 MULTILEVEL CONVERTER CONFIGURATIONS FOR MULTIPHASE AND OPEN-END WINDING PMSG WIND ENERGY CONVERSION SYSTEMS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 39,513
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA

Inv. Responsable	: LEMUS MONDACA, ROBERTO ALEJANDRO
Proyecto	: 1130558 APPLICATION OF DIFFERENT DRYING METHODS TO STEVIA REBAUDIANA BERTONI LEAVES: EFFECT ON BIOCHEMICAL CHARACTERISTICS, THERMOPHYSICAL PROPERTIES AND MODELLING OF HEAT AND MASS TRANSFER
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,484
Institución	: UNIV. DE LA SERENA/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. EN ALIMENTOS
Inv. Responsable	: LETELIER SOTOMAYOR, MARIO FRANCISCO
Proyecto	: 1130346 HEAT TRANSFER ENHANCEMENT IN NON-CIRCULAR TUBE-FLOW THROUGH SECONDARY FLOWS INDUCED BY VISCOELASTICITY
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,400
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: LOPEZ JENSSEN, MARTA LORENA
Proyecto	: 1130831 PERFORMANCE AND CHARACTERIZATION OF NOVEL COPPER SOFT-MAGNETIC COMPOSITE ALLOYS FABRICATED BY MECHANICAL MILLING, TAPE CASTING AND HOT PRESSING TECHNIQUES: AN ELECTROMAGNETIC DEVICE FOR FUNCTIONAL APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,461
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA DE MATERIALES
Inv. Responsable	: LUND PLANTAT, FERNANDO
Proyecto	: 1130382 IN SITU MONITORING OF PLASTIC DEFORMATION OF METALS AND ALLOYS USING ULTRASOUND.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,487
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MAHN OSSES, ANDREA VERONICA
Proyecto	: 1130384 STUDY AND OPTIMIZATION OF A PROCESS TO OBTAIN DEHYDRATED SULFORAPHANE-RICH BROCOLI INTENDED TO BE A FUNCTIONAL FOOD INGREDIENT
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,564
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: MARIANOV KLUGE, VLADIMIR
Proyecto	: 1130265 LOCATION AND ROUTING OF UNDESIRABLE ITEMS
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,401
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: MASSONE SANCHEZ, LEONARDO MAXIMILIANO
Proyecto	: 1130219 ANALYTICAL AND EXPERIMENTAL STUDY OF RC WALLS WITH DISCONTINUITIES
Disciplina	: INGENIERIA ESTRUCTURAL (INCL. ING. ANTISISMICA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA CIVIL
Inv. Responsable	: MATIACEVICH, SILVIA BEATRIZ
Proyecto	: 1131017 CONTROLLED RELEASE OF NANO/MICROEMULSION-BASED ANTIMICROBIAL AGENTS EMBEDDED INTO ALGINATE BIOACTIVE FILMS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,095
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. TECNOLOGICA/DEPTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS
Inv. Responsable	: MENA CARRASCO, MARCELO ANDRES
Proyecto	: 1130767 DEVELOPMENT OF FORECASTING AND DIAGNOSTIC TOOLS IN SUPPORT OF AIR QUALITY MANAGEMENT AND PUBLIC POLICY
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,840
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/CENTRO DE INVEST. PARA LA SUSTENTA
Inv. Responsable	: MERY QUIROZ, DOMINGO ARTURO
Proyecto	: 1130934 X-RAY OBJECT RECOGNITION USING SPARSE REPRESENTATION OF MULTIPLE VIEWS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,755
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA

Inv. Responsable	: MONTALVO MARTINEZ, SILVIO JACINTO
Proyecto	: 1130315 DEVELOPMENT AND MODELING OF A NEW METHODOLOGY FOR ANAEROBIC SEWAGE SLUDGE TREATMENT: ENHANCEMENT OF HYDROLYSIS AND METHANOGENESIS BY APPLICATION OF MICRO AERATION AND SOLID WASTE AS TRACE ELEMENTS SUPPLEMENT
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,021
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: MORENO ARAYA, EDUARDO ENRIQUE
Proyecto	: 1130681 MODELING PROBLEMS UNDER UNCERTAINTY: NETWORK DESIGN AND OPEN-PIT MINE PLANNING PROBLEMS
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,832
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/ESC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: MORENO CUEVAS, JORGE JOSE
Proyecto	: 1130453 INFLUENCE OF OHMIC HEATING AND VACUUM IMPREGNATION IN POLYPHENOLS AND AROMATIC COMPOUND OF OSMOTICALLY DEHYDRATED FRUITS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,712
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CS. DE LA SALUD Y DE LOS ALIMENTOS/DEPTO. DE INGENIERIA EN ALIMENTOS
Inv. Responsable	: MUÑOZ PARDO, JOSE FRANCISCO
Proyecto	: 1130522 IMPACT OF SALINITY AND GROUNDWATER FLUCTUATIONS ON MOISTURE DISTRIBUTION AND NON-ISOTHERMAL WATER FLUXES IN SOILS OF ARID ZONES
Disciplina	: INGENIERIA HIDRAULICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,772
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. HIDRAULICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: OBREQUE NIÑEZ, CARLOS ENRIQUE
Proyecto	: 1130878 CAPACITED EXTENSIVE FACILITY LOCATION PROBLEMS
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,404
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: OSORIO LIRA, FERNANDO ALBERTO
Proyecto	: 1130587 INFLUENCE OF NANOMETRIC PARTICLES ON THE BEHAVIOR OF LIQUID DROP IMPACTS: APPLICATION TO THE COATING OF FRUIT CUTICLES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA INGENIERIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,388
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. TECNOLOGICA/DEPTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS
Inv. Responsable	: PAREDES CAJAS, FERNANDO HERNAN
Proyecto	: 1130455 BULLWHIP EFFECT AND DECISION BELIEFS IN SUPPLY CHAIN
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,882
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. INGENIERIA/ESC. DE INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: PAREDES MORALED A, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 1131044 ENGINEERING METRIC SPACE INDICES IN SECONDARY MEMORY AND APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,687
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. CS. COMPUTACION
Inv. Responsable	: PASCUAL JIMENEZ, RODRIGO
Proyecto	: 1130234 OPTIMIZATION OF CRITICAL SPARES MANAGEMENT WITH NON-STATIONARY DEMAND
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,981
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/CENTRO DE MINERIA
Inv. Responsable	: PASTEN GONZALEZ, PABLO ARTURO
Proyecto	: 1130936 CHEMICAL-HYDRODYNAMIC CONTROL OF THE PARTITION OF METALS AT RIVER CONFLUENCES: THE CASE OF CU, ZN AND AS IN ANDEAN RIVERS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA INGENIERIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA

Inv. Responsable	: PONTT OLIVARES, JORGE ANTONIO
Proyecto	: 1131107 NEW TOPOLOGIES AND CONTROL OF THE INTERACTION AMONG POWER SYSTEM, HIGH-POWER CONVERTER AND DRIVE FOR IMPROVING RELIABILITY AND ENERGY EFFICIENCY IN MINERAL PROCESSING APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 32,819
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA
Inv. Responsable	: QUEVEDO LEON, ROBERTO AGUSTIN
Proyecto	: 1130745 DETERMINATION OF KINETIC OF BROWNING AND OXIDATION IN SOLID FOOD USING COMPUTER VISION AND THE DIFFERENTIAL PIXEL METHOD.
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,076
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/DEPTO. CS. Y TECNOLOGIA ALIMENTOS
Inv. Responsable	: RAMALINGA VISWANATHAN, MANGALARAJA
Proyecto	: 1130916 FABRICATION AND PERFORMANCE ANALYSIS OF ANODE (NI-SDC) SUPPORTED TUBULAR LOW TEMPERATURE OPERATING SOLID OXIDE FUEL CELL (LT-SOFC) AND ITS STACK ASSEMBLY FOR HIGH EFFICIENCY: AN INDUSTRIALLY VIABLE AND ECONOMICAL PORTABLE ENERGY SOURCE
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,501
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA DE MATERIALES
Inv. Responsable	: RAMOS GREZ, JORGE ANDRES
Proyecto	: 1130906 CU-BASED SHAPE MEMORY ALLOYS FOR STRUCTURAL DAMPING APPLICATIONS: IMPROVEMENT OF THE PSEUDOELASTIC BEHAVIOR BY DIRECTIONAL LASER SINTERING
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,231
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. MECANICA Y METALURGICA
Inv. Responsable	: RANNOU FUENTES, FERNANDO RODRIGO
Proyecto	: 1130974 CONCURRENT, OBJECT-ORIENTED SYSTEM FOR EVENT-BASED MONTE CARLO SIMULATIONS
Disciplina	: INGENIERIA BIOMEDICA Y BIOINGENIERIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,763
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: RESZKA CABELLO, PEDRO SEBASTIAN
Proyecto	: 1130957 CHARACTERIZATION OF CHILEAN BIOMASS FUELS USING CALORIMETRIC METHODS
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,894
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INDUSTRIAS
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ AGURTO, JOSE NIBALDO
Proyecto	: 1131105 HARMONIC COEFFICIENTS FORECASTING OF NON-STATIONARY TIME SERIES TO SUPPORT THE MANAGEMENT OF THE SMALL PELAGIC FISHING IN CHILE
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 8,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: ROJAS SAPERAS, PAULA ANDREA
Proyecto	: 1130475 A STUDY ON THE MICRO-STRUCTURAL CHANGES AND PROPERTIES OF A CU-NI-ZR BULK METALLIC GLASS DURING THE MECHANICAL ALLOYING, BY MEANS OF ANALYZING ITS COMPONENT SYSTEMS CU, CU-NI, CU-ZR AND CU-NI-ZR UNDER THE SAME MILLING CONDITIONS.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,308
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. MECANICA
Inv. Responsable	: RUBILAR ARANEDA, OLGA MARGARITA
Proyecto	: 1130854 BIOSYNTHESIS OF SILVER AND COPPER NANOPARTICLES WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY MEDIATED BY PROTEINS OF CHILEAN NATIVE WHITE-ROT FUNGI
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,810
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA

Inv. Responsable	: RUBILAR DIAZ, MONICA OLGA
Proyecto	: 1130639 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
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,040
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: RUIZ DEL SOLAR SAN MARTIN, JAVIER
Proyecto	: 1130153 SEMANTIC PERCEPTION AND MAPPING FOR MOBILE ROBOTS IN UNCONSTRAINED ENVIRONMENTS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRONICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,979
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENT. AVANZ. DE TECNOLOGIA PARA LA MINERIA
Inv. Responsable	: SALAZAR GONZALEZ, RICARDO ANDRES
Proyecto	: 1130391 DEGRADATION OF TEXTILE DYES IN WASTEWATER BY ELECTROCHEMICAL OXIDATION TECHNOLOGIES
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,379
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: SALGADO BROCAL, MARIO EDGARDO
Proyecto	: 1130700 CONTROL SYSTEM DESIGN FOR TALL PLANTS
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,101
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA
Inv. Responsable	: SALGADO HERRERA, JOSE CRISTIAN
Proyecto	: 1130317 A SYSTEMS BIOLOGY APPROACH FOR STUDYING AND UNDERSTANDING CELLULAR PROCESSES INVOLVED IN THE REGULATION OF INTESTINAL IRON ABSORPTION
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,893
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA QUIMICA Y BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: SALINAS AYALA, LILIAN ANGELICA
Proyecto	: 1131013 LIMIT CYCLES AND DETERMINISTIC UPDATE SCHEDULE IN BOOLEAN NETWORKS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,160
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA INFORMATICA Y CS. COMPUT.
Inv. Responsable	: SBARBARO HOFER, DANIEL GERONIMO
Proyecto	: 1130682 MODELLING AND CONTROL OF SYSTEMS WITH MULTIDIMENSIONAL SENSING
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,781
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: SERPELL BLEY, ALFREDO FEDERICO
Proyecto	: 1130520 A KNOWLEDGE-BASED APPROACH TO SUPPORT RISK MANAGEMENT IN CONSTRUCTION PROJECTS
Disciplina	: INGENIERIA DE CONSTRUCCION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,451
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. Y GESTION DE LA CONSTRUCCION
Inv. Responsable	: SHENE DE VIDTS, CAROLINA MARIA
Proyecto	: 1130500 LIPID PRODUCTION BY NANNOCHLOROPSIS OCULATA UNDER PHOTOHETEROTROPHICAL CONDITIONS: EFFECT OF THE CONDITIONS OF LIGHT/DARK PHASES
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,781
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: SILVA VERA, EDUARDO IGNACIO
Proyecto	: 1130459 OPTIMAL CONTROL OVER FADING CHANNELS
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,160
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA

Inv. Responsable	: TAMBURRINO TAVANTZIS, ALDO JORGE
Proyecto	: 1130910 BEDFORMS IN NON-NEWTONIAN FLUID FLOWS
Disciplina	: INGENIERIA HIDRAULICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,941
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA CIVIL
Inv. Responsable	: TAPIA LADINO, JUAN ANTONIO
Proyecto	: 1130328 OPTIMAL DESIGN AND CONSTRUCTION OF AN AXIAL FLUX, PERMANENT MAGNET, CONCENTRATE WINDING ELECTRICAL MOTOR FOR TRACTION APPLICATION
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 43,244
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: TEJOS NUÑEZ, CRISTIAN ANDRES
Proyecto	: 1130887 TOPOLOGICALLY FLEXIBLE PRIOR SHAPE KNOWLEDGE FOR LEVEL SET SEGMENTATIONS
Disciplina	: INGENIERIA BIOMEDICA Y BIOINGENIERIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,880
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: THENOUX ZEBALLOS, GUILLERMO ALFONSO
Proyecto	: 1131016 RESEARCH TO STUDY THE USE OF BY-PRODUCT FROM THE CHILEAN WINE INDUSTRY AS AN ANTI-OXIDANT FOR ASPHALT PAVEMENT BINDERS
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,748
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. Y GESTION DE LA CONSTRUCCION
Inv. Responsable	: TORRES INOSTROZA, SERGIO NEFTALI
Proyecto	: 1130507 INFRARED MICROSCOPIC IMAGING SYSTEM
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRONICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,400
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: UQUICHE CARRASCO, EDGAR LUCIANO
Proyecto	: 1131066 SUPERCRITICAL CO2 EXTRACTION OF ESSENTIAL OIL FROM LEPTOCARPHA RIVULARIS: STUDY OF PRETREATMENT OF SUBSTRATE AND THE OPTIMIZATION OF THE PROCESS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,176
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: VALDES MORALES, HECTOR
Proyecto	: 1130560 LOW TEMPERATURE REMOVAL OF CHLORINATED VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS BASED ON THE COMBINED USE OF TRANSITION METAL-EXCHANGED CHILEAN NATURAL ZEOLITE AND OZONE AS A DETOXIFICATION PROCESS.
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,905
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: VANZI, LEONARDO
Proyecto	: 1130849 DEVELOPMENT OF HIGH RESOLUTION SPECTROSCOPY TECHNIQUES FOR ASTRONOMY
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,284
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: VILLENA CHAMORRO, MARCELO JULIAN
Proyecto	: 1131096 SPATIAL LANCHESTER MODELS: APPLICATIONS TO MARKETING, EPIDIMIOLOGY AND WARFARE
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,372
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/ESC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: WILSON SOTO, LORENA EVELYN
Proyecto	: 1130535 IMMOBILIZATION AND REACTIVATION STRATEGIES TO MAXIMIZE THE CATALYTIC PERFORMANCE OF LIPASES IN THE PRODUCTION OF ASCORBYL ESTERS.
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,824
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. BIOQUIMICA

Inv. Responsable	: YIANATOS BERNARDINO, JUAN
Proyecto	: 1130568 FLOTATION PROCESS MODELLING BASED ON COLLECTED MINERAL GRADES FOR PLANT METALLURGICAL EVALUATION
Disciplina	: INGENIERIA METALURGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,932
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: YUZ EISSMANN, JUAN IGNACIO
Proyecto	: 1130861 SAMPLED MODELS FOR HAMILTONIAN SYSTEMS
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,421
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA
Inv. Responsable	: ZUMELZU DELGADO, ERNESTO SEGUNDO
Proyecto	: 1130634 EFFECT OF NEW PROCESSING METHODS OF SALMONS ON MULTILAYER PET AND PP POLYMERS OF METALLIC CONTAINERS: STRUCTURE, COMPOSITION, DEGRADATION AND RECYCLING.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 43,740
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. DE LA INGENIERIA/INST. MATERIALES Y PROC. TERMOMECHANICOS

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA MEDICINA

Inv. Responsable	: ABARCA VILLASECA, KATIA GABRIELA
Proyecto	: 1130817 ARTHROPOD BORNE DISEASES IN CHILE: EPIDEMIOLOGY AND CLINICAL SIGNIFICANCE IN HUMAN AND CANINE HOSTS
Disciplina	: G3 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,766
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: ALBALA BREVIS, CECILIA HORTENSIA
Proyecto	: 1130947 DISENTANGLING THE COMPLEX RELATIONSHIP BETWEEN OBESITY AND DEMENTIA
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,527
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD EPIDEMIOLOGIA NUTRICIONAL
Inv. Responsable	: ALCAYAGA URBINA, JULIO ANDRES
Proyecto	: 1130177 LONG TERM EFFECTS OF PHENYTOIN (DIPHENYLHYDANTOIN) ON PERIPHERAL VENTILATORY CONTROL: STUDIES IN HUMANS AND AN ANIMAL MODEL.
Disciplina	: G1 ENFERM. RESPIRATORIAS, FISILOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,606
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA
Inv. Responsable	: ALVAREZ LOBOS, MANUEL MARCELO
Proyecto	: 1131012 ROLE OF HEME OXYGENASE-1 IN ACUTE AND CHRONIC INTESTINAL INFLAMMATION: INFECTIOUS AND IMMUNE MODELS.
Disciplina	: G1 GASTROENTEROLOGIA, FISILOGIA DIGESTIVA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,802
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. GASTROENTEROLOGIA
Inv. Responsable	: ANDIA KOHNENKAMPF, MARCELO EDGARDO
Proyecto	: 1130379 DEVELOPMENT OF CONTRAST-FREE MAGNETIC RESONANCE ANGIOGRAPHY AND TISSUE PERFUSION TECHNIQUES
Disciplina	: G2 RADIOLOGIA Y Diagnóstico POR IMAGENES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,437
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. RADIOLOGIA
Inv. Responsable	: BALCELLS MARTY, MARIA ELVIRA
Proyecto	: 1130600 ASSOCIATION BETWEEN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS STRAIN AND SPECIFIC TH1, TH2 AND TH17 HUMAN IMMUNE RESPONSE: A WAY TO IDENTIFY BIOMARKERS THAT ARE BETTER PREDICTORS OF THE RISK OF TUBERCULOSIS INFECTION
Disciplina	: G2 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,621
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. MEDICINA INTERNA

Inv. Responsable	: BONANSKO HERRERA, DOMINGO CHRISTIAN
Proyecto	: 1130491 THE ROLE OF ASTROGLIAL EXCITABILITY ON THE MODULATION OF SYNAPTIC PLASTICITY DURING THE PROGRESSION OF HIPPOCAMPAL EPILEPSY
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,500
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISIOLOGIA
Inv. Responsable	: BORZUTZKY SCHACHTER, ARTURO JOSE
Proyecto	: 1130615 IMPACT OF VITAMIN D SUPPLEMENTATION ON CLINICAL SEVERITY AND IMMUNOLOGIC TOLERANCE OF PEDIATRIC ATOPIC DERMATITIS
Disciplina	: G2 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. PEDIATRIA
Inv. Responsable	: BRUHN CRUZ, ALEJANDRO RODRIGO
Proyecto	: 1130428 EFFECTS OF LUNG REST AND EXTRACORPOREAL LUNG SUPPORT ON RESOLUTION OF LUNG INFLAMMATION IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME
Disciplina	: G1 FISIOPATOLOGIA, FISIOLOGIA CLINICA GENERAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,596
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. MEDICINA INTENSIVA
Inv. Responsable	: CAVIEDES FERNANDEZ, PABLO ANDRES
Proyecto	: 1130241 ROLE OF OVEREXPRESSED DSCAM AND APP IN PAK KINASE DEREGULATION, AND THE CONSEQUENT NEURONAL DYSFUNCTION IN INVITRO MODELS OF DOWN SYNDROME: A QUEST FOR CELLULAR THERAPEUTICAL TARGETS.
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,140
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FARMACOLOGIA MOL. Y CLINICA-NORTE
Inv. Responsable	: CONGET MOLINA, PAULETTE ANDREA
Proyecto	: 1130760 DO ALLOGENEIC MULTIPOTENT MESENCHYMAL STROMAL CELLS MODIFY THE PROGRESSION OF PRECANCEROUS LESIONS?
Disciplina	: G1 OTRAS ESP. DE LA MEDICINA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,289
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO
Inv. Responsable	: DE LA MAZA CAVE, MARIA PIA
Proyecto	: 1130284 MITOCHONDRIAL BIOGENESIS, REDUCTION OF MUSCLE OXIDATIVE DAMAGE AND IMPROVEMENT IN ADIPOSE TISSUE FUNCTIONAL PROFILE, ACCOUNT FOR THE BENEFICIAL EFFECTS OF EXERCISE AND HEALTHY DIETS
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,962
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. LIPIDOS Y ANTIOXIDANTES
Inv. Responsable	: DIAZ ARAYA, GUILLERMO ANTONIO
Proyecto	: 1130300 ROLE OF TLR4 AND INFLAMMASOME IN THE DIFFERENTIATION AND ACQUISITION OF A PROINFLAMMATORY PHENOTYPE OF ADULT RAT CARDIAC MYOFIBROBLAST
Disciplina	: G1 CARDIOLOGIA, FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,345
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIM. FARMACOLOGICA Y TOXICOLOGICA
Inv. Responsable	: EBENSBERGER DARROUY, GERMAN
Proyecto	: 1130424 HEME OXYGENASE INDUCTION BY HEMIN REDUCES LUNG INFLAMMATION, OXIDATIVE STRESS, PULMONARY VASCULAR PROLIFERATION AND PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION IN CHRONICALLY HYPOXIC NEONATES IN THE ANDEAN ALTIPLANO
Disciplina	: G1 PEDIATRIA, PERINATOLOGIA, FISIOLOGIA PERINATAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FISIOPATOLOGIA-ORIENTE
Inv. Responsable	: EUGENIN LEON, JAIME LUCIANO
Proyecto	: 1130874 NEURON-GLIA INTERACTION IN CENTRAL CHEMORECEPTION AND PRENATAL NICOTINE EXPOSURE: LOOKING FOR PATHOGENIC MECHANISMS LINKING MATERNAL CIGARETTE SMOKING WITH SUDDEN INFANT DEATH SYNDROME
Disciplina	: G1 ENFERM. RESPIRATORIAS, FISIOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,942
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. BIOLOGIA/LAB. DE SISTEMAS NEURALES

Inv. Responsable	: EZQUER ROMERO, EDUARDO FERNANDO
Proyecto	: 1130470 DONOR MULTIPOTENT MESENCHYMAL STROMAL CELLS MODIFY THE NATURAL EVOLUTION OF RETINAL DAMAGE IN DIABETIC MICE
Disciplina	: G1 OFTALMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,982
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE MEDICINA. CLINICA ALEMANA-UDD/INST. DE CIENCIAS
Inv. Responsable	: FARDELLA BELLO, CARLOS ENRIQUE
Proyecto	: 1130427 SALT INTAKE IN ESSENTIAL HYPERTENSION: STUDIES OF NEW BIOCHEMICAL AND GENETIC MECHANISMS TO IDENTIFY ITS ETIOLOGY
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,174
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. ENDOCRINOLOGIA
Inv. Responsable	: FERREIRA PARKER, JORGE FEDERICO
Proyecto	: 1130772 LIPOPHILIC CATIONS OF ESTERS OF ALKYLTRIPHENYLPHOSPHONIUM POLYHYDROXYBENZOATES AS MITOCHONDRIOTROPIC ANTINEOPLASTIC AGENTS. ANTITUMORAL ACTIVITY SPECTRA ON HUMAN TUMOUR CELLS FROM DIFFERENT TISSUES.
Disciplina	: G1 ONCOLOGIA, QUMIOTERAPIA, CIRUGIA ONCOLOGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,156
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FARMACOLOGIA MOL. Y CLINICA-NORTE
Inv. Responsable	: FERREIRA VIGOUROUX, LUIS ARTURO
Proyecto	: 1130099 TRYPAPOSOMA CRUZI CALRETICULIN, BY VIRTUE OF ITS ANTI-ANGIOGENIC PROPERTIES, INHIBITS TUMOR GROWTH IN EXPERIMENTAL MODELS
Disciplina	: G1 OTRAS ESP. DE LA MEDICINA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,408
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: FUENTEALBA ALDAY, RODRIGO ESTEBAN
Proyecto	: 1130482 GABA: ROLE IN T HELPER DIFFERENTIATION AND MESENCHYMAL STEM CELL-MEDIATED IMMUNOSUPPRESSION IN VITRO AND IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF AUTOIMMUNITY.
Disciplina	: G1 REUMATOLOGIA, INFLAMACION, ENFERM. AUTOINMUNES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,277
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: GALGANI FUENTES, JOSE EDUARDO
Proyecto	: 1130217 ASSESSMENT OF PERIPHERAL GLUCOSE UTILIZATION AS A DETERMINANT FACTOR OF GLUCOSE-STIMULATED INSULIN SECRETION IN HUMANS
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,264
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. NUTRICION, DIABETES Y METABOLISMO
Inv. Responsable	: GAMONAL ARAVENA, JORGE ANTONIO
Proyecto	: 1130570 BIOLOGICAL PLAQUE CONTROL IN PERIODONTAL DISEASES: UNDERSTANDING VARIABILITY OF MICROBIOME/IMMUNE RESPONSE AND IMPLEMENTATION OF A CONVENTIONAL PERIODONTAL TREATMENT COMBINED WITH PROBIOTICS.
Disciplina	: G2 ODONTOLOGIA, ESTOMATOLOGIA Y CIRUGIA MAXILOFACIAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,031
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ODONTOLOGIA/DEPTO. ODONTOLOGIA CONSERVADORA/ODONTOLOG. CONSERVADORA-AREA PERIODONCIA
Inv. Responsable	: GODOY SANCHEZ, ALEJANDRO SAMUEL
Proyecto	: 1130051 ROLE OF ADRENAL ANDROGENS IN PROSTATE VASCULATURE
Disciplina	: G1 UROLOGIA, TRANSPLANTE RENAL, FISILOGIA UROGENITAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,101
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS/LAB. REPROD. Y DESARROLLO
Inv. Responsable	: GONZALEZ GRONOW, MARIO ALFREDO
Proyecto	: 1130451 AUTOANTIBODIES ISOLATED FROM THE SERUM OF AUTISTIC CHILDREN IMPAIR IN VITRO MODELS OF SYNAPTIC PLASTICITY: ROLE OF THE VOLTAGE-DEPENDENT ANION CHANNEL (VDAC), HEXOKINASE-I AND MYELIN BASIC PROTEIN AUTOANTIBODIES IN THIS MECHANISM
Disciplina	: G2 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,980
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. CS. BIOMEDICAS

Inv. Responsable	: HARRIS DIEZ, PAUL RICHARD
Proyecto	: 1130387 EFFECT OF H. PYLORI INFECTION IN THE DEVELOPMENT OF A TOLEROGENIC IMMUNE RESPONSE IN CHILDREN WITH IGE-MEDIATED ALLERGY
Disciplina	: G1 PEDIATRIA, PERINATOLOGIA, FISILOGIA PERINATAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,433
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. PEDIATRIA
Inv. Responsable	: HERNANDEZ POBLETE, GLENN WILSON
Proyecto	: 1130200 EFFECTS OF SUSTAINED HYPERADRENERGIA AND ADRENERGIC MODULATION ON NON-HYPOXIC AND HYPOXIC DETERMINANTS OF PERSISTENT HYPERLACTATEMIA IN AN ENDOTOXIC SHOCK SHEEP MODEL.
Disciplina	: G1 ANESTESIOLOGIA, REANIMACION, TRATAMIENTO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,264
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. MEDICINA INTENSIVA
Inv. Responsable	: JULIO PIEPER, MARCELA
Proyecto	: 1130213 USE OF ANTIDEPRESSANTS TO PROTECT INTESTINAL BARRIER FUNCTION
Disciplina	: G1 GASTROENTEROLOGIA, FISILOGIA DIGESTIVA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,760
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA
Inv. Responsable	: KRAUSE LEYTON, BERNARDO JAVIER
Proyecto	: 1130801 MODELING THE EPIGENETIC PROGRAMMING OF VASCULAR DYSFUNCTION BY OXIDATIVE STRESS IN THE INTRAUTERINE GROWTH RESTRICTED FETUS: ROLE OF PRENATAL ANTIOXIDANTS IN PREVENTING LONG-TERM VASCULAR DYSFUNCTION
Disciplina	: G1 PEDIATRIA, PERINATOLOGIA, FISILOGIA PERINATAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,754
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA
Inv. Responsable	: LLANOS SILVA, MIGUEL NICANOR
Proyecto	: 1130106 STRESS DURING LACTATION SIMULTANEOUS TO TYPE 1 CANNABINOID RECEPTORS BLOCKADE, INDUCE HEPATIC INSULIN RESISTANCE IN ADULthood. A ROLE FOR TYPE 2 CANNABINOID RECEPTORS, INDUCIBLE NITRIC OXIDE SYNTHASE AND TYROSINE NITRATION OF SIGNALLING PROTEINS.
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,370
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD HORMONAS Y RECEPTORES
Inv. Responsable	: LOPEZ NITSCHKE, MERCEDES NATALIA
Proyecto	: 1130324 STUDIES ON THE PHENOTYPIC CHARACTERISTICS OF DENDRITIC CELLS THAT DETERMINE THE REPROGRAMMING CAPACITY OF MEMORY ANTI-TUMOR T CELLS
Disciplina	: G1 ONCOLOGIA, QUMIOTERAPIA, CIRUGIA ONCOLOGICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,529
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: MATUS RITTER, VALERIA MURIEL
Proyecto	: 1130835 PLATELET-BACTERIA INTERACTIONS: ITS CONTRIBUTION TO THE PROTHROMBOTIC AND THROMBOCYTOPENIC STATE OF SEPSIS.
Disciplina	: G1 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. HEMATOLOGIA-ONCOLOGIA
Inv. Responsable	: MAYA ARANGO, JUAN DIEGO
Proyecto	: 1130189 MOLECULAR MECHANISMS OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN CHRONIC CHAGAS' HEART DISEASE: A THERAPEUTIC APPROACH FOR THE STATINS
Disciplina	: G1 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,860
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FARMACOLOGIA MOL. Y CLINICA-NORTE
Inv. Responsable	: MEZZANO ABEDRAPO, DIEGO ANTONIO
Proyecto	: 1130853 CONSTITUTIVE NEO-SYNTHESIS OF PROTEINS BY HUMAN PLATELETS: SOME DISTINCTIVE PATHOPHYSIOLOGICAL FEATURES AND CLINICAL IMPLICATIONS
Disciplina	: G1 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,800
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. HEMATOLOGIA-ONCOLOGIA

Inv. Responsable	: MICHEA ACEVEDO, LUIS FERNANDO
Proyecto	: 1130550 ROLE IN SODIUM HOMEOSTASIS AND HYPERTENSION OF A NOVEL MOLECULAR MECHANISM THAT MEDIATES THE ACTION OF ALDOSTERONE IN TARGET TISSUES: REGULATION OF THE BETA-3 SUBUNIT OF THE SODIUM PUMP.
Disciplina	: G1 NEFROLOGIA, FISILOGIA RENAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FISILOGIA Y BIOFISICA
Inv. Responsable	: MIQUEL POBLETE, JUAN FRANCISCO
Proyecto	: 1130303 IDENTIFICATION OF GENETIC AND METABOLIC RISK FACTORS OF CHOLESTEROL GALLSTONES DISEASE IN THE CHILEAN POPULATION AND DEVELOPMENT OF NOVEL STRATEGIES FOR PRIMARY PREVENTION
Disciplina	: G2 GASTROENTEROLOGIA, FISILOGIA DIGESTIVA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,015
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. GASTROENTEROLOGIA
Inv. Responsable	: MOLINA SAMPAYO, MARIA CARMEN
Proyecto	: 1130330 MODULATION OF NKG2D LIGANDS EXPRESSION BY HELICOBACTER PYLORI AND IMMUNOREGULATORY CYTOKINES IN GASTRIC ADENOCARCINOMA AND ITS BIOLOGICAL IMPLICATIONS ON NATURAL KILLER CELL FUNCTION
Disciplina	: G1 ONCOLOGIA, QUMIOTERAPIA, CIRUGIA ONCOLOGICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,871
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: NERVI ODDONE, FLAVIO
Proyecto	: 1130146 EFFECT OF CHOLECYSTECTOMY ON SERUM TRIGLYCERIDE AND HEPATIC FAT LEVELS IN WOMEN AND THE DEVELOPMENT OF NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN MICE.
Disciplina	: G1 GASTROENTEROLOGIA, FISILOGIA DIGESTIVA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,690
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. GASTROENTEROLOGIA
Inv. Responsable	: NUÑEZ GONZALEZ, MARCO TULIO
Proyecto	: 1130068 DISRUPTION OF THE OXIDATIVE STRESS-IRON ACCUMULATION CYCLE AS A STRATEGY FOR DECREASING DOPAMINERGIC NEURON DEATH IN EXPERIMENTAL MODELS OF PARKINSON S DISEASE.
Disciplina	: G1 OTRAS ESP. DE LA MEDICINA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,527
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA
Inv. Responsable	: O'RYAN GALLARDO, MIGUEL LUIS
Proyecto	: 1130561 PERSISTENT HELICOBACTER PYLORI INFECTION IN APPARENTLY ASYMPTOMATIC 6-10 YEAR OLD CHILDREN: FRIEND OR FOE?
Disciplina	: G1 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,959
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. MICROBIOLOGIA Y MICOLOGIA-MED. NORTE
Inv. Responsable	: OLIVARES GROHNERT, MANUEL ALONSO
Proyecto	: 1130075 TYING UP LOSS ENDS ON THE EFFECTS OF IRON AND COPPER ON IRON ABSORPTION
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 38,675
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. DE MICRONUTRIENTES
Inv. Responsable	: PALOMO GONZALEZ, IVAN FRANCISCO
Proyecto	: 1130216 RESEARCH ON MECHANISMS OF ANTIPLATELET ACTION OF ADENOSINE AND OTHER BIOACTIVE COMPOUNDS FROM SOLANUM LYCOPERSICUM L
Disciplina	: G1 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,904
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE CS. DE LA SALUD/DEPTO. BIOQUIMICA CLINICA E INMUNOHEMATOL.
Inv. Responsable	: PARRA CORDERO, MAURO CRISTIAN
Proyecto	: 1130668 ROLE OF IMMUNE AND INFLAMMATORY MARKERS AS SCREENING TEST FOR PREECLAMPSIA DURING THE FIRST TRIMESTER OF PREGNANCY
Disciplina	: G2 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/HOSP. CLINICO J.J. AGUIRRE/DEPTO. OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA

Inv. Responsable	: PEREZ BRAVO, FRANCISCO ANTONIO
Proyecto	: 1130240 EPIGENETICS IN TYPE 1 DIABETES MELLITUS (T1DM): EXPRESSION OF MICRORNAS IN PERIPHERAL MONONUCLEAR CELLS OF PATIENTS WITH T1DM: IMPACT OF VITAMIN D ON APOPTOSIS AND INFLAMMATION
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,796
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/DEPTO. NUTRICION
Inv. Responsable	: PIZARRO AGUIRRE, FERNANDO DAGOBERTO
Proyecto	: 1130090 EFFECT OF COMBINED IRON, ZINC AND CALCIUM SUPPLEMENTATION ON IRON, ZINC AND CALCIUM STATUS IN ADOLESCENTS
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,921
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD HEMATOLOGIA
Inv. Responsable	: REPETTO LISBOA, MARIA GABRIELA
Proyecto	: 1130392 GENETIC MODIFIERS OF THE CARDIOVASCULAR PHENOTYPE OF CHROMOSOME 22Q11 MICRODELETION SYNDROME: NEXT-GENERATION SEQUENCING OF CANDIDATE REGIONS IDENTIFIED BY GENOME-WIDE ASSOCIATION ANALYSIS
Disciplina	: G2 CARDIOLOGIA, FISILOGIA CARDIOVASCULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE MEDICINA. CLINICA ALEMANA-UDD/PROGRAMA DE GENETICA HUMANA
Inv. Responsable	: RIEDEL SORIA, CLAUDIA ANDREA
Proyecto	: 1130996 STUDY OF THE MATERNAL HYPOTHYROIDISM EFFECT ON THE OFFSPRING T CELL RESPONSE AGAINST CENTRAL NERVOUS SYSTEM ANTIGENS DURING EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE ENCEPHALOMYELITIS
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,800
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: ROA STRAUCH, JUAN CARLOS
Proyecto	: 1130204 "IDENTIFICATION AND VALIDATION OF EARLY DIAGNOSTIC GALLBLADDER CANCER BIOMARKERS IN CHILEAN PATIENTS BY QUANTITATIVE PROTEOMICS. A PHASE 1 AND 2 BIOMARKER VALIDATION TRIAL."""
Disciplina	: G2 ONCOLOGIA, QUMIOTERAPIA, CIRUGIA ONCOLOGICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,040
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. ANATOMIA PATOLOGICA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ VIVES, JUAN PABLO
Proyecto	: 1130045 FUNCTIONAL ALTERATIONS IN IGF-1, BMP-2 AND WNT SIGNALING ARE DISTINCTIVE OF MESENCHYMAL STEM CELLS (MSCS) FROM THE BONE MARROW OF OSTEOPOROTIC WOMEN
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,953
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. DE BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: ROJAS CASTILLO, MARIA GRACIELA
Proyecto	: 1130230 COMPREHENSIVE TECHNOLOGY-ASSISTED TRAINING AND SUPERVISION PROGRAM TO ENHANCE DEPRESSION MANAGEMENT IN PRIMARY CARE .
Disciplina	: G3 ENFERMERIA, EDUCACION EN SALUD
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,353
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/CLINICA PSIQUIATRICA
Inv. Responsable	: ROJAS RUBIO, ARMANDO
Proyecto	: 1130337 UNRAVELLING THE ROLE OF RAGE AXIS ON TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGES.
Disciplina	: G1 FISIOPATOLOGIA, FISILOGIA CLINICA GENERAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,141
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. CS. DE LA SALUD/DEPTO. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: ROMANQUE ULLOA, PAMELA DEL ROSARIO
Proyecto	: 1130274 NEW TECHNIQUE TO RESECT LIVER METASTASIS WITH INSUFFICIENT FUTURE LIVER REMNANT VOLUME: SPLIT IN VIVO IN SITU WITH PORTAL VEIN LIGATION. MECHANISMS INVOLVED IN LIVER VOLUME GAINING: SHEAR STRESS OR METABOLIC SIGNALING?
Disciplina	: G2 CIRUGIA, TRAUMATOLOGIA, CIRUGIA EXPERIMENTAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,717
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FISIOPATOLOGIA-ORIENTE

Inv. Responsable	: RONCO MACCHIAVELLO, ANA MARIA
Proyecto	: 1130188 FOLATE-RELATED ONE CARBON METABOLISM REGULATES THE EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN FETAL GROWTH AND STRESS IN HUMAN PLACENTA. A LINK TO FETAL PROGRAMMING?
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,700
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION
Inv. Responsable	: SALAZAR NAVARRETE, LUIS ANTONIO
Proyecto	: 1130675 EFFECTS OF LIPID-LOWERING THERAPY WITH ATORVASTATIN ON MICRORNA EXPRESSION SIGNATURE IN MONONUCLEAR CELLS FROM HYPERCHOLESTEROLEMIC PATIENTS
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,760
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. CS. BASICAS
Inv. Responsable	: SALAZAR ONFRAY, FLAVIO ANDRES
Proyecto	: 1130320 GAP JUNCTION INTERCELLULAR CONNECTIONS (GJIC) IN THE ANTI-TUMOR IMMUNE RESPONSE
Disciplina	: G1 ONCOLOGIA, QUMIOTERAPIA, CIRUGIA ONCOLOGICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,564
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/DEPTO. INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: SAN MARTIN ARAYA, RODY ENRIQUE
Proyecto	: 1130414 PATHOGENIC ROLE OF ADENOSINE IN DIABETIC NEPHROPATHY: MECHANISMS AND INTERVENTION.
Disciplina	: G1 NEFROLOGIA, FISILOGIA RENAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,987
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: SANCHEZ VERGARA, GINA LUISA
Proyecto	: 1130407 EFFECT OF PROTEASOME INHIBITION ON THE CONTENT OF MITOFUSINS 1 AND 2 AND THE PRESERVATION OF MITOCHONDRIAL FUNCTION FOLLOWING CARDIAC ISCHEMIA-REPERFUSION
Disciplina	: G1 CARDIOLOGIA, FISILOGIA CARDIOVASCULAR
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: SMITH FERRER, PATRICIO CRISTIAN
Proyecto	: 1130618 DIABETES AS A MODULATOR OF FIBROBLASTIC CELL RESPONSES DURING PERIODONTAL WOUND HEALING
Disciplina	: G1 ODONTOLOGIA, ESTOMATOLOGIA Y CIRUGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,341
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/CARRERA DE ODONTOLOGIA/LAB. FISILOGIA PERIODONTAL
Inv. Responsable	: SOZA GAJARDO, ANDREA MORENA
Proyecto	: 1131122 GAL-8 AS A NOVEL REGULATOR OF PROTEOSOMAL FUNCTION IN AUTOIMMUNITY AND CANCER
Disciplina	: G1 REUMATOLOGIA, INFLAMACION, ENFERM. AUTOINMUNES
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,496
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. REUMATOLOGIA
Inv. Responsable	: SOZA RIED, ALEJANDRO
Proyecto	: 1130357 HEPATITIS C VIRUS EXPLOITS THE HEPATIC LIPID PATHWAYS: ROLE OF NPC1L1 IN HCV INFECTION.
Disciplina	: G2 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,823
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. GASTROENTEROLOGIA
Inv. Responsable	: TORO UGALDE, CECILIA SHIRLEY
Proyecto	: 1130394 POPULATION DYNAMICS OF SHIGELLA SONNEI STRAINS IN CHILE: EMERGING OF A NEW PATHOGEN?
Disciplina	: G1 OTRAS ESP. DE LA MEDICINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,941
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. MICROBIOLOGIA Y MICOLOGIA-MED. NORTE

Inv. Responsable	: TORRES TORRETTI, JUAN PABLO
Proyecto	: 1130911 CLINICAL SEVERITY AND SPECIFIC GENE EXPRESSION PROFILE IN RESPIRATORY VIRAL INFECTIONS IN CHILDREN WITH CANCER, FEVER AND NEUTROPENIA: A STEP FORWARD.
Disciplina	: G2 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,136
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS ORIENTE/DEPTO. PEDIATRIA-HOSP. L. C. MACKENNA
Inv. Responsable	: UAUY DAGACH-IMBARACK, RICARDO ELIAS
Proyecto	: 1130277 EFFECTIVENESS OF A NORMATIVE INTERVENTION (DIET, PHYSICAL ACTIVITY AND BREASTFEEDING) ON MATERNAL NUTRITION AND OFFSPRING GROWTH AND DEVELOPMENT: NUTRITION IN THE FIRST 1000 DAYS KEY TO HEALTHY GROWTH AND LONG-TERM HEALTH.
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,952
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD EPIDEMIOLOGIA NUTRICIONAL
Inv. Responsable	: URZUA TOBAR, ULISES DE LA CRUZ
Proyecto	: 1130292 OVARIAN CANCER INITIATION AND SPREAD IN A SYNGENEIC MOUSE MODEL AT ESTROPAUSAL STATE
Disciplina	: G1 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,904
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: VEGA BLANCO, MARIA MARGARITA
Proyecto	: 1130053 INVOLVEMENT OF ADIPONECTIN IN THE REGULATION OF ENDOMETRIAL METABOLIC FUNCTION OF OBESE WOMEN BEARING POLYCYSTIC OVARIAN SYNDROME AND HYPERINSULINISM
Disciplina	: G1 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,788
Institución	: UNIV. DE CHILE/HOSP. CLINICO J.J. AGUIRRE/LAB. ENDOCRINOL. Y BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION
Inv. Responsable	: VIO LAGOS, CARLOS PABLO
Proyecto	: 1130741 REGULATION OF CYCLOOXYGENASE-2 AND RELATED VASOACTIVE SYSTEMS IN HEALTH AND RENAL DISEASES AND HYPERTENSION.
Disciplina	: G1 NEFROLOGIA, FISILOGIA RENAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,938
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS/UNIDAD DE REGULACION NEURO.
Inv. Responsable	: VON BERNHARDI MONTGOMERY, ROMMY EDITH
Proyecto	: 1131025 PARTICIPATION OF SCAVENGER RECEPTOR A IN THE INFLAMMATORY ACTIVATION OF GLIAL CELLS: A POTENTIAL TARGET FOR THERAPEUTIC INTERVENTION IN ALZHEIMERS DISEASE.
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,108
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. NEUROLOGIA
Inv. Responsable	: YAÑEZ CARCAMO, ALEJANDRO JAVIER
Proyecto	: 1131033 SODIUM TUNGSTATE A NEW TREATMENT FOR DIABETIC NEPHROPATHY: EFFECT OF THIS DRUG IN INFLAMMATION, OXIDATIVE STRESS AND FIBROSIS DURING THE PROGRESSION OF THIS PATHOLOGY.
Disciplina	: G1 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,346
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS SILVOAGROPECUARIAS

Inv. Responsable	: ACUÑA POMMIEZ, GASTON HERNAN
Proyecto	: 1130340 COLD TOLERANCE OF WHITE CLOVER (TRIFOLIUM REPENS) POPULATIONS NATURALIZED IN CHILE: SELECTION OF COLD TOLERANT GENOTYPES AND DEVELOPMENT OF PHENOTYPIC AND MOLECULAR TOOLS FOR BREEDING
Disciplina	: GENETICA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,388
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE AGRONOMIA
Inv. Responsable	: ALARCON ENOS, JULIO ENRIQUE
Proyecto	: 1130463 THE CHILEAN RHAMNACEAE PLANTS ITS POTENTIAL INSECTICIDE AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,118
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. BASICAS
Inv. Responsable	: ALFARO VALENZUELA, MARTA ANDREA
Proyecto	: 1130718 UNDERSTANDING NITROUS OXIDE EMISSIONS FROM CHILEAN GRASSLAND SOILS
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,185
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
Inv. Responsable	: ANTILEN LIZANA, MONICA PAULINA
Proyecto	: 1130094 STUDY OF THE INTERACTIONS OF HUMIC ACID-ANTIBIOTIC AND ITS EFFECT ON THE BIOAVAILABILITY OF THE RESIDUALS OF THESE DRUGS IN AGRICULTURAL SOILS.
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,740
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA INORGANICA
Inv. Responsable	: ARRIAGADA ESCAMILLA, CESAR ANTONIO
Proyecto	: 1130662 BIOREMEDIATION OF SOIL CONTAMINATED WITH ARSENIC AND POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON (PAH) THROUGH BIOTRANSFORMED ORGANIC RESIDUES: AN INTEGRAL STUDY OF THE RHIZOSPHERE.
Disciplina	: NUTRICION VEGETAL, FERTILIZACION DE CULTIVOS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,300
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE CS. AGROPECUARIAS Y FORESTALES/DEPTO. CS. FORESTALES
Inv. Responsable	: BONILLA MELENDEZ, CARLOS ALBERTO
Proyecto	: 1130928 PRECIPITATION-RUNOFF RELATIONS, SOIL LOSS, AND SEDIMENT CHARACTERISTICS AT FIELD BOUNDARIES IN CENTRAL CHILE: AN INTEGRATED MODEL FOR CONSERVATION PLANNING.
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,781
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. HIDRAULICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: BORIE BORIE, FERNANDO RICARDO
Proyecto	: 1130541 MYCORRHIZAL-ALUMINUM-PHOSPHORUS INTERACTIONS IN CONTRASTING AL TOLERANCE WHEAT GENOTYPES GROWING IN VOLCANIC ACID SOILS.
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,581
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: CARDEMIL OLIVA, LILIANA ANGELICA
Proyecto	: 1130025 DETERMINATION OF THE ROLE OF ABSCISIC ACID ON THE CHANGES OF POLYSACCHARIDE STRUCTURE INDUCED BY WATER DEFICIT IN PLANTS OF ALOE BARBADENSIS MILLER (ALOE VERA)
Disciplina	: FISIOLOGIA VEGETAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 46,283
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA/LAB. BIOL. MOLECULAR VEGETAL
Inv. Responsable	: CESPEDAS ACUÑA, CARLOS LEONARDO
Proyecto	: 1130242 INSECT GROWTH REGULATORY ACTIVITY OF SECONDARY METABOLITES FROM CALCEOLARIA INTEGRIFOLIA SENSU LATO
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,170
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. BASICAS

Inv. Responsable	: DEFILIPPI BRUZZONE, BRUNO GIORGIO
Proyecto	: 1130107 FRUIT AGING AS A MAJOR MODULATOR OF OVERALL QUALITY OF HASS AVOCADO DURING FRUIT DEVELOPMENT AND RIPENING
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,647
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS/CENTRO REGIONAL LA PLATINA
Inv. Responsable	: DORNER FERNANDEZ, JOSE MIGUEL
Proyecto	: 1130546 THE LAND USE CHANGE AND DRAINAGE OF A DADI SOIL (AQUANDS) IN SOUTHERN CHILE: EFFECTS ON SOIL STRUCTURE DEPENDENT PROPERTIES, RELATED PORE FUNCTIONS, CHEMICAL PROPERTIES AND GHG EMISSIONS
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,950
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. AGRARIAS
Inv. Responsable	: ELISSETCHE MARTINEZ, JUAN PEDRO
Proyecto	: 1130472 GENOMIC OF ANATOMICAL ELEMENTS FORMATION IN EUCALYPTUS: DIFFERENTIAL EXPRESSION AND SEQUENCING OF GENES INVOLVED IN ELONGATION AND CELL WALL GROWTH.
Disciplina	: TECNOLOGIA DE LA MADERA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,860
Institución	: GENOMICA FORESTAL S. A.
Inv. Responsable	: FIGUEROA CARO, ALFREDO CHRISTIAN
Proyecto	: 1130483 MOLECULAR MECHANISMS UNDERPINNING HOST-ADAPTATION IN A PARASITOID WASP: A NOVEL APPROACH TO INCREASE THE EFFICACY OF BIOLOGICAL CONTROL
Disciplina	: ENTOMOLOGIA AGRICOLA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,051
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE BIOLOGIA VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: FRANCK BERGER, NICOLAS WALTER
Proyecto	: 1130509 EFFECT OF PHLOEM LOADING MECHANISM AND SINK CAPACITY ON POTENTIAL CARBON ASSIMILATION AND GROWTH OF SIX HORTICULTURAL CROPS
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,919
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/CENTRO DE ESTUDIOS DE ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: GARRIDO GARRIDO, GABINO
Proyecto	: 1130601 USE OF FRUIT WASTE AS A SOURCE FOR OBTAINING ANTIOXIDANT AND HYPOGLYCEMIC EXTRACTS BY ULTRASOUND AND MICROWAVE TECHNIQUES
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,648
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS
Inv. Responsable	: GONZALEZ ACUÑA, DANIEL ALFONSO
Proyecto	: 1130948 TICKS (IXODOIDEA) OF MIDDLE AND SOUTH CHILE: BIOGEOGRAPHY, BIOLOGY AND THE POSSIBLE ROL OF PATHOGEN VECTOR.
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,465
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. VETERINARIAS/DEPTO. CS. PECUARIAS
Inv. Responsable	: GONZALEZ AGUERO, MAURICIO ALFREDO
Proyecto	: 1130630 AN INTEGRATIVE APPROACH TO STUDY ORGANIC ACIDS METABOLISM DURING DEVELOPMENT AND RIPENING OF CHERIMOYA (ANNONA CHERIMOLA MILL)
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,238
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS/CENTRO REGIONAL LA PLATINA
Inv. Responsable	: GONZALEZ YADEZ, MARIA TERESA
Proyecto	: 1130629 POPULATION GENETIC STRUCTURE OF THE MONOGENEAN PARASITES, BENEDENIA CF SERIOLAE AND ZEUXAPTA CF SERIOLAE, INFESTING NATURAL POPULATIONS OF SERIOLA LALANDI, AND ITS IMPLICATIONS FOR AQUACULTURE.
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,772
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. DE RECURSOS DEL MAR/INST. INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS

Inv. Responsable	: HODGKINSON, SUZANNE MARIE
Proyecto	: 1130722 PRODUCTION PARAMETERS, MEAT QUALITY AND MUSCLE FIBRE CHARACTERISTICS OF PURE-BRED EUROPEAN WILD BOAR, PHENOTYPICALLY SIMILAR HYBRIDS AND THE DOMESTIC PIG PRODUCED IN A SEMI-EXTENSIVE PRODUCTION SYSTEM
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,459
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. AGRARIAS/INST. PRODUCCION ANIMAL
Inv. Responsable	: INFANTE ESPÍÑEIRA, RODRIGO ARTURO
Proyecto	: 1130198 MONITORING TEXTURE CHANGES OF PEACH AND NECTARINE FLESH DURING THE LAST PHASE OF DEVELOPMENT ON-TREE AND POST-HARVEST
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 41,420
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. PRODUCCION AGRICOLA
Inv. Responsable	: IÑIGUEZ LUY, FEDERICO LUIS
Proyecto	: 1131087 FROM SNPS TO PHENOTYPES: DISSECTING SEED QUALITY AND SEEDLING VIGOR TRAITS BY COMPREHENSIVE TRANSCRIPTOME ANALYSIS IN BRASSICA NAPUS L.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,225
Institución	: CENT. GENOM. NUT. AGROACUÍCOLA - CGNA
Inv. Responsable	: JIMENEZ CASTILLO, MYLTHON ALEJANDRO
Proyecto	: 1130898 HOW VULNERABLE ARE TREE SPECIES OF CHILEAN TEMPERATE RAINFOREST TO FUTURE RAINFALL REDUCTION SCENARIOS?: DROUGHT TOLERANCE, TREE PERFORMANCE AND RECRUITMENT OF NEW INDIVIDUALS
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,754
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION
Inv. Responsable	: LARRAIN BARTH, MARIA ANGELICA
Proyecto	: 1130302 SPECIES COMPOSITION, GENETIC DIVERSITY AND POPULATION STRUCTURE OF MYTILUS IN SOUTHERN CHILE USING SPECIES-SPECIFIC, MICROSATELLITE AND SNP DNA MARKERS. APPLICATIONS IN TRACEABILITY: SPECIES IDENTIFICATION AND GEOGRAPHIC ORIGIN DETERMINATION
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,200
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. CS. ALIMENTOS Y TECNOL. QUIMICA
Inv. Responsable	: LOPEZ CAMPBELL, IGNACIO FERNANDO
Proyecto	: 1130795 SUSTAINABILITY OF PASTURE IMPROVEMENT METHODS FOR DEGRADED PASTURES INVOLVING DIMINISHMENT OF ENVIRONMENTAL STRESS AND DISTURBANCE.
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,353
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. AGRARIAS/INST. PRODUCCION ANIMAL
Inv. Responsable	: MATUS BAEZA, FRANCISCO JAVIER
Proyecto	: 1130193 ORGANIC MATTER STABILITY AND COMPOSITION IN PRISTINE TEMPERATE RAIN FOREST ANDISOLS
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,000
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: MENDOZA ESPINOLA, LEONORA SOFIA
Proyecto	: 1130389 IMPROVEMENT OF ANTIFUNGAL AND ANTIBACTERIAL ACTIVITIES FROM EXTRACTS OR PHENOLIC COMPOUNDS OBTAINED FROM WINERY BY-PRODUCTS BY STRUCTURAL MODIFICATION OR COMBINATION WITH ANTIBIOTICS
Disciplina	: FITOTECNIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,320
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: MIYASAKA DE ALMEIDA, ANDREA
Proyecto	: 1130197 INFLUENCE OF SOURCE/SINK ACTIVITY AND CARBON PARTITIONING IN PEACH FRUIT GROWING AND THEIR RELATIONSHIP WITH THE SUSCEPTIBILITY TO POSTHARVEST DISORDERS
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,916
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO

Inv. Responsable	: MOLINA SIRGUIADO, ALFREDO IVAN
Proyecto	: 1130545 EFFECT OF CHRONIC STRESS RESPONSE TRIGGERED BY FISH FARMING CONDITIONS ON ENDOCRINE AND MOLECULAR SIGNALING PATHWAYS INVOLVED IN MUSCLE GROWTH IN THE FINE FLOUNDER.
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 55,560
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: MORA POBLETE, FREDDY LUIS
Proyecto	: 1130306 MARKER-TRAIT ASSOCIATIONS, POPULATION STRUCTURE AND GENETIC EVALUATION OF EUCALYPTUS CLADOCALYX UNDER ARID ENVIRONMENTAL CONDITIONS
Disciplina	: GENETICA VEGETAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,202
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE BIOLOGIA VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: MORAN RUZ, GABRIEL ROBERTO
Proyecto	: 1130355 USE OF TAMOXIFEN AS A NEW THERAPEUTIC TOOL FOR HORSES WITH RECURRENT AIRWAY OBSTRUCTION
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,379
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS/INST. FARMACOLOGIA Y MORF. VETERINARIA
Inv. Responsable	: NEAMAN, ALEXANDER
Proyecto	: 1130041 ECOTOXICOLOGICAL ASSESSMENT OF SOIL QUALITY: USE FOR LEGISLATIVE REGULATIONS CONCERNING METAL-CONTAMINATED SOILS
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,030
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE AGRONOMIA/ESC. AGRONOMIA
Inv. Responsable	: ORTEGA BLU, RODRIGO AUGUSTO
Proyecto	: 1130975 EFFECT OF THE ADDITION OF ORGANIC MATTER ON SOIL QUALITY INDICATORS, FRUIT AND AGRONOMIC VARIABLES IN TABLE GRAPE (VITIS VINIFERA VAR. THOMPSON SEEDLESS)
Disciplina	: NUTRICION VEGETAL, FERTILIZACION DE CULTIVOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 51,175
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INDUSTRIAS - SEDE SANTIAGO
Inv. Responsable	: ORTEGA FARIAS, SAMUEL ORLANDO
Proyecto	: 1130729 DEVELOPMENT OF A REMOTE SENSING ENERGY BALANCE ALGORITHM TO ESTIMATE OLIVE EVAPOTRANSPIRATION USING MULTISPECTRAL AND THERMAL SENSORS ABOARD AN UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV).
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,609
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. CS. AGRARIAS/CENTRO DE INV. Y TRANSF. EN RIEGO Y AGRO
Inv. Responsable	: PAREDES ESPARZA, RODOLFO JOSE
Proyecto	: 1130717 THE RELATIONSHIP BETWEEN ECHINOCOCCUS GRANULOSUS STRAIN AND THE HOST IMMUNE RESPONSE IN THE DETERMINATION OF HYDATID CYSTS FERTILITY
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,535
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. DE ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES-STGO./ESC. DE MEDICINA VETERINARIA
Inv. Responsable	: PARRAGUEZ GAMBOA, VICTOR HUGO
Proyecto	: 1130181 RAM REPRODUCTION AT HIGH ALTITUDE: EFFECT OF HYPOXIA, OXIDATIVE STRESS AND ANTIOXIDANT THERAPY
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,198
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS Y PECUARIAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS ANIMALES
Inv. Responsable	: PEREZ FERNANDEZ, RUBEN
Proyecto	: 1130473 EFFECTS OF THE FEVER INDUCED BY ESCHERICHIA COLI LIPOPOLYSACCHARIDE ON PLASMA DISPOSITION AND TISSUE DISTRIBUTION OF FLORFENICOL AND IVERMECTIN IN SHEEP AND RABBITS.
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,890
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. VETERINARIAS

Inv. Responsable	: PEREZ QUEZADA, JORGE FRANCISCO
Proyecto	: 1130935 GREENHOUSE GAS BUDGET OF AN OLD-GROWTH FOREST AND A SECONDARY PEATLAND IN NORTH PATAGONIA
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,406
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. CS. AMBIENTALES Y RECURSOS NAT.
Inv. Responsable	: PULIDO FUENZALIDA, RUBEN GUILLERMO
Proyecto	: 1130714 THE TIME OF ACCESS TO PASTURE AND SUPPLEMENTS, AFFECTS RUMEN FUNCTION OF DAIRY COWS GRAZING ON LOW-MASS PASTURE.
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 54,111
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS/INST. CIENCIA ANIMAL
Inv. Responsable	: RAMIREZ RIVERA, CLAUDIO CARLOS
Proyecto	: 1131008 "GENETIC DIVERSITY AND PHENOTYPIC PLASTICITY OF ""SUPERCLONES"" OF MAIN APHID PEST SPECIES IN CHILE: SEARCHING FOR CAUSES OF THEIR SUCCESS"
Disciplina	: ENTOMOLOGIA AGRICOLA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,363
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE BIOLOGIA VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: SANCHEZ GUTIERREZ, RAUL SEGUNDO
Proyecto	: 1130888 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
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 52,480
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/CENTRO DE BIOTECNOLOGIA DE LA REPROD.
Inv. Responsable	: STANGE KLEIN, CLAUDIA RENATE
Proyecto	: 1130245 FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF DAUCUS CAROTA PHYTOENE SYNTHASE GENES DCPSY1 AND DCPSY2 AND THEIR REGULATION BY DE-ETIOLATION, ABSCISIC ACID AND SALT STRESS.
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 47,158
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA/LAB. BIOL. MOLECULAR VEGETAL
Inv. Responsable	: TORRES DEL CAMPO, CAROLINA ANDREA
Proyecto	: 1131138 DISCRIMINANT MODELS DEVELOPMENT FOR ABIOTIC STRESS-RELATED PHYSIOLOGICAL DISORDERS ON APPLES BASED ON VISIBLE-NEAR-INFRARED REFLECTANCE SPECTROSCOPY
Disciplina	: FISILOGIA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,748
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. CS. AGRARIAS/CENTRO DE POMACEAS
Inv. Responsable	: URIARTE MERINO, IKER GERARDO
Proyecto	: 1131094 HOW TEMPERATURE IMPROVES THE PERFORMANCE OF EMBRYO AND PARALARVAE OF PATAGONIAN OCTOPUS ENTEROCTOPUS MEGALOCYATHUS?
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,794
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/VICERRECTORIA SEDE PUERTO MONTT/INST. ACUICULTURA
Inv. Responsable	: VALDES GOMEZ, HECTOR ANTONIO
Proyecto	: 1130763 EVALUATION AND DEVELOPMENT OF INTEGRATED CONTROL STRATEGIES OF POWDERY MILDEW IN FOUR GRAPEVINE CULTIVARS IN CENTRAL REGION OF CHILE
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,734
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. CS. AGRARIAS/CENTRO DE INV. Y TRANSF. EN RIEGO Y AGRO
Inv. Responsable	: VALENZUELA AGUILA, SOFIA ALEJANDRA
Proyecto	: 1130780 DEHYDRINS: DO THEY CONFER FROST TOLERANCE IN EUCALYPTUS?
Disciplina	: GENETICA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 45,753
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FORESTALES/CENTRO DE BIOTECNOLOGIA

Inv. Responsable	: WINKLER MANNS, FEDERICO EMILIO
Proyecto	: 1130960 CHARACTERIZATION AND VALIDATION OF MOLECULAR MARKERS FOR CANDIDATE GENES ASSOCIATED TO GROWTH RATE VARIATION IN ARGOPECTEN PURPURATUS SCALLOP AND HALIOTIS RUFESCENS ABALONE: A BIOTECHNOLOGY TOOL TO ASSIST SELECTIVE BREEDING PROGRAMS
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,620
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE CS. DEL MAR/COQUIMBO/DEPTO. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: WULFF ZOTTELE, CRISTIAN ENRIQUE
Proyecto	: 1130655 BIOCHEMICAL ADAPTATION OF PERENNIAL RYEGRASS (LOLIUM PERENNE L.) TO SHORT-TERM ALUMINUM STRESS: REDUCTION OF SHORT TERM ALUMINUM TOXICITY BY SULFATE FERTILIZATION
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 58,782
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. DE CS. DE LA SALUD/DEPTO. BIOMEDICO
Inv. Responsable	: ZAPATA SAN MARTIN, NELSON ROLANDO
Proyecto	: 1130351 INSECTICIDAL ACTIVITY AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF LECTINS ISOLATED FROM BULBS OF CHILEAN AMARYLLIDACEAE
Disciplina	: ENTOMOLOGIA AGRICOLA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,272
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE AGRONOMIA/DEPTO. PRODUCCION VEGETAL
Inv. Responsable	: ZAVIEZO PALACIOS, TANIA
Proyecto	: 1131145 GENETIC AND DEMOGRAPHIC EFFECTS IN THE ESTABLISHMENT SUCCESS OF INTRODUCED BIOLOGICAL CONTROL AGENTS: MASTRUS RIDENS, A PARASITOID OF CYDIA POMONELLA AS A CASE STUDY
Disciplina	: ENTOMOLOGIA AGRICOLA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 59,416
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. FRUTICULTURA Y ENOLOGIA
Inv. Responsable	: ZUÑIGA FEEST, ALEJANDRA MARGARITA
Proyecto	: 1130440 "EVALUATION OF A COMBINED SYSTEM: ""LUPINUS-EMBOTHRIUM COCCINEUM"" FOR RESTORATION OF VOLCANIC IMPACTED AREAS IN SOUTHERN CHILE. COST AND BENEFITS OF CLUSTER ROOTS FORMATION, ACID EXUDATION AND NITROGEN FIXATION."
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 48,470
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS

CIENCIAS SOCIALES

ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA

Inv. Responsable	: ADAN ALFARO, LEONOR ISABEL
Proyecto	: 1130730 ARQUEOLOGIA HISTORICA DE LA CIUDAD DE VALDIVIA Y SU JURISDICCION EN EL PERIODO COLONIAL
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,742
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/MUSEO HISTORICO UNIV. AUSTRAL DE CHILE
Inv. Responsable	: ARRIAZA TORRES, BERNARDO TOMAS
Proyecto	: 1130261 ESTUDIO BIOARQUEOLOGICO DEL CONSUMO DE CHICHAS (BEBIDAS ALCOHOLICAS) Y SU ROL SOCIAL EN LAS POBLACIONES PRECOLOMBINAS DEL NORTE DE CHILE DURANTE EL HORIZONTE INCA, 1400-1500 D.C.
Disciplina	: ANTROPOLOGIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,091
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/INST. DE ALTA INVESTIGACION
Inv. Responsable	: BELLO MALDONADO, ANDRES ALVARO
Proyecto	: 1130732 RELACIONES INTERETNICAS Y FORMACION DEL ESTADO-NACIONAL EN LOS MARGENES: SOCIEDAD, FRONTERAS Y TERRITORIO EN EL ESPACIO TRANSCORDILLERANO ARAUCANIA-NEUQUEN DESDE 1883.
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,152
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE EDUCACION CS. SOCIALES Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: GONZALEZ CANGAS, YANKO LEOPOLDO
Proyecto	: 1130073 CULTURAS JUVENILES EN DICTADURA: REPLIEGUE, DISCIPLINAMIENTO Y RESISTENCIA IDENTITARIA (1973-1984)
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,600
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: HIDALGO LEHUEDE, JORGE ALFREDO
Proyecto	: 1130667 HISTORIA DE LOS PUEBLOS ANDINOS DE ARICA, TARAPACA Y ATACAMA: DINAMICAS IMPERIALES, AGENCIAS INDIGENAS Y REDES ANDINAS DE SOCIABILIDAD COLONIAL.
Disciplina	: ETNOHISTORIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 37,922
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS
Inv. Responsable	: MARTINEZ CERECEDA, JOSE LUIS
Proyecto	: 1130431 SISTEMAS ANDINOS DE REGISTRO Y DE COMUNICACION Y SEMIOSIS ANDINA COLONIAL
Disciplina	: ETNOHISTORIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,536
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES
Inv. Responsable	: MENDEZ MELGAR, CESAR AUGUSTO
Proyecto	: 1130128 DINAMICAS HUMANAS Y AMBIENTALES DURANTE EL HOLOCENO EN EL NORTE DE AISEN CONTINENTAL.
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 49,979
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: MUÑOZ OVALLE, IVAN RICARDO
Proyecto	: 1130249 LA ORGANIZACION SOCIAL DURANTE EL PERIODO MEDIO EN LOS VALLES DE AZAPA, ARICA, NORTE DE CHILE Y CAPLINA, TACNA, SUR DEL PERU: ESTUDIO DE SISTEMAS DE ASENTAMIENTO Y CONTEXTOS FUNERARIOS
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,591
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/FAC. DE CS. SOCIALES Y JURIDICAS/DEPTO. DE ANTROPOLOGIA

Inv. Responsable	: NUÑEZ ATENCIO, LAUTARO
Proyecto	: 1130917 HACIA LA IDENTIFICACION DE UN CENTRO CEREMONIAL EN LA CUENCA DEL SALAR DE ATACAMA: ORGANIZACION DEL ESPACIO SAGRADO/PROFANO, RECONSTITUCION DE EVENTOS CEREMONIALES Y SU VALORACION EN EL CENTRO SUR ANDINO (PERIODO FORMATIVO TEMPRANO)
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,158
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/INST. INVESTIGACIONES ARQUEOL. Y MUSEO
Inv. Responsable	: PIZARRO ROMERO, ANA IRENE
Proyecto	: 1130739 ORALIDAD: TESTIMONIO Y MEMORIA EN AMAZONIA
Disciplina	: ETNOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,364
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: REYES BAEZ, OMAR RODRIGO
Proyecto	: 1130151 "CAZADORES RECOLECTORES MARINOS EN EL ARCHIPIELAGO DE LOS CHONOS (43?- 47?S, XI REGION DE AYSEN); BUSQUEDA Y DISCUSION DE EVIDENCIAS ARQUEOLOGICAS DEL PROCESO DE POBLAMIENTO LITORAL EN EL EXTREMO SUR AMERICANO."
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,220
Institución	: UNIV. DE MAGALLANES/INST. DE LA PATAGONIA/CENTRO DE ESTUDIOS DEL HOMBRE AUSTRAL
Inv. Responsable	: SEPULVEDA RETAMAL, MARCELA ALEJANDRA
Proyecto	: 1130808 REEVALUACION DE LOS PATRONES DE ASENTAMIENTO DE LOS CAZADORES RECOLECTORES ARCAICOS EN LA PRECORDILLERA DEL EXTREMO NORTE DE CHILE.
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,600
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/FAC. DE CS. SOCIALES Y JURIDICAS/DEPTO. DE ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: URIBE RODRIGUEZ, MAURICIO IVAN
Proyecto	: 1130279 ARQUEOLOGIA EN LA PAMPA DEL TAMARUGAL (TARAPACA, ANDES CENTRO SUR): EL PERIODO FORMATIVO COMO DISCURSOS SOBRE NATURALEZA, CULTURA Y RESISTENCIA (CA. 400 AC-900 DC)
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,749
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. ANTROPOLOGIA

ARQUITECTURA Y URBANISMO

Inv. Responsable	: CARDENAS JIRON, LUZ ALICIA
Proyecto	: 1130139 "APROVECHAMIENTO ENERGETICO SOLAR EN FACHADAS DE EDIFICIOS INTEGRANDO EL ENTORNO URBANO. ANALISIS DE SU FUNCIONAMIENTO EN MARCOS REGULATORIOS OGUC Y MET METERING APLICADOS A CIUDADES DEL CENTRO SUR DE CHILE""
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,770
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO
Inv. Responsable	: ERRAZURIZ INFANTE, TOMAS PABLO
Proyecto	: 1130695 TRANSFORMACION MATERIAL Y SIMBOLICA DE LAS PRACTICAS DEL TRANSPORTE Y MOVILIDAD COTIDIANA EN UNA CIUDAD CHILENA INTERMEDIA
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,430
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. CS. SOCIALES Y ECONOMICAS
Inv. Responsable	: PONCE DONOSO, HERNAN MAURICIO
Proyecto	: 1130264 VALORACION DEL ARBOLADO URBANO. PROPUESTA DE FORMULA PARA CHILE CENTRAL.
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,285
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE CS. FORESTALES/DEPTO. GESTION FORESTAL AMBIENTAL

Inv. Responsable	: SABATINI DOWNEY, FRANCISCO RAFAEL
Proyecto	: 1130488 GENTRIFICACION DE BARRIOS POPULARES: AMENAZA DE DESPLAZAMIENTO, POTENCIAL DE INTEGRACION E IMPLICANCIAS DE POLITICA URBANA EN SANTIAGO DE CHILE Y CIUDAD DE MEXICO
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,264
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE ARQUITEC, DISEÑO Y ESTUD. URBANOS
Inv. Responsable	: TREBILCOCK KELLY, MAUREEN EILEEN
Proyecto	: 1130596 METODOLOGIA PARA EL ANALISIS DINAMICO DEL CONFORT TERMICO EN EL PROCESO DE DISEÑO ARQUITECTONICO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES EN CHILE
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ARQUITECTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 53,293
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE ARQUITECTURA, CONSTRUC. Y DISEÑO/DEPTO. DISEÑO Y TEORIA DE LA ARQUITECTURA
Inv. Responsable	: VASQUEZ ZALDIVAR, CLAUDIO MARCELO
Proyecto	: 1130815 DEFINICION DE LA LINEA BASE DE CONSUMO ENERGETICO Y FUNCIONAMIENTO DEL AMBIENTE INTERIOR EN EDIFICIOS DE OFICINA DE SANTIAGO.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ARQUITECTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 42,964
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE ARQUITEC, DISEÑO Y ESTUD. URBANOS/ESC. ARQUITECTURA
Inv. Responsable	: VIZCAINO, MARCELO EDUARDO
Proyecto	: 1130751 LAS NARRACIONES VISUALES DEL PAISAJE URBANO EN EL CINE CHILENO (1990-2012)
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ARQUITECTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,160
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. DE ARQUITECTURA, ARTES Y DISEÑO/ESC. DE ARQUITECTURA

GEOGRAFÍA Y GEOGRAFÍA FÍSICA

Inv. Responsable	: CANALES CERON, ALEJANDRO ISIDORO
Proyecto	: 1130962 POBLACION Y TERRITORIO EN EL NUEVO AGRO CHILENO. UN ESTUDIO DE LOS NUEVOS POBLADORES AGROURBANOS.
Disciplina	: DEMOGRAFIA Y POBLACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,040
Institución	: CORP. CIEM ACONCAGUA
Inv. Responsable	: CASTRO CORREA, CARMEN PAZ
Proyecto	: 1130259 LOS RIESGOS COMO EFECTOS NO DESEADOS DEL DESARROLLO: HACIA LA CONSTRUCCION DE TERRITORIOS SEGUROS
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,373
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO/DEPTO. GEOGRAFIA
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ RUIZ, CRISTIAN GONZALO
Proyecto	: 1130305 ESTUDIO Y MODELACION DEL CLIMA URBANO A ESCALA LOCAL, COMO BASE PARA LA PROPOSICION DE LINEAMIENTOS DE ADAPTACION FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO EN UNA RED DE CIUDADES CHILENAS
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 50,791
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. GEOGRAFIA
Inv. Responsable	: MONNIER, SEBASTIEN
Proyecto	: 1130566 GLACIER-ROCK GLACIER TRANSITIONS IN SHIFTING MOUNTAIN LANDSCAPES: PECULIAR HIGHLIGHTS FROM THE CENTRAL ANDES OF CHILE
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,208
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: ORTIZ VELIZ, JORGE RONALD
Proyecto	: 1130208 EFECTOS SOCIO-ESPACIALES, FUNCIONALES Y TERRITORIALES DE LA FRAGMENTACION DEL ESPACIO URBANO EN CIUDADES DEL NORTE, CENTRO Y SUR DEL PAIS: ANTOFAGASTA, SANTIAGO Y PUERTO MONTT
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,502
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO/DEPTO. GEOGRAFIA

Inv. Responsable : VASQUEZ FUENTES, ALEXIS EMIR
 Proyecto : 1130311 CORREDORES VERDES URBANOS MULTIFUNCIONALES: CONECTANDO CIUDADES ECOLOGICA Y SOCIALMENTE FRAGMENTADAS.
 Disciplina : GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,416
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

PEDAGOGÍA Y EDUCACIÓN

Inv. Responsable : ALONQUEO BOUDON, PAULA MIREYA
 Proyecto : 1130504 FACTORES CULTURALES, EVOLUTIVOS Y SOCIOLINGÜÍSTICOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS CONCEPTOS DE ESPACIO, TIEMPO Y NUMERO EN ESCOLARES MAPUCHE DE ZONAS RURALES
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,460
 Institución : UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE EDUCACION CS. SOCIALES Y HUMANIDADES/DEPTO. PSICOLOGIA/CLINICA PSICOLOGICA

Inv. Responsable : BELLEI CARVACHO, CRISTIAN IVAN
 Proyecto : 1130430 EL SOPORTE CULTURAL PARA EL MERCADO EDUCACIONAL. DISPOSICIONES CULTURALES Y PRÁCTICAS DE LAS FAMILIAS CHILENAS REFERIDAS A LA ELECCION DE ESCUELAS.
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,741
 Institución : UNIV. DE CHILE/CENTRO ESTUD. AVANZ. EN EDUCACION

Inv. Responsable : BERNASCONI RAMIREZ, ANDRES
 Proyecto : 1130613 GOBIERNO EN LAS UNIVERSIDADES CHILENAS: CRITERIOS DE LEGITIMIDAD
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,018
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION

Inv. Responsable : COFRE MARDONES, HERNAN HERNAN
 Proyecto : 1131029 THE UNDERSTANDINGS OF NATURE OF SCIENCE AS FACTOR ENHANCE TEACHERS' AND STUDENTS' LEARNING OF EVOLUTION: ASSUMPTION OR REALITY?
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,458
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA

Inv. Responsable : COLOMA TIRAPEGUI, CARMEN JULIA
 Proyecto : 1130201 IMPACTO DE LA CONCIENCIA FONOLÓGICA, DISCURSO NARRATIVO, LEXICO Y SINTAXIS COMPLEJA EN EL DESEMPEÑO LECTOR DE NIÑOS CON TRASTORNO ESPECÍFICO DEL LENGUAJE EN 1º Y 2º BÁSICO.
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,468
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. FONOAUDIOLOGIA

Inv. Responsable : CONTRERAS VALENZUELA, INES MARGARITA
 Proyecto : 1131091 PROFESORES PRINCIPIANTES: DESAFIOS DE LA INSERCIÓN PROFESIONAL
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 40,300
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION

Inv. Responsable : CORNEJO ESPEJO, JUAN ROLANDO
 Proyecto : 1130501 INCLUSIVIDAD EN CUESTION: ESTUDIO DEL BULLYING HOMOFÓBICO EN EL SISTEMA ESCOLAR CHILENO
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,492
 Institución : UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. DE FUNDAMENTOS DE LA EDUCACION

Inv. Responsable : FLORES GONZALEZ, LUIS MANUEL
 Proyecto : 1130449 CLIMA ESCOLAR Y GESTION DEL CONOCIMIENTO EN LA EDUCACION SECUNDARIA. HACIA UNA POLITICA DE CALIDAD PEDAGOGICA PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA EN CHILE.
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,124
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION

Inv. Responsable	: GARRIDO PEREIRA, MARCELO ESTEBAN
Proyecto	: 1131000 FRAGMENTACION DEL ESPACIO ESCOLAR PUBLICO: UNA MIRADA A LOS MECANISMOS DE SELECCION Y SU RELACION CON LA PRODUCCION DE FRONTERAS Y APARTHEID ESCOLARES EN LICEOS DE EXCELENCIA DE LA REGION METROPOLITANA Y DE LA REGION DE VALPARAISO
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,079
Institución	: UNIV. ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO/AREA EDUCACION ARTE Y CULTURA/ESC. DE EDUCACION
Inv. Responsable	: GONZALEZ UGALDE, CARLOS
Proyecto	: 1130982 ¿COMO PUEDE EL CONOCIMIENTO E INVESTIGACION DIGITAL (ERESEARCH) AYUDAR A MATERIALIZAR EL VINCULO DOCENCIA-INVESTIGACION EN EDUCACION SUPERIOR?
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 32,234
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION
Inv. Responsable	: HERRERA FERNANDEZ, VALERIA MODESTA
Proyecto	: 1130182 COMPRENSION LECTORA EN ESTUDIANTES SORDOS DE 1? A 4? ADO BASICO. ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE VISUALES, COGNITIVAS Y METACOGNITIVAS Y PRÁCTICAS EFECTIVAS DE ENSEÑANZA.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,421
Institución	: UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACION/COORDINACION GENERAL DE POSTGRADO Y POST
Inv. Responsable	: INFANTE JARAS, MARTA DEL ROSARIO
Proyecto	: 1130616 PROPUESTA DE REFLEXIVIDAD AUDIOVISUAL EN ESCUELAS PÚBLICAS: UNA RESPUESTA A LA EXCLUSION DE SUBJETIVIDADES.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 35,913
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION
Inv. Responsable	: JARA VALDIVIA, MAGDALENA
Proyecto	: 1131109 LEARNING ANALYTICS: UNDERSTANDING RELATIONSHIPS BETWEEN ELEARNING AND LIBRARY USE, STUDENT PERCEPTIONS OF THESE TOOLS AND LEARNING OUTCOMES
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 36,581
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION
Inv. Responsable	: LISSI ADAMO, MARIA ROSA
Proyecto	: 1130966 ESTUDIANTES SORDOS LEYENDO PARA APRENDER: ADQUISICION DE ESTRATEGIAS PARA LA LECTURA DE TEXTOS INFORMATIVOS EN ENSEÑANZA MEDIA Y EDUCACION SUPERIOR.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,479
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: LOPEZ ALFARO, PABLO ALFONSO
Proyecto	: 1130161 LIDERAZGO DISTRIBUIDO EN INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA PRIMARIA: SUS ANTECEDENTES Y EFECTOS EN EL INCREMENTO DE LA MEJORA ESCOLAR
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,561
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. EDUCACION
Inv. Responsable	: MERINO ESCOBAR, JOSE MANUEL
Proyecto	: 1130408 MACRO Y MICRO EFECTOS DE UN PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL FOCALIZADO EN DESTREZAS DE LITERACIDAD TEMPRANA.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,340
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA Y ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: MERINO RUBILAR, CRISTIAN GONZALO
Proyecto	: 1130759 DISEÑO, DESARROLLO, VALIDACION Y EVALUACION DE SECUENCIAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE PARA LA PROMOCION DE COMPETENCIAS EN CIENCIAS Y SU IMPACTO EN TCC-EM
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,590
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/DIR. GENERAL DE INVESTIGACION

Inv. Responsable	: MONDACA ROJAS, CARLOS ENRIQUE
Proyecto	: 1130859 PERUANOS EN LAS ESCUELAS CHILENAS. LA INCLUSION DE MIGRANTES TRANSNACIONALES EN LA ENSEÑANZA BASICA Y MEDIA DE LA REGION DE ARICA Y PARINACOTA.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,840
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/FAC. DE EDUCACION Y HUMANIDADES/DEPTO. EDUCACION
Inv. Responsable	: MONTENEGRO MAGGIO, MAXIMILIANO JOSE
Proyecto	: 1130953 DEL MARCO CURRICULAR A LA PRACTICA EDUCATIVA: RELACION DEL ALINEAMIENTO Y LA COHERENCIA CURRICULAR CON LOS APRENDIZAJES DE CONTENIDOS Y HABILIDADES EN CIENCIAS EN EL SUBSECTOR DE FISICA PARA 4º Y 8º BASICO
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,941
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. DIDACTICA
Inv. Responsable	: PEREZ WILSON, CARLOS EDUARDO
Proyecto	: 1130519 LAS COMPETENCIAS MATEMATICAS TEMPRANAS COMO FACTOR EXPLICATIVO DEL EXITO Y FRACASO ACADEMICO EN MATEMATICAS Y PUNTUACIONES SIMCE.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,960
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA MATEMATICA
Inv. Responsable	: PREISS CONTRERAS, DAVID DANIEL
Proyecto	: 1130836 DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN ATENCION Y METACOGNICION: EVALUANDO SU IMPACTO EN LOS PROCESOS DE LECTURA Y ESCRITURA EXPOSITIVA Y NARRATIVA DE ESTUDIANTES SECUNDARIOS Y UNIVERSITARIOS.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,640
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: SANTELICES ALVAREZ, MARIA PIA
Proyecto	: 1130786 DISEÑO, IMPLEMENTACION Y EVALUACION DE UNA INTERVENCION EN APEGO/MENTALIZACION PARA MADRES Y PADRES DE NIÑOS DE 3 AÑOS QUE ASISTEN A JARDIN INFANTIL
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: VILLALOBOS CLAVERIA, ALEJANDRO ANTONIO
Proyecto	: 1130803 EL PROCESO DE TRANSFERENCIA DIDACTICA DEL DOCENTE UNIVERSITARIO NO PEDAGOGO EN LA FORMACION PROFESIONAL SUPERIOR. UN ESTUDIO DE CASO.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,701
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. CS. DE LA EDUCACION
Inv. Responsable	: ZAMORA POBLETE, GUILLERMO MANUEL
Proyecto	: 1130863 CONSTRUCCION Y EJERCICIO DE LA AUTORIDAD PEDAGOGICA EN LA ENSEÑANZA MEDIA ACTUAL Y SU CONTRIBUCION A LA GENERACION DE UN AMBIENTE PROPICIO PARA EL APRENDIZAJE.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,960
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. TEORIA Y POLITICA DE LA EDUCACION

SICOLOGÍA

Inv. Responsable	: CANESSA TERRAZAS, ENRIQUE
Proyecto	: 1130052 ESTIMATING PROBABILITIES OF INTER-SUBJECTIVE AGREEMENT IN CONVENTIONALIZED DOMAINS
Disciplina	: SICOLOGIA SOCIAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,156
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS

Inv. Responsable	: COSMELLI SANCHEZ, DIEGO JOSE
Proyecto	: 1130758 EMBODIED ATTENTION: PSYCHOPHYSIOLOGICAL STUDY OF THE MODULATION OF THE ATTENTIONAL FIELD DURING SENSORIMOTOR COORDINATION
Disciplina	: SICOBIOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,324
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: IBÁÑEZ BARASSI, AGUSTIN MARIANO
Proyecto	: 1130920 REDES FRONTO-TEMPORO-INSULARES Y CLAVES CONTEXTUALES EN LA COGNICION SOCIAL: ESTUDIOS DE LESIONES Y DESORDENES FRONTOTEMPORALES
Disciplina	: SICOLOGIA EXPERIMENTAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 56,856
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/LAB. DE NEUROCIENCIAS COGNITIVAS
Inv. Responsable	: LABORDA ROJAS, MARIO ARTURO
Proyecto	: 1130117 PREVENTING THE RECOVERY FROM EXTINCTION IN ANIMAL MODELS OF ANXIETY AND ADDICTIONS
Disciplina	: SICOLOGIA EXPERIMENTAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 42,533
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: MOYANO DIAZ, EMILIO EDMUNDO
Proyecto	: 1131152 LA FELICIDAD Y EL PESAR COMO RESULTADO DE LA TENDENCIA MAXIMIZADORA-SATISFACTORA Y EL ESTILO DE DECISION.
Disciplina	: SICOLOGIA SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,591
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE PSICOLOGIA/ESC. DE PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: SARACOSTTI SCHWARTZMAN, MAHIA
Proyecto	: 1130039 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 CONSTRUCCION DE UNA POLITICA PÚBLICA CON ENFOQUE DE DERECHOS DE LA INFANCIA.
Disciplina	: OTRAS SICOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,880
Institución	: UNIV. AUTONOMA DE CHILE
Inv. Responsable	: SCHNETTLER MORALES, BERTA LORENA
Proyecto	: 1130165 BIENESTAR SUBJETIVO Y ALIMENTACION EN ESTUDIANTES DE UNIVERSIDADES DEL CONSEJO DE RECTORES, UN ESTUDIO LONGITUDINAL.
Disciplina	: OTRAS SICOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,413
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE CS. AGROPECUARIAS Y FORESTALES
Inv. Responsable	: SILVA CONCHA, JAIME RODRIGO
Proyecto	: 1130810 VALIDACION DE UN MODELO MULTIDIMENSIONAL DE LA DEPRESION Y EVALUACION DE SU CAPACIDAD SOBRE LOS RESULTADOS DE LA PSICOTERAPIA
Disciplina	: SICOLOGIA CLINICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 57,689
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. SALUD MENTAL
Inv. Responsable	: SPENCER CONTRERAS, ROSARIO ELENA
Proyecto	: 1130773 APEGO, PARENTALIDAD DE ACOGIDA E INSTITUCIONALIZACION INFANTIL: EL EFECTO DEL CONTEXTO DE CUIDADO Y DE VARIABLES ASOCIADAS A LA PARENTALIDAD SOBRE EL APEGO DE NIÑOS DE 12 A 24 MESES EN RIESGO SOCIAL
Disciplina	: SICOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 31,351
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE PSICOLOGIA/ESC. DE PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: WINKLER MULLER, MARIA INES
Proyecto	: 1130638 ETICA Y POLITICA ?DIMENSIONES OLVIDADAS EN LA PSICOLOGIA COMUNITARIA HOY?
Disciplina	: OTRAS SICOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,482
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. HUMANIDADES

SOCIOLOGÍA, CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN

Inv. Responsable	: AYALA PEREZ, TERESA CECILIA
Proyecto	: 1130294 USO DE LA WEB, COMPETENCIAS, MOTIVACION Y ACTITUD DE LOS ESTUDIANTES DE PEDAGOGIA DEL AREA DE HUMANIDADES RESPECTO DE LAS TIC Y LA CULTURA DIGITAL
Disciplina	: CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,240
Institución	: UNIV. METROPOLITANA DE CS. DE LA EDUCACION/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y LETRAS
Inv. Responsable	: BAEZA RODRIGUEZ, MANUEL ANTONIO
Proyecto	: 1130738 CONSTRUCCION IMAGINARIO SOCIAL DE LA DESCONFIANZA Y SU RELACION CON EL DESCONTENTO EN EL CHILE ACTUAL
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,120
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA Y ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: BAROZET, EMMANUELLE
Proyecto	: 1130276 JUSTICIA SOCIAL Y TOLERANCIA A LA DESIGUALDAD: ANALISIS SUBJETIVO DE LA DIFERENCIACION SOCIAL EN UN REGIMEN NEOLIBERAL MADURO
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,608
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: BRONFMAN CACERES, NICOLAS
Proyecto	: 1130864 TOWARDS A COMPREHENSIVE APPRAISAL OF RISKS FROM NATURAL HAZARDS IN CHILE
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,844
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION CIVIL/DEPTO. DE CS. DE LA INGENIERIA
Inv. Responsable	: BROWNE SARTORI, RODRIGO FRANCISCO
Proyecto	: 1130921 ANALISIS CRITICO Y COMPLEJO DEL DISCURSO PERIODISTICO VERBOVISUAL DE LA REPRESENTACION INTERCULTURAL LIMITROFE/LIMINAL EN LA PRENSA BOLIVIANA, CHILENA Y PERUANA SOBRE EL DIFERENDO MARITIMO INTERNACIONAL DE LA HAYA.
Disciplina	: CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,380
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/ESC. PERIODISMO
Inv. Responsable	: FALABELLA GARCIA, GONZALO ESTANISLAO
Proyecto	: 1130296 ¿CUANTO CONOCIMIENTO TRANSFIERE EL SECTOR OFFSHORE Y CADENAS ANEXAS AL DESARROLLO DE LA REGION METROPOLITANA?
Disciplina	: CAMBIO SOCIAL Y DESARROLLO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,508
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: GANGA CONTRERAS, FRANCISCO ANIBAL
Proyecto	: 1131134 "SISTEMAS DE GOBIERNO DE LAS UNIVERSIDADES IBEROAMERICANAS: UN ANALISIS DESDE LA TEORIA DE AGENCIA""
Disciplina	: SOCIOLOGIA DE LAS ORGANIZACIONES FORMALE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,398
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/DEPTO. GOBIERNO Y EMPRESA
Inv. Responsable	: GAYO CAL, MODESTO GUILLERMO
Proyecto	: 1130098 CAPITAL CULTURAL Y TERRITORIO EN CHILE. LA ESTRUCTURACION TERRITORIAL DEL ESPACIO SOCIAL MÁS ALLA DE LOS CAPITALES
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,392
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES
Inv. Responsable	: GIBERT GALASSI, JORGE EDUARDO
Proyecto	: 1130559 ESTUDIO SOCIO-ECONOMICO DE GRUPOS DE INVESTIGACION AVANZADA Y SUS REDES DE COLABORACION CON LA INDUSTRIA EN LAS AREAS DE INGENIERIA DE SOFTWARE Y BIOTECNOLOGIA
Disciplina	: CAMBIO SOCIAL Y DESARROLLO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,380
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS/CARRERA DE LICENCIATURA EN CS. SOCIOECO

Inv. Responsable	: GUZMAN BARCOS, VIRGINIA BEATRIZ
Proyecto	: 1130890 INTERRELACIONES ENTRE DISCURSOS, NORMAS Y PRACTICAS SOCIALES EN LA REPRODUCCION Y CAMBIO DE LAS DESIGUALDADES DE GENERO.
Disciplina	: SOCIOLOGIA DEL TRABAJO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,252
Institución	: CENTRO DE ESTUDIOS DE LA MUJER
Inv. Responsable	: JULIO POHLHAMMER, PABLO
Proyecto	: 1131115 EL DESAFIO DE LA TELEVISION Y EL CAMBIO DE LAS AUDIENCIAS PARA EL TEATRO Y EL CINE. UN CASO DE ESTUDIO: LA ESCUELA DE LAS ARTES DE LA COMUNICACION UC, 1968-1978. LA INTERDISCIPLINA COMO ANTECEDENTE DE LA INTERMEDIALIDAD
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,501
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE COMUNICACIONES/ESC. PERIODISMO
Inv. Responsable	: KETTERER ROMERO, LUCY MIRTHA
Proyecto	: 1130542 VIOLENCIA DE GENERO Y SUS REPRESENTACIONES SOCIALES EN EL TERRITORIO WENTECHE DE LA REGION DE LA ARAUCANIA
Disciplina	: TRABAJO SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,086
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE EDUCACION CS. SOCIALES Y HUMANIDADES/DEPTO. TRABAJO SOCIAL
Inv. Responsable	: KRAUSKOPF POBLETE, ERWIN HUMBERTO
Proyecto	: 1130918 IDENTIFICACION DE ELEMENTOS CRITICOS QUE INFLUYEN EN EL FACTOR IMPACTO DE LAS REVISTAS CHILENAS DE CORRIENTE PRINCIPAL.
Disciplina	: POLITICA CIENTIFICA Y TECNOLOGICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,600
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: MAC-CLURE HORTAL, OSCAR
Proyecto	: 1130800 JUICIOS SOBRE LAS DESIGUALDADES EN LAS CLASES MEDIAS: PARA UNA SOCIOLOGIA DE LA CRITICA EN CHILE
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,068
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/PROGRAMA CIUDADANIA Y GESTION PUBLICA
Inv. Responsable	: MORA DEL VALLE, CLAUDIA ALEJANDRA
Proyecto	: 1130779 NUEVAS FORMAS DE PENSAR EN LA ESTRATIFICACION SOCIAL: LA INTERSECCION CLASE/GENERO EN EL MERCADO LABORAL CHILENO
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,160
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: MUÑOZ GUZMAN, CAROLINA BEATRIZ
Proyecto	: 1131128 JUICIO PROFESIONAL Y TOMA DE DECISIONES SOBRE FAMILIAS CON NECESIDADES COMPLEJAS
Disciplina	: TRABAJO SOCIAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,304
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. TRABAJO SOCIAL
Inv. Responsable	: PAVEZ OJEDA, JORGE GONZALO
Proyecto	: 1131144 IMAGINARIOS DEL GENERO, REPRESENTACIONES DEL CUERPO Y MERCADOS DEL SEXO EN CHILE (SIGLO XX)
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,962
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/INST. INVESTIGACIONES ARQUEOL. Y MUSEO
Inv. Responsable	: PICAZO VERDEJO, MARIA INES
Proyecto	: 1131132 ACCIÓN COLECTIVA Y POLITICAS PÚBLICAS EN PERSPECTIVA: LECCIONES A PARTIR DEL MOVIMIENTO EDUCACIONAL CHILENO.
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,987
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. ADM. PUBLICA Y CIENCIA POLITICA

Inv. Responsable	: RETAMAL HERNANDEZ, CHRISTIAN ALEJANDRO
Proyecto	: 1130903 LA GLOBALIZACION Y SU ACCION FORMATIVA SOBRE EL ETHOS DE LA MODERNIDAD. EXPLICACION E INTERPRETACION A TRAVES DE LOS TONOS EMOCIONALES Y TRANSICIONES ONTOLOGICAS EMERGENTES.
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 7,880
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. HUMANIDADES/DEPTO. FILOSOFIA
Inv. Responsable	: SHARIM KOVALSKYS, DARIELA LEA
Proyecto	: 1130860 LOS VINCULOS DE PAREJA EN EL CHILE DE HOY: AMOR, SEXUALIDAD E INTIMIDAD
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,738
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: STEFONI ESPINOZA, CAROLINA
Proyecto	: 1130642 MIGRANTES LATINOAMERICANOS EN CHILE: PRECARIEDAD LABORAL E INFORMALIDAD EN ENCLAVES ETNICOS, AGRICULTURA Y CONSTRUCCION.
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,488
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: TIJOUX MERINO, MARIA EMILIA
Proyecto	: 1130203 "INMIGRANTES NEGROS" EN CHILE: PRACTICAS COTIDIANAS DE RACIALIZACION/SEXUALIZACION""."
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,519
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: URETA ICAZA, SEBASTIAN
Proyecto	: 1130156 EL DESECHO DE CHILE: UN ANALISIS SOCIOTECNICO DE PRÁCTICAS Y POLITICAS RESPECTO DEL MANEJO DE RELAVES MINEROS EN LAS ÚLTIMAS DOS DECADAS
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,076
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO
Inv. Responsable	: URRUTIA FERNANDEZ, MIGUEL PREVISTO
Proyecto	: 1131018 LOS REPERTORIOS DE ACCION SINDICAL FRENTE A LAS TRANSFORMACIONES DEL MUNDO DEL TRABAJO EN CHILE (1990-2014). ESTUDIO EN LAS 15 REGIONES DEL PAIS.
Disciplina	: SOCIOLOGIA DEL TRABAJO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 34,031
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: VILLARROEL VENTURINI, PABLO HORACIO
Proyecto	: 1131099 COMUNICACION PÚBLICA DE LA CIENCIA Y MODERNIZACION REFLEXIVA: ESTUDIO DE LOS FENOMENOS DE REFLEXIVIDAD Y AMBIVALENCIA EN LAS ACTITUDES PÚBLICAS HACIA LA CIENCIA EN CHILE EN EL MARCO DE CONFLICTOS Y PROBLEMAS AMBIENTALES.
Disciplina	: CS. DE LA COMUNICACION E INFORMACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,572
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. COMUNICACION SOCIAL

CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

Inv. Responsable	: AMOROS ESPINOSA, JOSE ERNESTO
Proyecto	: 1130919 ARE ENTREPRENEURS HAPPIER THAN OTHERS? THE RELATIONSHIP BETWEEN HAPPINESS, WELL-BEING AND ENTREPRENEURIAL ACTIVITY AT COUNTRY AND INDIVIDUAL LEVEL.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ADMINISTRACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,461
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS/INGENIERIA COMERCIAL
Inv. Responsable	: BLANCO VIDAL, CLAUDIA TERESA
Proyecto	: 1131085 HEALTH EFFECTS OF TRANSANTIAGO RELATED TO AIR POLLUTION: CURRENT IMPLEMENTATION VERSUS POTENTIAL FILTERS IMPLEMENTATION
Disciplina	: ECONOMIA DE SECTORES SOCIALES (ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,300
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO

Inv. Responsable	: BOBENRIETH HOCHFARBER, EUGENIO SEBASTIAN
Proyecto	: 1130257 TRENDS AND INTERTEMPORAL ARBITRAGE IN COMMODITY MARKETS: THEORY AND EMPIRICAL MEASUREMENT
Disciplina	: FINANZAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,989
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. DE ECONOMIA AGRARIA
Inv. Responsable	: BRAVO ORTEGA, CLAUDIO
Proyecto	: 1130575 WOMEN'S RIGHT TO VOTE, WOMEN'S POLITICAL PARTICIPATION IN THE PARLIAMENT AND THE SHAPE OF GOVERNMENT. HOW WOMEN'S VOTE, EDUCATION, LABOR PARTICIPATION AND BIRTH CONTROL CHANGED THE XXTH CENTURY?
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ECONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,680
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS/DEPTO. ECONOMIA
Inv. Responsable	: CORTAZAR SANZ, GONZALO
Proyecto	: 1130352 MODELOS DE NO ARBITRAJE PARA LA VALORIZACION DE ACTIVOS DERIVADOS: INCLUSION DE NUEVA INFORMACION, ESPECIFICACIONES PARA EL RIESGO Y METODOLOGIAS DE RESOLUCION (I.E. LIQUIDEZ, DATOS CONTABLES, USV, DATA MINING).
Disciplina	: FINANZAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,116
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Inv. Responsable	: ESCOBAR CASTRO, JUAN FERNANDO
Proyecto	: 1130435 ON INFORMATION TRANSMISSION
Disciplina	: TEORIA ECONOMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,600
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: FERNANDEZ MATURANA, VIVIANA PAULINA
Proyecto	: 1130003 ISSUES IN COMMODITY PRICES
Disciplina	: FINANZAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 6,200
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/ESC. DE NEGOCIOS-SANTIAGO
Inv. Responsable	: FOSTER BONNETTE, WILLIAM ELLIS
Proyecto	: 1130540 THE DEVELOPMENT OF A HEDONIC MODEL OF FARMLAND VALUES: AN APPLICATION TO CHILEAN AGRICULTURE AND THE POTENTIAL IMPACTS OF CLIMATE CHANGE
Disciplina	: ECONOMIA DE LOS RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,884
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. DE ECONOMIA AGRARIA
Inv. Responsable	: GIOLITO, EUGENIO PEDRO
Proyecto	: 1130565 THE IMPACT OF POLICE AND PENALTIES ON CRIME: DISENTANGLING INCAPACITATION AND DETTERENCE EFFECTS
Disciplina	: ECONOMIA LABORAL Y DE LOS RECURSOS HUMANOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,560
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS/DEPTO. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS
Inv. Responsable	: LETELIER SAAVEDRA, LEONARDO ELIAS
Proyecto	: 1130442 FINANCIAMIENTO MUNICIPAL DE EDUCACION, SALUD Y OTROS SERVICIOS LOCALES EN CHILE: EVALUACION Y PROPUESTA.
Disciplina	: ECONOMIA DE SECTORES SOCIALES (ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,089
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. DE ASUNTOS PUBLICOS/DEPTO. GOBIERNO Y GESTION PÚBLICA
Inv. Responsable	: LUCARELLI HERRERA, CLAUDIO ANDRES
Proyecto	: 1130011 PUBLIC POLICY AND THE DYNAMICS OF MARKET STRUCTURE: EVIDENCE FROM THE CRITICAL ACCESS HOSPITAL PROGRAM
Disciplina	: ECONOMIA INDUSTRIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,024
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: MONTERO AYALA, JUAN PABLO
Proyecto	: 1130998 CORRECTING EXTERNALITIES: THEORY AND EVIDENCE
Disciplina	: ECONOMIA DE LOS RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,440
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. ECONOMICAS Y ADMINISTRAT. /INST. ECONOMIA

Inv. Responsable	: MUSALEM SAID, ANDRES IGNACIO
Proyecto	: 1130412 A STRUCTURAL MODEL OF PRODUCT LINE AND PRICING DECISIONS
Disciplina	: ADMINISTRACION DE EMPRESAS (INCL. PSICOLOGIA LABORAL)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,144
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: RIVERA CAYUPI, JORGE ENRIQUE
Proyecto	: 1130468 PROPIEDADES ASINTOTICAS DE NUEVOS ESTIMADORES DE EFECTO TRATAMIENTO NO PARAMETRICOS: TASAS DE CONVERGENCIA, LIMITE DE DISTRIBUCIONES Y DESEMPEÑO NUMERICO
Disciplina	: ECONOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 6,802
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS/DEPTO. ECONOMIA
Inv. Responsable	: ROMANI CHOCCE, GIANNI AUGUSTA
Proyecto	: 1130356 GEOGRAFIA DEL EMPRENDIMIENTO EN CHILE
Disciplina	: ECONOMIA DE EMPRESAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,307
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE ECONOMIA Y ADMINISTRACION
Inv. Responsable	: SAUMA SANTIS, ENZO ENRIQUE
Proyecto	: 1130781 IMPACT OF WIND POWER PENETRATION ON TRANSMISSION AND GENERATION PLANNING
Disciplina	: ECONOMIA DE LOS RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,520
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Inv. Responsable	: WILLINGTON BRANDTS, CARLOS MANUEL
Proyecto	: 1130847 WORKING HOURS LIMITS IN AN ADVERSE SELECTION LABOR MARKET
Disciplina	: ECONOMIA LABORAL Y DE LOS RECURSOS HUMANOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,064
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE GOBIERNO/ESC. DE GOBIERNO

CIENCIAS JURÍDICAS, ESTUDIOS INTERNACIONALES, CIENCIA POLÍTICA

Inv. Responsable	: AGUIRREZABAL GRUNSTEIN, MAITE ARANTZAZU
Proyecto	: 1130462 RECEPCION Y PROYECCION DE LA MEDIDA CAUTELAR INNOVATIVA EN EL SISTEMA PROCESAL CHILENO
Disciplina	: DERECHO PROCESAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 9,800
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: ATRIA LEMAITRE, FERNANDO
Proyecto	: 1130178 RECONSTRUCCION DE LA IDEA DE LA POSESION EN EL CODIGO CIVIL CHILENO, COMO UNA INSTANCIA PARADIGMATICA DE LA FORMA JURIDICA
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 7,640
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE DERECHO-SANTIAGO
Inv. Responsable	: CARNEVALI RODRIGUEZ, RAUL ANTONIO
Proyecto	: 1130406 LA CRIMINALIDAD ORGANIZADA: EXAMEN DESDE UNA PERSPECTIVA JURIDICA Y POLITICA. DETERMINACION DE SU INJUSTO PENAL
Disciplina	: DERECHO PENAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 8,360
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PENAL, PROCESAL Y DEL TRABAJO
Inv. Responsable	: CARVAJAL RAMIREZ, PATRICIO IGNACIO
Proyecto	: 1130175 "LOS DICTA ""PLUS EST IN RE"" Y ""PLUS EST IN OPINIONE"" Y SUS ALCANCES EN EL DERECHO ROMANO Y LA TRADICION ROMANISTA."
Disciplina	: DERECHO ROMANO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,701
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DE HISTORIA Y FILOSOFIA DEL DERECHO

Inv. Responsable	: COLLINS, CATH
Proyecto	: 1131127 POST-TRANSITIONAL JUSTICE IN CHILE: AN ACTOR FOCUSED COMPARATIVE ANALYSIS
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,341
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE CIENCIA POLITICA
Inv. Responsable	: CORDERO QUINZACARA, EDUARDO ERICK
Proyecto	: 1130956 LA REVISION DE LAS BASES DOGMATICAS DEL DERECHO URBANISTICO CHILENO. PROPIEDAD, URBANISMO Y REGULACION DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,653
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/ESC. DERECHO/DEPTO DE DERECHO PÚBLICO
Inv. Responsable	: DEL RIO FERRETTI, CARLOS MAURICIO
Proyecto	: 1131129 FUNCION Y FINALIDAD DE LA CASACION EN EL FONDO CIVIL: SUS REPERCUSIONES EN EL DISEÑO DE LOS TIPOS DE MOTIVOS (CAUSAL) DE PROCEDENCIA Y EN EL REGIMEN DE ACCESO A LA CORTE SUPREMA POR ESTA VIA RECURSIVA
Disciplina	: DERECHO PROCESAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 10,160
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO
Inv. Responsable	: FEDIAKOVA, EVGUENIA
Proyecto	: 1130220 "SALIENDO DEL ""REFUGIO DE LAS MASAS"": EVANGELICOS CHILENOS Y SU COMPROMISO CIVICO-SOCIAL, 1990-2010"
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,330
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/VICERRECTORIA INVESTIGACION Y DESARROLLO
Inv. Responsable	: FERNANDEZ CRUZ, JOSE ANGEL
Proyecto	: 1130076 LÍMITES AL IUS PUNIENDI Y DERECHOS FUNDAMENTALES: BASES PARA UNA DOGMATICA INTEGRADA EN EL CONTROL DE CONSTITUCIONALIDAD DE LAS LEYES PENALES
Disciplina	: DERECHO PENAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 10,740
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/INST. DE DERECHO PÚBLICO
Inv. Responsable	: FERRADA BORQUEZ, JUAN CARLOS
Proyecto	: 1130588 LA JUSTICIA ADMINISTRATIVA ESPECIALIZADA EN EL ORDENAMIENTO JURIDICO CHILENO: DISPERSION NORMATIVA E INSEGURIDAD JURIDICA
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 9,524
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PUBLICO
Inv. Responsable	: GUZMAN BRITO, ALEJANDRO ANGEL
Proyecto	: 1130646 LOS ACTOS IRREGULARES O ANOMALOS EN EL DERECHO CHILENO
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 6,200
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DE DERECHO PRIVADO
Inv. Responsable	: HUNEEUS MADGE, CARLOS ROBERTO
Proyecto	: 1130735 PARTIDOS Y FUNDACIONES POLITICAS DE ALEMANIA EN EL APOYO A LA OPOSICION AL AUTORITARISMO: EL CASO DE CHILE EN PERSPECTIVA COMPARADA CON ESPAÑA
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,672
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. ESTUDIOS INTERNACIONALES
Inv. Responsable	: JOIGNANT RONDON, ALFREDO ROBERTO
Proyecto	: 1130054 CAPITAL POLITICO INICIAL Y DESPEGUE DE LAS CARRERAS POLITICAS: EL CASO DEL CAPITAL POLITICO FAMILIAR EN LOS DIPUTADOS Y SENADORES CHILENOS
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,068
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE CIENCIA POLITICA
Inv. Responsable	: MORALES QUIROGA, MAURICIO JOSE
Proyecto	: 1130022 LOS ARRAIGADOS DE SIEMPRE. LA IDENTIFICACION CON PARTIDOS EN CHILE PRE-1973 Y POST-1990
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 13,880
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE CIENCIA POLITICA

Inv. Responsable	: NUÑEZ POBLETE, MANUEL ANTONIO
Proyecto	: 1130665 LA CONSTITUCIONALIZACION DE LA PROPIEDAD INDIGENA Y SU COORDINACION CON OTRAS FORMAS DE PROPIEDAD
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,188
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/ESC. DERECHO/DEPTO DE DERECHO PÚBLICO
Inv. Responsable	: OLIVER CALDERON, GUILLERMO RAMIRO
Proyecto	: 1130422 FORMULACION DE UNA TEORIA GENERAL DE LAS MEDIDAS COERCITIVAS CONTRA EL IMPUTADO EN EL PROCESO PENAL CON BASE EN EL DERECHO PROCESAL PENAL CHILENO: ESTUDIO DOGMATICO Y CRÍTICO
Disciplina	: DERECHO PROCESAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,120
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PENAL Y PROCESAL PENAL
Inv. Responsable	: ORREGO SANCHEZ, CRISTOBAL
Proyecto	: 1130409 LA RESPONSABILIDAD ETICA Y JURIDICA POR LOS EFECTOS MALOS NO INTENTADOS O DAÑOS COLATERALES DE LA ACCION INTENCIONAL. ANALISIS INTERDISCIPLINARIO DESDE LA FILOSOFIA ANALITICA DE LA ACCION, LA DOGMATICA PENAL Y LA DOGMATICA CIVIL
Disciplina	: HISTORIA Y FILOSOFIA DEL DERECHO
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,464
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DE HISTORIA Y FILOSOFIA DEL DERECHO
Inv. Responsable	: PIZARRO WILSON, CARLOS RENE
Proyecto	: 1130171 LA NECESARIA UNIFICACION DEL REGIMEN LEGAL EN LA RESPONSABILIDAD CIVIL MEDICA
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,400
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. DE DERECHO/ESC. DERECHO
Inv. Responsable	: ROMERO SEGUEL, ALEJANDRO CESAR
Proyecto	: 1130393 LA PREJUDICIALIDAD EN EL PROCESO CIVIL CHILENO
Disciplina	: DERECHO PROCESAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,560
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: SIERRA HERRERO, ALFREDO
Proyecto	: 1130664 REGIMEN LABORAL DE GERENTES Y PERSONAL DIRECTIVO DE EXCLUSIVA CONFIANZA
Disciplina	: DERECHO DEL TRABAJO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 7,160
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO DEL TRABAJO
Inv. Responsable	: VARGAS PINTO, TATIANA CATALINA
Proyecto	: 1130685 ROL DE LA VICTIMA EN LA DETERMINACION DE RESPONSABILIDAD PENAL EN EL TRAFICO VIARIO O VIAL. UNA VISION PRÁCTICA
Disciplina	: DERECHO PENAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 6,261
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO PENAL
Inv. Responsable	: VASQUEZ PALMA, MARIA FERNANDA
Proyecto	: 1130376 LA MODERNIZACION DEL DERECHO SOCIETARIO EN CHILE: UN ANALISIS SINCRONICO A PARTIR DE LAS POLITICAS LEGISLATIVAS ADOPTADAS EN DERECHO COMPARADO
Disciplina	: DERECHO COMERCIAL, INDUSTRIAL Y MINERO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 5,920
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PRIVADO Y CS. DEL DERECHO
Inv. Responsable	: VON BULOW, MARISA
Proyecto	: 1130897 WEB IN MOVEMENT: THE STUDENTS MOVEMENT IN CHILE AND THE USE OF THE INTERNET
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 31,980
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. CIENCIA POLITICA

HUMANIDADES Y ARTES

ARTES

Inv. Responsable	: ACUÑA FARIÑA, CONSTANZA
Proyecto	: 1131071 ESTUDIO ICONOLOGICO DE LA SERIE DE PINTURAS QUE REPRESENTAN LA VIDA DE SAN FRANCISCO DE ASIS EN EL MUSEO COLONIAL DE SANTIAGO DE CHILE.
Disciplina	: PINTURA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. TEORIA DE LAS ARTES
Inv. Responsable	: MERINO MONTERO, LUIS FELIX
Proyecto	: 1130371 CONSOLIDACION DE LA MODERNIDAD EN EL CULTIVO DE LAS PRACTICAS MUSICALES EN CHILE, LA MUSICA CLASICA Y LA MUSICA DE LAS IGLESIAS CRISTIANAS NO CATOLICAS, 1887-1928.
Disciplina	: MUSICA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. MUSICA Y SONOLOGIA
Inv. Responsable	: OSSA SWEARS, CARLOS JOAQUIN
Proyecto	: 1130654 EL OJO MECANICO. TECNOLOGIAS VISUALES Y ESTETICAS POLITICAS EN CHILE (1850 - 1930)
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS ARTES
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. COMUNICACION E IMAGEN/CENTRO DE ESTUDIOS DE LA COMUNICACION
Inv. Responsable	: PRIETO CABRERA, PABLO ANDRES
Proyecto	: 1130674 THE DEVELOPMENT OF A NEW CAD TOOL TO ASSIST DESIGNERS ON THE PROCCESS OF SHAPE DEVELOPMENT.
Disciplina	: DISEÑO
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ING. EN DISEÑO DE PRODUCTOS
Inv. Responsable	: SCHUMACHER RATTI, FEDERICO CHRISTIAN
Proyecto	: 1130620 LA CONSTRUCCION DEL CONTRATO MUSICAL EN LA EXPERIENCIA ACUSMATICA: DESDE LAS GRAMATICAS DE COMPOSICION HACIA LA EMERGENCIA DE UNA COMUNIDAD ACUSMATICA
Disciplina	: MUSICA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ARTES Y CS. SOCIALES/CENTRO DE INVESTIGACIONES EN CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: VERGARA LEYTON, ENRIQUE
Proyecto	: 1130457 ELITE Y VISUALIDAD EN LA BELLE EPOQUE CHILENA. ARTES DECORATIVAS Y ARQUITECTURA COMO DISPOSITIVOS DE DISTINCION SOCIAL
Disciplina	: DISEÑO
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. DE ARQUITECTURA, ARTES Y DISEÑO/ESC. DE DISEÑO
Inv. Responsable	: ZUÑIGA CONTRERAS, RODRIGO MARCEL
Proyecto	: 1130016 DE LA PIEL FOTOGRAFICA A LA ULTRAPIEL DIGITAL. CONTRIBUCIONES PARA UNA ANALITICA FILOSOFICA DE LA 'APARICION' DIGITAL EN EL DEBATE POST-FOTOGRAFICO CONTEMPORANEO
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS ARTES
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. TEORIA DE LAS ARTES

FILOSOFÍA

Inv. Responsable	: CONCHA LAGOS, JOSE PABLO
Proyecto	: 1130478 LA DEBILIDAD DEL ""SUJETO LATINOAMERICANO" COMO TENDENCIA FUERTE EN LA FOTOGRAFIA DOCUMENTAL MEXICANA, BRASILEÑA Y ANDINA, ENTRE 1980 Y 2012."
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA/INST. DE ESTETICA
Inv. Responsable	: DE LARA LOPEZ, FRANCISCO
Proyecto	: 1130661 LOS LIMITES DE LA HERMENEUTICA FILOSOFICA DE HEIDEGGER COMO MODELO DE EXPLICACION DE LA HISTORICIDAD. DISCUSION SOBRE LA COMPRESION DE LA FILOSOFIA Y SUS CONSECUENCIAS POLITICAS EN EL PRIMER HEIDEGGER A PARTIR DE LAS CRITICAS DE HABERMAS Y DERRIDA.
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: MARTINEZ BARRERA, JORGE EDGARDO
Proyecto	: 1130395 EL PAPEL DEL AVERROISMO LATINO COMO ANTECEDENTE MEDIEVAL DE LA EMANCIPACION EPISTEMICA DE LA FILOSOFIA EN EL SIGLO XIII
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: MITTELMANN PRIETO, JORGE EUGENIO
Proyecto	: 1130365 CAUSAS FORMALES Y FORMAS MOTRICES. INVESTIGACION SOBRE LA ARTICULACION PROBLEMÁTICA ENTRE LA PSICOLOGIA DE ARISTOTELES Y SU TEORIA CAUSAL.
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES
Inv. Responsable	: OYARZUN ROBLES, CESAR PABLO
Proyecto	: 1130609 EL FRAGIL ORDENAMIENTO DEL MUNDO. KLEIST Y LA CRISIS (DE) KANT.
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. TEORIA DE LAS ARTES
Inv. Responsable	: SANCHEZ GONZALEZ, MARIA CECILIA
Proyecto	: 1130252 EL CUERPO, LAS PASIONES Y LA POLITICA. UNA LECTURA DE LA PLURALIDAD Y LA INTERSUBJETIVIDAD EN HANNAH ARENDT Y LUCE IRIGARAY
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO
Inv. Responsable	: SVENSSON, CARL MANFRED
Proyecto	: 1130493 JOHN OWEN Y JOHN LOCKE. CONCEPCIONES RIVALES DE LA TOLERANCIA EN LA ESCOLASTICA PROTESTANTE Y EL TEMPRANO LIBERALISMO
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 4 Años
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: SERRANO MARIN, VICENTE
Proyecto	: 1130533 ROMANTICISMO: ENTRE REVOLUCION Y RESTAURACION. CONSIDERACIONES SOBRE LA EVOLUCION FILOSOFICO-POLITICA DE FR. SCHLEGEL Y FWJ SCHELLING
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. FILOSOFIA Y ESTUDIOS EDUCACIONALES
Inv. Responsable	: VERGARA ESTEVEZ, JORGE ARTURO
Proyecto	: 1130432 CONCEPCIONES DEL INDIVIDUO Y DE LA EDUCACION EN EL LIBERALISMO CONTEMPORANEO
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 4 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. EDUCACION

HISTORIA

Inv. Responsable	: ALMONACID ZAPATA, FABIAN PATRICIO
Proyecto	: 1130239 TRANSFORMACIONES Y CONTINUIDADES DE LA ECONOMIA SILVOAGROPECUARIA DEL SUR DE CHILE BAJO EL NEOLIBERALISMO, 1973-2010
Disciplina	: HISTORIA ECONOMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,856
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: BERNAL MEZA, RAUL ANTONIO
Proyecto	: 1130380 EL PENSAMIENTO LATINOAMERICANO EN ASUNTOS REGIONALES Y MUNDIALES (2002-2012)
Disciplina	: HISTORIA HISPANOAMERICANA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,926
Institución	: UNIV. ARTURO PRAT/INST. DE ESTUDIOS INTERNACIONALES
Inv. Responsable	: CUSSEN, CELIA LANGDEAU
Proyecto	: 1130585 ESCLAVITUD Y TRABAJO EN SANTIAGO DE CHILE, 1776-1823
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,352
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS
Inv. Responsable	: ESTRADA TURRA, BALDOMERO
Proyecto	: 1130577 INMIGRACION ARABE EN LA QUINTA REGION: UN PROCESO DE INTEGRACION LABORAL ACELERADO Y UN PROCESO DE INTEGRACION SOCIAL PAUSADO
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 10,701
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION
Inv. Responsable	: FLORES CHAVEZ, JAIME EDGARDO
Proyecto	: 1130809 LA ARAUCANIA: SUJETOS Y TERRITORIO, 1849-1950
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,344
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE EDUCACION CS. SOCIALES Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: GOICOVIC DONOSO, IGOR ALEXIS
Proyecto	: 1130323 CONTEXTO HISTORICO Y DINAMICAS POLITICAS DE LA INSURGENCIA ARMADA EN CHILE (1978-1994)
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,880
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. HUMANIDADES/DEPTO. HISTORIA
Inv. Responsable	: GONZALEZ MIRANDA, SERGIO ALBERTO
Proyecto	: 1130517 ACTORES SUBNACIONALES Y TRANSFRONTERIZOS Y SUS ESTRATEGIAS DURANTE EL OCASO DEL CICLO DE EXPANSION DEL NITRATO. TARAPACA Y ANTOFAGASTA EN LAS DECADAS DE LOS AÑOS 1920 Y 1930. ESTUDIO DESDE UNA PERSPECTIVA REGIONAL Y MULTIESCALAR.
Disciplina	: HISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,621
Institución	: UNIV. ARTURO PRAT/INST. DE ESTUDIOS INTERNACIONALES
Inv. Responsable	: GONZALEZ PIZARRO, JOSE ANTONIO
Proyecto	: 1130785 ESTUDIO COMPARATIVO DE LA INMIGRACION EXTRANJERA, EUROPEA Y LATINOAMERICANA, EN LA REGION DE ANTOFAGASTA, DURANTE LOS AÑOS 1880-1930.
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 32,621
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/ESC. DE DERECHO-ANTOFAGASTA
Inv. Responsable	: GREZ TOSO, SANTIAGO SERGIO
Proyecto	: 1130286 "EL COMUNISMO CHILENO DESPUES DE RECABARREN HASTA EL FIN DE LAS POLITICAS DEL ""TERCER PERIODO"" (1925-1934)."
Disciplina	: HISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,750
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS
Inv. Responsable	: LACOSTE GARGANTINI, PABLO ALBERTO
Proyecto	: 1130096 DENOMINACIONES DE ORIGEN E IDENTIDAD DE VINOS Y AGROALIMENTOS EN CHILE (1870-1950)
Disciplina	: HISTORIA ECONOMICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 33,852
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS

Inv. Responsable	: MILLAR CARVACHO, RENE DOMINGO
Proyecto	: 1130434 MODELOS DE SANTIDAD JESUITA EN LA PROVINCIA PERUANA EN EL SIGLO XVII: P. JUAN SEBASTIAN DE LA PARRA Y P. FRANCISCO DEL CASTILLO
Disciplina	: HISTORIA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,330
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. HISTORIA
Inv. Responsable	: PALMA ALVARADO, DANIEL ANDRES
Proyecto	: 1130623 HISTORIA DE LAS POLICIAS, LAS FUNCIONES Y LAS PRACTICAS POLICIALES EN CHILE. EL PERIODO FORMATIVO, 1830-1927
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,360
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO
Inv. Responsable	: ROJAS DONAT, LUIS MARCELINO
Proyecto	: 1130476 LA IDEA DE IGLESIA EN AUTORES BAJO-MEDIEVALES (SIGLOS XIV Y XV)
Disciplina	: HISTORIA UNIVERSAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,990
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE EDUCACION Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: ROJAS FLORES, JORGE ANTONIO
Proyecto	: 1130205 CHILE A TRAVES DE LAS HISTORIETAS, 1945-1960
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,252
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: SAGREDO BAEZA, RAFAEL LUIS
Proyecto	: 1130515 LOS HOMBRES DE LOS LIMITES. LA DELIMITACION Y DEMARCACION DE LA FRONTERA CHILENO-ARGENTINA. 1881-1908.
Disciplina	: HISTORIA DE LA CIENCIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,092
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. HISTORIA
Inv. Responsable	: SANHUEZA CERDA, CARLOS RODRIGO
Proyecto	: 1130593 EL SABER EN UNA VITRINA: EL MUSEO NACIONAL DE SANTIAGO DE CHILE (1853-1929)
Disciplina	: HISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,320
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS
Inv. Responsable	: STUVEN VATTIER, ANA MARIA
Proyecto	: 1130771 REPUBLICA Y RELIGION EN CHILE, L833-L883
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,141
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE HISTORIA
Inv. Responsable	: ULIANOVA, OLGA
Proyecto	: 1130046 INSERCIÓN INTERNACIONAL DE LA DEMOCRACIA CRISTIANA CHILENA 1973-1989
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,600
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: UNDURRAGA SCHULER, MARIA VERONICA
Proyecto	: 1130211 FORMAS DE CONCILIACION Y MECANISMOS INFORMALES DE RESOLUCION DE CONFLICTOS EN CHILE. 1750 - 1850
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,821
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO

LINGÜÍSTICA, LITERATURA, FILOLOGÍA

Inv. Responsable	: AGUILERA FAUNDEZ, OSCAR EUGENIO
Proyecto	: 1130235 DICCIONARIO BILINGUE UNIDIRECCIONAL KAWESQAR-ESPAÑOL
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,240
Institución	: FUND. PARA EL DESARROLLO DE LA XII REGION
Inv. Responsable	: ARECO MORALES, MACARENA LUZ
Proyecto	: 1130489 IMAGINARIOS DE ESPACIO Y SUJETO EN LA NARRATIVA DE DOS MIL: CHILE, ARGENTINA Y MEXICO
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,188
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS
Inv. Responsable	: AYALA MUNITA, MATIAS ALEJANDRO
Proyecto	: 1130363 VIDA Y ANIMALIDAD EN LA LITERATURA LATINOAMERICANA
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,642
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. EST. HUMANISTICOS ABATE MOLINA
Inv. Responsable	: CANOVAS EMHART, RODRIGO
Proyecto	: 1130002 RELATOS (AUTO)BIOGRAFICOS CHILENOS (1991-2011): NUEVAS Y ANTIGUAS SEDAS DE IDENTIDAD
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,480
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. LITERATURA
Inv. Responsable	: CONTRERAS SEITZ, MANUEL EDUARDO
Proyecto	: 1130497 "LA ""CONQUISTA ESPIRITUAL DEL REINO DE CHILE"": UNA EDICION EN CAPAS DEL MENOLOGIO JESUITA DE DIEGO DE ROSALES (TRANSCRIPCIONES, ANALISIS Y EDICIONES)."
Disciplina	: FILOLOGIA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,747
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. LINGUISTICA Y LITERATURA
Inv. Responsable	: CRESPO ALLENDE, NINA MARIA
Proyecto	: 1130420 FACTORES LINGUISTICOS Y COGNITIVOS QUE SE RELACIONAN CON EL DESARROLLO DE LA COMPLEJIDAD SINTACTICA ORAL EN LOS PRIMEROS AÑOS ESCOLARES
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,926
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE/DEPTO. LINGUISTICA
Inv. Responsable	: CUSSEN ABUD, FELIPE ALBERTO
Proyecto	: 1131136 SAMPLES Y LOOPS EN LA POESIA CONTEMPORANEA
Disciplina	: LITERATURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,743
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: DONOSO RODRIGUEZ, MIGUEL
Proyecto	: 1130944 "ESTUDIO, EDICION Y NOTAS DE LA CRONICA ""DESENGAÑO Y REPARO DE LA GUERRA DEL REINO DE CHILE"" (1614), DE ALONSO GONZALEZ DE NAJERA"
Disciplina	: FILOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 11,912
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/LICENCIATURA EN LITERATURA
Inv. Responsable	: FRANKEN KURZEN, CLEMENS AUGUST
Proyecto	: 1130218 NARRATIVA POLICIAL UNIVERSAL CLASICA, NEGRA Y POSMODERNA
Disciplina	: LITERATURA UNIVERSAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. LITERATURA
Inv. Responsable	: GALGANI MUÑOZ, JAIME ALBERTO
Proyecto	: 1130400 LA COLUMNA CULTURAL DE ESCRITORAS Y ESCRITORES EN LA PRENSA CHILENA DESDE 1900-1920: APORTES Y TRANSFORMACIONES DEL GÉNERO Y DE SUS AUTORES
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,860
Institución	: UNIV. CATOLICA CARDENAL SILVA HENRIQUEZ

Inv. Responsable	: GALINDO VILLARROEL, OSCAR ALEJANDRO
Proyecto	: 1130523 POESIA EXPERIMENTAL HISPANOAMERICANA: VISUALIDAD, CONCRETISMO Y PERFORMATIVIDAD (1950-2000)
Disciplina	: LITERATURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 10,712
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/INST. LINGUISTICA Y LITERATURA
Inv. Responsable	: KEIZMAN HANTIS, BETINA
Proyecto	: 1130563 RELACIONES CINE-LITERATURA EN LA PRODUCCION DE ESCRITORES DE ARGENTINA, MEXICO Y CHILE ENTRE 1915 Y 1940
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,300
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES
Inv. Responsable	: MANGHI HAQUIN, DOMINIQUE TARYN
Proyecto	: 1130684 ALFABETIZACION SEMIOTICA Y MEDIACION EN LA TRAYECTORIA ESCOLAR: DESCRIPCION MULTIMODAL DE LAS PRODUCCIONES DE LOS ESTUDIANTES Y DEL DISCURSO DE LOS PROFESORES EN CLASES DE HISTORIA Y DE BIOLOGIA EN UNA ESCUELA MUNICIPALIZADA
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 16,988
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION/ESC. PEDAGOGIA
Inv. Responsable	: OTEIZA SILVA, MARIA TERESA
Proyecto	: 1130474 CONSTRUCCION DISCURSIVA DE LA VIOLACION A LOS DERECHOS HUMANOS Y SU RECONTEXTUALIZACION PEDAGOGICA: NEGOCIACION DE LAS MEMORIAS DEL PASADO RECIENTE EN LAS NUEVAS GENERACIONES
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 28,301
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS
Inv. Responsable	: PARODI SWEIS, GIOVANNI EMANUEL
Proyecto	: 1130033 EL DISCURSO ACADEMICO DE LA ECONOMIA: DESDE LA DESCRIPCION DE LOS GENEROS Y LOS SISTEMAS MULTISEMIOTICOS HASTA EL PERFIL DE COMPRENSION Y LOS CORPUS PARA APRENDIENTES
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 32,719
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ FERRER, ROCIO
Proyecto	: 1130680 DE MONSTRUOSIDADES Y PRODIGIOS EN LA LIRICA POPULAR: SUPERSTICION Y DEVOCION EN LA POESIA DE CORDEL ESPAÑOLA (SIGLOS XVI Y XVII) Y EN LA LIRA POPULAR CHILENA (SIGLOS XIX Y XX)
Disciplina	: LITERATURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 12,320
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. LITERATURA
Inv. Responsable	: ROMAN MONTES DE OCA, DOMINGO ALBERTO
Proyecto	: 1130720 MAPA PROSODICO DE CHILE. DESCRIPCION FONETICA Y FONOLOGICA DE RASGOS SUPRASEGMENTALES DEL ESPAÑOL HABLADO POR CHILENOS.
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,601
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. CS. DEL LENGUAJE
Inv. Responsable	: SABAJ MERUANE, OMAR
Proyecto	: 1130290 LA INTERACCION SOCIO-DISCURSIVA EN LA CONSTRUCCION COLECTIVA DEL CONOCIMIENTO CIENTIFICO: LA DINAMICA INTERNA DEL PROCESO DE EVALUACION POR PARES
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 43,440
Institución	: UNIV. DE LA SERENA/FAC. DE HUMANIDADES/DEPTO. ARTES Y LETRAS
Inv. Responsable	: SALAMANCA GUTIERREZ, GASTON FELIPE
Proyecto	: 1131095 ADSCRIPCION DIALECTAL Y RE-ANALISIS DE ASPECTOS CONTROVERSIALES DE LA FONOLOGIA SEGMENTAL DEL CHEDUNGUN HABLADO EN EL ALTO BIO-BIO
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,260
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE HUMANIDADES Y ARTE/DEPTO. ESPAÑOL

Inv. Responsable	: SANTIBAÑEZ YAÑEZ, CRISTIAN MANUEL
Proyecto	: 1130584 VALOR, FUNCION Y COMPLEJIDAD ARGUMENTATIVA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS CHILENOS: EL CASO EN LAS REGIONES DE COQUIMBO Y METROPOLITANA
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 26,700
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. PSICOLOGIA

Inv. Responsable	: SUBERCASEAUX SOMMERHOFF, BERNARDO
Proyecto	: 1130031 MODERNIZACION Y CULTURA EN AMERICA LATINA: PENSAMIENTO Y LITERATURA
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 4 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,461
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/CENTRO DE ESTUDIOS CULTURALES LATINOAME.

Inv. Responsable	: VASQUEZ CORDOVA, MALVA MARINA
Proyecto	: 1130530 OBRA TOTAL Y SIMULTANEIDAD DE LA HETEROGENEIDAD LATINOAMERICANA EN UMBRAL DE JUAN EMAR
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 10,520
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES

OTRAS ESPECIALIDADES DE LAS HUMANIDADES

Inv. Responsable	: MEIS WORMER, ANNELIESE
Proyecto	: 1130019 EL ESPIRITU HUMANO Y LA DRAMATICIDAD DE SU TRASCENDENCIA EN EDITH STEIN, ANSELMO, JUAN DE LA CRUZ Y KARL RAHNER
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS HUMANIDADES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 9,501
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE TEOLOGIA

LISTADO DE PROYECTOS APROBADOS CONCURSO DE INICIACIÓN EN INVESTIGACIÓN 2012

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

MATEMÁTICAS

Inv. Responsable	: AGUERREA PLANAS, MAITERE AMALIA
Proyecto	: 11121457 ON EXISTENCE AND UNIQUENESS OF TRAVELING WAVE IN INDEPENDENT AND ALMOST PERIODIC TIME FOR MONOSTABLE NONLINEAR EQUATIONS WITH DELAY.
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. DE CS. BASICAS/DEPTO. MATEMATICA, FISICA Y ESTADISTICA
Inv. Responsable	: ALISTE PRIETO, JOSE EDUARDO
Proyecto	: 11121510 CONTRIBUTIONS TO THE STUDY OF LINEARLY REPETITIVE SYSTEMS AND TRANSLATION THEORY OF SKEW-COMPOSED FLOWS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: ALLENDES FLORES, ALEJANDRO IGNACIO
Proyecto	: 11121243 FULLY COMPUTABLE A POSTERIORI ERROR ESTIMATION IN FINITE ELEMENT ANALYSIS
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: ALVAREZ, MARIA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121314 ON DEFORMATIONS AND ADJOINT HOMOLOGY OF 2-STEP NILPOTENT NILRADICALS OF PARABOLIC SUBALGEBRAS OF SIMPLE LIE ALGEBRAS.
Disciplina	: ALGEBRA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. CS. BASICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: ARRIAGADA SILVA, WALDO GONZALO
Proyecto	: 11121207 THE MODULUS OF ANALYTIC CLASSIFICATION OF THE HOPF BIFURCATION OF CODIMENSION-K
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: BAHAMONDE ROZAS, NATALIA CAROLINA
Proyecto	: 11121531 ESTIMATION IN STOCHASTIC VOLATILITY MODELS
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/INST. DE ESTADISTICAS
Inv. Responsable	: BEVILACQUA, MORENO
Proyecto	: 11121408 COVARIANCE TAPERING AND COMPOSITE LIKELIHOOD METHODS FOR CROSS COVARIANCE MODELS ESTIMATION OF MULTIVARIATE GAUSSIAN RANDOM FIELDS.
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICAS Y FISICA/DEPTO. ESTADISTICA
Inv. Responsable	: CARRASCO OLIVERA, DANTE
Proyecto	: 11121598 ROBUSTNESS ON THREE DIMENSIONAL FLOWS FOR MANIFOLDS WITH BOUNDARY
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/DIREC. DE INVESTIGACION
Inv. Responsable	: CASTAÑEDA GONZALEZ, ALVARO PATRICIO
Proyecto	: 11121122 THE CONTINUOUS, DISCRETE AND WEAK MARKUS-YAMABE CONJECTURES.
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS

Inv. Responsable	: CORONEL SOTO, ALVARO DANIEL
Proyecto	: 11121453 GEOMETRIC AND STATISTICAL PROPERTIES OF PURE POINT DIFFRACTIVE QUASICRYSTALS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,324
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: DE CARVALHO, MIGUEL
Proyecto	: 11121186 CONSTRAINED INFERENCE PROBLEMS IN EXTREME VALUE MODELING
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,572
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. ESTADISTICAS
Inv. Responsable	: HERREROS CORTAZAR, PILAR
Proyecto	: 11121125 SCATTERING RIGIDITY ON MANIFOLDS
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,605
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: JORQUERA ALVAREZ, EDUARDO DANIEL
Proyecto	: 11121316 NILPOTENT GROUP ACTIONS ON THE INTERVAL
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,881
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICA
Inv. Responsable	: LEYTON ALVAREZ, MAXIMILIANO ALEXIS
Proyecto	: 11121163 THE NASH PROBLEM FOR FAMILIES OF ISOLATED HYPERSURFACE SINGULARITIES
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,934
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA
Inv. Responsable	: LIBEDINSKY SILVA, NICOLAS IVAN
Proyecto	: 11121118 SOERGEL BIMODULES AND LUSZTIG'S CONJECTURE.
Disciplina	: ALGEBRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,092
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: LIENDO ROJAS, ALVARO PATRICIO
Proyecto	: 11121151 VECTOR FIELDS ON AFFINE T-VARIETIES
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,355
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA
Inv. Responsable	: OLEA ORTEGA, RICARDO ALONSO
Proyecto	: 11121128 DETECTION, ESTIMATION AND DIAGNOSTIC FOR LOCALLY STATIONARY GAUSSIAN LONG-MEMORY PROCESSES
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,870
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. ESTADISTICAS
Inv. Responsable	: OYARZUA VARGAS, RICARDO ELVIS
Proyecto	: 11121347 FINITE ELEMENT METHODS FOR PROBLEMS IN SOLID AND FLUID MECHANICS.
Disciplina	: METODOS NUMERICOS Y COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,705
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS.
Inv. Responsable	: PAGE, GARRITT LELAND
Proyecto	: 11121131 CONFOUNDING IN SPATIAL REGRESSION MODELS
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,742
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. ESTADISTICAS
Inv. Responsable	: RAMOS QUOIRIN, HUMBERTO RODRIGO
Proyecto	: 11121567 INDEFINITE, NONHOMOGENEOUS AND NONLOCAL ELLIPTIC PROBLEMS BY THE NEHARI MANIFOLD APPROACH
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,512
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. MATEM. Y CS. DE LA COMPUT.

Inv. Responsable : RIQUELME ALAMOS, MARCO ANTONIO
 Proyecto : 11121462 MIXED EFFECTS LINEAR MODELS WITH ERRORS-IN-VARIABLES BASED ON SCALE MIXTURES OF SKEW-NORMALS
 Disciplina : PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,659
 Institución : UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. DE CS. BASICAS/DEPTO. MATEMATICA, FISICA Y ESTADISTICA

FÍSICA Y ASTRONOMÍA

Inv. Responsable : ALLENDE PRIETO, SEBASTIAN EDUARDO
 Proyecto : 11121214 MAGNETIC INTERACTION IN NANOSTRUCTURES
 Disciplina : FISICA DE SOLIDOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,285
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. EXACTAS/DEPTO. CS. FISICAS

Inv. Responsable : ARIAS STAMPALIA, JULIA INES
 Proyecto : 11121550 TOWARD THE UNDERSTANDING OF THE EARLY EVOLUTION OF MASSIVE STARS: DETAILED QUANTITATIVE ANALYSES OF ZAMS O-STAR CANDIDATES
 Disciplina : ASTRONOMIA
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,284
 Institución : UNIV. DE LA SERENA/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA/GRUPO ASTROFISICA

Inv. Responsable : ANABALON DUPUY, ANDRES FERNANDO
 Proyecto : 11121187 EXACT ASPECTS OF GRAVITY.
 Disciplina : RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,812
 Institución : UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE ARTES LIBERALES

Inv. Responsable : ARIAS REYES, PAOLA CAROLINA
 Proyecto : 11121403 FUNDAMENTAL PHYSICS AT LOW ENERGIES
 Disciplina : FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,061
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable : AVARIA SAAVEDRA, GONZALO FELIPE
 Proyecto : 11121587 EXPERIMENTAL SPECTROSCOPIC STUDIES OF THE AXIAL ACCELERATION PHASE IN A LOW ENERGY PLASMA FOCUS DEVICE.
 Disciplina : FISICA DE PLASMAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,393
 Institución : COMISION CHILENA DE ENERGIA NUCLEAR/DEPTO. DE PLASMAS TERMONUCLEARES

Inv. Responsable : CAMBIASO HARB, MAURO
 Proyecto : 11121633 EXTENSIONS TO THE STANDARD MODEL OF PARTICLE PHYSICS AND GENERAL RELATIVITY.
 Disciplina : FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,648
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO

Inv. Responsable : CARTES MORAGA, CARLOS GABRIEL
 Proyecto : 11121228 LOCALIZED DISSIPATIVE-DISPERSIVE SOLITONS IN THE ONE, TWO AND THREE-DIMENSIONAL GINZBURG-LANDAU EQUATION
 Disciplina : SISTEMAS NO LINEALES
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,380
 Institución : UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE INGENIERIA Y CS. APLICADAS

Inv. Responsable : CORREA SANTANDER, FRANCISCO JAVIER
 Proyecto : 11121651 SYMMETRIES IN QUANTUM MECHANICS AND GRAVITATION
 Disciplina : MECANICA CUANTICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,684
 Institución : CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS

Inv. Responsable : DEL CAMPO SFEIR, VALERIA ISABEL
 Proyecto : 11121513 EPITAXIAL GROWTH OF CARBON NANODISCS
 Disciplina : FISICA DE SOLIDOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,284
 Institución : UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable	: GONZALEZ HENRIQUEZ, CARMEN MABEL
Proyecto	: 11121281 BIOMIMETIC PHOSPHOLIPID BILAYER MEMBRANES ON POROUS FILMS OR FIBERS OF HYDROGEL SCAFFOLDS PRODUCED BY PHOTO-INDUCED POLYMERIZATION, FOR POTENTIAL APPLICATIONS AS OPTICAL BIO-SENSOR
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,419
Institución	: UNIV. TECNOLOGICA METROPOLITANA/FAC. DE CS. NAT., MATEMATICA Y MEDIO AMBIEN/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: HAKOBYAN, HAYK
Proyecto	: 11121448 STUDIES OF HADRONIZATION MECHANISMS AND SOME ASPECTS OF NUCLEAR IN-MEDIUM CORRELATIONS WITH CLAS DETECTOR.
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,678
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: HELO HERRERA, JUAN CARLOS
Proyecto	: 11121557 NEUTRINOLESS DOUBLE BETA DECAY UNDERGROUND AND THE LHC.
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,439
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: JIMENEZ HENRIQUEZ, OMAR ALEJANDRO
Proyecto	: 11121318 SECOND LAW OF THERMODYNAMICS AND PROBABILISTIC QUANTUM TRANSFORMATIONS.
Disciplina	: MECANICA CUANTICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,909
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. CS. BASICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MELLADO MARTIN, PAULA ELVIRA
Proyecto	: 11121397 THERMODYNAMICS AND DYNAMICS OF TWO DIMENSIONAL SPIN ICE
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,841
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/ESC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: RIQUELME HERNANDEZ, MARIO ALEJANDRO
Proyecto	: 11121145 PLASMAS ASTROFISICOS NO-COLISIONALES
Disciplina	: FISICA DE PLASMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,220
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: TORRES FLORES, SERGIO PATRICIO
Proyecto	: 11121505 METALLICITY GRADIENTS IN THE TIDAL TAILS OF INTERACTING GALAXIES
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,457
Institución	: UNIV. DE LA SERENA/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA/GRUPO ASTROFISICA
Inv. Responsable	: VARAS SIRIANY, GERMAN ENRIQUE
Proyecto	: 11121300 MORPHODYNAMICS OF AIR INJECTION IN AN IMMERSED GRANULAR LAYER: BULK AND SURFACE EVOLUTION
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,329
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: VASQUEZ PIZARRO, YERKO ALEJANDRO
Proyecto	: 11121148 PHYSICAL PROPERTIES OF ASYMPTOTICALLY LIFSHITZ BLACK HOLES
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,226
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. FISICAS
Inv. Responsable	: VELOSO ESPINOSA, FELIPE EDUARDO
Proyecto	: 11121621 ABLATION PROPERTIES AND PLASMA DYNAMICS OF WIRE-BASED Z-PINCH PLASMAS DRIVEN AT MODERATE CURRENT RATE
Disciplina	: FISICA DE PLASMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,346
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA

QUÍMICA

Inv. Responsable	: ALMODOVAR FAJARDO, IRIUX
Proyecto	: 11121270 A GREEN POMERANZ-FRITSCH ACCESS TO TETRAHYDROISOQUINOLINES.
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,659
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: BROWN ALVAREZ, KAREEN ANDREA
Proyecto	: 11121317 NANOPARTICLE CATALYSIS IN OXIDATION INDUSTRIAL PROCESSES USING GREEN CHEMICAL CONDITION
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,230
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: CARVAJAL TOCORNAL, MARCELA ANDREA
Proyecto	: 11121440 OBTENTION OF ACTIVE MOLECULES BY BIOTRANSFORMATION OF TERPENYL PHENOLS USING FUNGUS GIBBERELLA FUJIKUROI AND EVALUATION OF THE ANTIFUNGAL ACTIVITY.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,720
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: FUENTEALBA PATIÑO, DENIS ALBERTO
Proyecto	: 11121223 SUPRAMOLECULAR INTERACTIONS BETWEEN PHOTOACTIVE DRUGS, CUCURBIT[N]URILS AND PROTEINS. UNDERSTANDING HOW THESE COMPLEXES CAN BE USED IN DRUG DELIVERY AND OTHER BIOMEDICAL APPLICATIONS
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,083
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA
Inv. Responsable	: GIORDANO VILLATORO, ADY IVETH
Proyecto	: 11121237 DEVELOPMENT OF EXTRACTION/PRECONCENTRATION METHODOLOGIES BASED ON COMMERCIAL PDMS DEVICES FOR THE DETERMINATION OF PHARMACEUTICALS AND PERSONAL CARE PRODUCTS WITH POTENTIAL USE AS CHEMICAL MARKERS FROM ENVIRONMENTAL MATRICES
Disciplina	: QUIMICA ANALITICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA INORGANICA
Inv. Responsable	: MONTORY GONZALEZ, MONICA PATRICIA
Proyecto	: 11121588 ANALYSIS AND CONCEPTUAL MODELING OF PERSISTENT ORGANIC COMPOUNDS (POPS) IN RIVERS AND GROUNDWATER IN THE PROVINCE OF ÑUBLE: AN APPROACH TO RISK ASSESSMENT OF INTAKE IN TIMES OF GLOBAL WATER CRISIS.
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA AGRICOLA/DEPTO. RECURSOS HIDRICOS
Inv. Responsable	: MORALES VALENZUELA, JAVIER EDUARDO
Proyecto	: 11121172 ISOFLAVONES PHYTOESTROGENS INCORPORATED TO ERYTHROCYTE MEMBRANES: RELATIONSHIP BETWEEN ANTIOXIDANT ACTIVITY AGAINST SINGLET OXYGEN AND ITS RELATIVE LOCALIZATION
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,942
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. CS. Y TECNOL. FARMACEUTICAS
Inv. Responsable	: OYARZUN AMPUERO, FELIPE ANDRES
Proyecto	: 11121481 DEVELOPMENT OF MICROGELS LOADED WITH NANOSYSTEMS OF THERAPEUTIC INTEREST FOR CONTROLLING ITS RELEASE
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,353
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. CS. Y TECNOL. FARMACEUTICAS
Inv. Responsable	: RECABARREN GAJARDO, GONZALO IVAN
Proyecto	: 11121418 DESIGN, SYNTHESIS AND PHARMACOLOGICAL EVALUATION OF NEW SUBSTITUTED 3-[1-OXO-(4-ARYL-1-PIPERAZINYL)ALKYL]-N-(ARYLSULFONYL)-INDOLE AND INDAZOLE DERIVATIVES AS POTENTIAL DUAL ANTAGONISTS AGENTS ON 5-HT1A/5-HT6 RECEPTORS.
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,698
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. FARMACIA

Inv. Responsable	: RODRIGUEZ LLAMAZARES, SADDYS MARIA
Proyecto	: 11121409 PREPARATION OF PVC/COPPER NANOCOMPOSITE FILM USING MELT BLENDING METHOD
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,955
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO DE INVESTIGACIONES DE POLIMEROS

Inv. Responsable	: RUIZ VASQUEZ, DORIS POLETT
Proyecto	: 11121631 SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF CHIRAL IMMOBILIZED METAL NANOSTRUCTURES AND THEIR USE IN ENANTIOSELECTIVE HYDROGENATION OF PRO-CHIRAL SUBSTRATES.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,528
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. FISICOQUIMICA

Inv. Responsable	: TESSINI ORTIZ, CATHERINE VALESKA
Proyecto	: 11121259 DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE METODOLOGIA ANALITICA PARA LA DETERMINACION DE ACIDOS ORGANICOS, HIDROXIACETALDEHIDO Y ACETOL EN BIO-OIL POR HPLC-UV-RID. APLICACION EN LA OBTENCION DE PRODUCTOS QUIMICOS.
Disciplina	: QUIMICA ANALITICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,370
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/UNIDAD DE DESARROLLO TECNOLÓGICO

Inv. Responsable	: THOMET ISLA, FRANZ
Proyecto	: 11121254 CYTOPROTECTIVE SYNTHETIC AND NATURAL LIGANDS BOUND TO PLATINUM AS POTENTIAL ANTICANCER DRUGS: SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND IN VITRO EVALUATION.
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,976
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. QUIMICA

Inv. Responsable	: TORRES GALVEZ, SIMONET
Proyecto	: 11121591 BIOPOLYMERS OBTAINED FROM MICROALGAE BIOMASS: PHYSIOCHEMICAL CHARACTERIZATION AND APPLICATION IN BIOCOMPOSITES
Disciplina	: QUIMICA DE RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,607
Institución	: CONSORCIO DESERT BIOENERGY S. A.

Inv. Responsable	: TRUJILLO MANDIOLA, ALEXANDER WLADIMIR
Proyecto	: 11121635 SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF ORGANOMETALLIC COMPLEXES OF TYPE DENDRIMERS OCTUPOLARS: NEW NON LINEAL OPTICS MATERIALS.
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,315
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. DE ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES-STGO./DEPTO. QUIMICA

Inv. Responsable	: URBANO CANTILLANA, BRUNO FELIPE
Proyecto	: 11121291 ARSENIC REMOVAL BY NANOCOMPOSITE ION EXCHANGE RESIN BASED ON MODIFIED NANOPARTICLES ACTING AS MULTIFUNCTIONAL CROSSLINKER AND REINFORCEMENT AGENT
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,960
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. POLIMEROS

Inv. Responsable	: VOHRINGER MARTINEZ, ESTEBAN
Proyecto	: 11121179 ON THE TRACK OF ENZYMES' FUNCTION: NEW INSIGHTS FROM THE MEAN REACTION FORCE
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,459
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. FISICOQUIMICA

BIOLOGÍA

Inv. Responsable	: ACEVEDO ACEVEDO, MONICA LORETO
Proyecto	: 11121411 INTEGRATION REQUIREMENTS AND PREFERENCES OF RETROVIRAL VECTORS DERIVED FROM MURINE LEUKEMIA VIRUS WITH DIFFERENT INTEGRASE ENZYMES
Disciplina	: VIROLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. VIROLOGIA
Inv. Responsable	: AGUILERA MOYA, MOISES ANDRES
Proyecto	: 11121360 FUNCTIONAL REDUNDANCY AND LIMITING SIMILARITY: REGIONAL COMPENSATION AND COEXISTENCE IN A BIOGEOGRAPHIC TRANSITION ZONE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,554
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: ALCAINO GORMAN, JENNIFER CECILIA
Proyecto	: 11121200 REGULATION OF THE BIOSYNTHESIS OF ISOPRENOIDS AND CHARACTERIZATION OF THE ERGOSTEROL BIOSYNTHESIS IN THE YEAST XANTHOPHYLLOMYCES DENDRORHOUS.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS
Inv. Responsable	: ARANCIBIA ZUNINO, SERGIO ANDRES
Proyecto	: 11121266 STUDY ON THE MOLECULAR AND CELLULAR IMMUNOSTIMULATORY PROPERTIES OF COPPER NANOPARTICLES
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,900
Institución	: CENTRO VETERINARIO Y AGRICOLA LTDA
Inv. Responsable	: ARTACHO VARGAS, JESSICA PAULINA
Proyecto	: 11121365 INTERPOPULATION VARIATION OF THE THERMAL PHYSIOLOGY AND ACCLIMATION CAPACITIES TO CHRONIC AND ACUTE THERMAL EXPOSITION OF A CHILEAN LIZARD (LIOLAEMUS PICTUS).
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,576
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION
Inv. Responsable	: BLANCO HERRERA, MARIA FRANCISCA
Proyecto	: 11121387 THE ROLE OF WRKY7, 11 AND 17 IN THE TRANSCRIPTIONAL REPRESSION OF UPR-RESPONDING GENES DURING THE ESTABLISHMENT OF SAR AND ITS RELATIONSHIP TO ER CALCIUM DYNAMICS IN ARABIDOPSIS THALIANA
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,352
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: CAMARA HERRERA, BEATRIZ PATRICIA
Proyecto	: 11121571 CHARACTERIZATION OF POLYKETIDE SYNTHASE AND NONRIBOSOMAL PEPTIDE SYNTHETASE GENE CLUSTERS INVOLVED IN THE SYNTHESIS OF ANTIBIOTICS AND RELATED BIOACTIVE COMPOUNDS IN ACTINOBACTERIA FROM MARINE SEDIMENTS IN THE SOUTH PACIFIC
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,576
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. QUIMICA
Inv. Responsable	: CATALAN MARTINA, DIEGO FRANCISCO
Proyecto	: 11121497 SEEKING FOR MECHANISMS INVOLVED IN THE IL-10 SECRETION BY REGULATORY B CELLS: IMPLICATIONS FOR THERAPEUTIC INTERVENTIONS ON AUTOIMMUNE DISEASES.
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,284
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. DISCIPLINARIO DE INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: CERDA ARANCIBIA, OSCAR ALEJANDRO
Proyecto	: 11121239 THE ROLE OF TRPM4 CHANNELS IN THE REGULATION OF CYTOSKELETAL DYNAMICS DURING WOUND HEALING
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

Inv. Responsable	: CERPA NEBOTT, WALDO FRANCISCO
Proyecto	: 11121206 PARTICIPATION OF NMDA RECEPTORS DISTRIBUTION IN OXIDATIVE STRESS: ROLE OF BALANCE BETWEEN SYNAPTIC PLASTICITY AND SYNAPTOTOXICITY
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,502
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR/UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA MOLECULAR
Inv. Responsable	: CODDOU ALVAREZ, CLAUDIO EDUARDO
Proyecto	: 11121302 REGULATION OF PURINERGIC P2X RECEPTORS BY PHOSPHORYLATION/DEPHOSPHORYLATION: MECHANISMS AND PHYSIOLOGICAL RELEVANCE
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,359
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE MEDICINA/UNIDAD DE FISILOGIA
Inv. Responsable	: FAUNDEZ CACERES, MARIO ANTONIO
Proyecto	: 11121358 EFFECT OF ALPHA-LIPOIC ACID ON LEUKOTRIENE SYNTHESIS. IN VITRO STUDIES
Disciplina	: FARMACOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,067
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. FARMACIA
Inv. Responsable	: FUENTES ARAVENA, JUAN ALEXIS
Proyecto	: 11121506 DETERMINATION OF THE PHOP ROLE IN THE RPOS ACCUMULATION IN SALMONELLA ENTERICA SEROVAR TYPHI
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,778
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: GOMEZ GONZALEZ, SUSANA
Proyecto	: 11121264 MECHANISMS UNDERLYING SEED TRAIT EVOLUTION BY FIRE
Disciplina	: BOTANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 22,339
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. BASICAS
Inv. Responsable	: GONZALEZ PARRA, ALEXIS ANTONIO
Proyecto	: 11121217 RENIN IN THE RENAL COLLECTING DUCT: ROLE OF ANGIOTENSIN II, VASOPRESSIN AND PROSTAGLANDIN E2 AS PARACRINE HORMONES IN MODULATING ITS EXPRESSION AND POSSIBLE IMPLICATIONS THE PROGRESSION OF HYPERTENSION.
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,330
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA
Inv. Responsable	: LEDGER HERMOSILLA, THOMAS WARWICK
Proyecto	: 11121515 INFLUENCE OF PLANT-DERIVED PHENOLIC COMPOUNDS ON THE ABILITY OF MUTUALISTIC PROTEOBACTERIA STRAINS TO PROMOTE PLANT GROWTH
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,414
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/LAB. DE BIOINGENIERIA
Inv. Responsable	: LOPEZ VERRILLI, MARIA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121445 NON-CONVENTIONAL PATHWAY SECRETION OF GALECTIN-8: ROLE OF EXOSOMES AND CONTROL MECHANISMS.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. REUMATOLOGIA
Inv. Responsable	: MARDONES LEIVA, LORENA GISELA
Proyecto	: 11121367 ROLE OF THE FACILITATIVE GLUCOSE TRANSPORTER GLUT8 IN MAMMARY GLAND DURING PREGNANCY AND LACTATION
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. CS. BASICAS Y MORFOLOGIA
Inv. Responsable	: MATUS MONTERO, MARIA SOLEDAD
Proyecto	: 11121524 DEFINING THE CONTRIBUTION OF THE PROTEIN DISULFIDE ISOMERASE ERP57 TO ALS.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,429
Institución	: FUND. BIOMEDICA NEUROUNION

Inv. Responsable	: MILLAN GIOVANETTI, CAROLA SCARLETH
Proyecto	: 11121518 CIRCADIAN CLOCK REGULATION OF HEPATIC GLUCOKINASE.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,570
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE ARTES LIBERALES
Inv. Responsable	: ORELLANA ROCA, JUAN ANDRES
Proyecto	: 11121133 ROLE AND REGULATION OF GLIAL CELL HEMICHANNELS IN MATERNAL INFLAMMATION-INDUCED BRAIN DYSFUNCTION ON THE OFFSPRING
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,524
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. NEUROLOGIA
Inv. Responsable	: PINO LAGOS, KARINA
Proyecto	: 11121309 RETINOIC ACID AND IL-33: THE DYNAMIC DUO CONTROLLING THE POLARIZATION OF T CELL-MEDIATED IMMUNITY.
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,910
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. DISCIPLINARIO DE INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: PIPER BUSICO, FRIDA INGRID
Proyecto	: 11121175 HERBIVORY TOLERANCE MEDIATED BY CARBON STORAGE: RELATIONSHIPS WITH LEAF HABIT AND SHADE TOLERANCE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/CTRO. DE INVEST. DE ECOSIST. DE LA PATAGONIA
Inv. Responsable	: POUPIN SWINBURN, MARIA JOSEFINA
Proyecto	: 11121306 ROLES OF THE DEVELOPMENTAL STAGE OF PLANTS IN THE INTENSITY AND DIVERSITY OF THE BENEFICIAL EFFECTS MEDIATED BY PLANT GROWTH PROMOTING BACTERIA
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/LAB. DE BIOINGENIERIA
Inv. Responsable	: RADOJKOVIC NAVARRO, CLAUDIA PAMELA
Proyecto	: 11121575 THE APOLIPOPROTEIN A-I RECEPTOR ECTO-F1-ATPASE AS A POSSIBLE REGULATOR OF THE ENDOTHELIUM-DEPENDENT VASODILATOR RESPONSE MEDIATED BY THE ENDOTHELIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE.
Disciplina	: FISIOLOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,638
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE FARMACIA/DEPTO. BIOQUIMICA CLINICA E INMUNOLOGIA
Inv. Responsable	: REYES JARA, ANGELICA SOFIA
Proyecto	: 11121449 TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS OF STRESS TOLERANCE IN LISTERIA MONOCYTOGENES, A FOOD-BORNE PATHOGEN
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: SAUMA MAHALUF, DANIELA MACARENA
Proyecto	: 11121478 THE TUMOR MICROENVIRONMENT FAVORS THE GENERATION OF IMMUNOSUPPRESSIVE TH17 CELLS
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA
Inv. Responsable	: SCHERSON VICENCIO, ROSA AMELIA
Proyecto	: 11121579 EVOLUTIONARY VALUE OF CHILEAN ENDEMIC FLORA: INSIGHTS TOWARDS A QUANTITATIVE APPROACH FOR THE ASSESSMENT OF CONSERVATION PRIORITIES
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,282
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FORESTALES/DEPTO. SILVICULTURA

Inv. Responsable	: SOTO RIFO, RICARDO ANDRES
Proyecto	: 11121339 FROM THE NUCLEUS TO THE RIBOSOME: DECIPHERING THE ROLE OF DDX3 IN LINKING NUCLEAR EXPORT AND TRANSLATION OF THE HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS TYPE-1 (HIV-1) GENOMIC RNA
Disciplina	: VIROLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 29,250
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: TELLIER, FLORENCE MARIE VERONIQUE
Proyecto	: 11121504 REPRODUCTIVE ISOLATION BETWEEN TWO SIBLING SPECIES OF SEaweEDS: EVALUATING INTRINSIC AND EXTRINSIC COMPONENTS OF THE BARRIERS TO GENE FLOW IN THE LESSONIA NIGRESCENS SPECIES COMPLEX.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: TREFAULT CARRILLO, NICOLE NATALIE
Proyecto	: 11121554 FUNCTIONAL METAGENOMIC OF WHOLE MICROBIAL COMMUNITIES ASSOCIATED TO ANTARCTIC MARINE INVERTEBRATES: DIVERSITY AND BIOACTIVE COMPOUNDS SYNTHETIC CAPABILITIES.
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. MAYOR
Inv. Responsable	: VIDAL OLATE, ELENA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121225 GENE REGULATORY NETWORKS UNDERLYING DEVELOPMENTAL ADAPTATIONS IN RESPONSE TO CHANGES IN NUTRIENT AVAILABILITY IN ARABIDOPSIS THALIANA
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,815
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/PLANT SYSTEMS BIOLOGY LABORATORY
Inv. Responsable	: ZUÑIGA CONDOR, LIDIA MIRIAM
Proyecto	: 11121491 MATING MODULATES THE PHYSIOLOGY OF SPERM RESERVOIR
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/INST. DEL DESIERTO

CIENCIAS DE LA TIERRA

Inv. Responsable	: AGUILAR MARTORELL, GERMAN ALFREDO
Proyecto	: 11121529 QUANTIFYING LONG-TERM DENUDATION WITH LOW-TEMPERATURE THERMOCHRONOLOGY: TECTONIC ACTIVITY AND LANDSCAPE EVOLUTION OF THE CHILEAN ANDES (27-32°S)
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,154
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENT. AVANZ. DE TECNOLOGIA PARA LA MINERIA
Inv. Responsable	: CASTRUCCIO ALVAREZ, ANGELO
Proyecto	: 11121298 VOLCANO SHAPE AND MAGMA SYSTEM PROPERTIES: A COMPARATIVE STUDY OF LAVA MORPHOLOGIES ON THE LONQUIMAY VOLCANIC COMPLEX (38°S) AND LAGUNA DEL MAULE VOLCANIC FIELD (36°S), SOUTHERN ANDES OF CHILE
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,530
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOLOGIA
Inv. Responsable	: DIAZ ALVARADO, DANIEL ALEJANDRO
Proyecto	: 11121143 INVESTIGATION AND MODELING OF DEEP STRUCTURES BENEATH THE LASTARRIA-CORDON DEL AZUFRE VOLCANIC COMPLEX USING MAGNETOTELLURICS
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,055
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA

Inv. Responsable	: FERNANDOY PEDREROS, FRANCISCO JAVIER
Proyecto	: 11121551 RECENT HIGH-RESOLUTION CLIMATE RECONSTRUCTION AT THE NORTHERN ANTARCTIC PENINSULA - GLACIO-GEOCHEMICAL INVESTIGATIONS AT PLATEAU LACLAVERE ICE CAP
Disciplina	: GEOQUIMICA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: FLORES AQUEVEQUE, VALENTINA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121543 SHORT-TO LONG-TERM (INTERANNUAL TO CENTENNIAL) VARIABILITY OF THE EASTERN EDGE OF THE SOUTH PACIFIC SUBTROPICAL ANTICYCLONE DURING THE LAST CA. 1,600 YEARS INFERRED FROM HIGH-RESOLUTION MARINE LAMINATED SEDIMENTS OF COASTAL ATACAMA DESERT
Disciplina	: GEOLOGIA Y MINERALOGIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOLOGIA
Inv. Responsable	: MARIN AGUADO, JULIO CESAR
Proyecto	: 11121473 UNDERSTANDING THE MECHANISMS THAT FAVOR INTENSITY CHANGES IN TROPICAL CYCLONES
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. MATEMATICAS Y FISICA/DEPTO. FISICA Y METEOROLOGIA
Inv. Responsable	: MURA MARDONES, JOAQUIN ALEJANDRO
Proyecto	: 11121606 MODELLING AND SIMULATION OF WAVE PROPAGATION IN POROELASTIC MEDIA: APPLICATION TO THE IDENTIFICATION OF POROELASTIC PARAMETERS IN SOILS FROM SEISMIC WAVES.
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. DE INGENIERIA CIVIL
Inv. Responsable	: MUÑOZ ORTIZ, ENRIQUE ALEJANDRO
Proyecto	: 11121287 HYDROLOGICAL PROCESS DYNAMICS IN ANDEAN BASINS. IDENTIFYING THE DRIVING FORCES, AND IMPLICATIONS IN MODEL PREDICTABILITY AND CLIMATE CHANGE IMPACT STUDIES.
Disciplina	: HIDROGEOLOGIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: PALMA LIZANA, JOSE LUIS
Proyecto	: 11121335 COMPREHENSIVE ANALYSIS OF THE VARIABLE OUTGASSING ACTIVITY AT VILLARRICA AND LLAIMA VOLCANOES, CHILE, AND ITS RELATION TO CHANGES IN LOCAL STRESSES
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS/DEPTO. CS. DE LA TIERRA
Inv. Responsable	: RODRIGO RAMIREZ, CRISTIAN RICARDO
Proyecto	: 11121522 SEISMIC FACIES VARIABILITY AND SEDIMENTATION PROCESSES IN SMALL BAYS AND FJORDS OF THE DANCO COAST, ANTARCTIC PENINSULA
Disciplina	: GEOFISICA
Duración	: 3 Años
Institución	: INST. ANTARTICO CHILENO/DEPTO. CIENTIFICO
Inv. Responsable	: SAGREDO TAPIA, ESTEBAN ANDRES
Proyecto	: 11121280 GLACIAL HISTORY OF TRANQUILO GLACIER (47°35'S) FROM THE LAST GLACIAL MAXIMUM THROUGH THE HOLOCENE
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. GEOGRAFIA
Inv. Responsable	: SOTO OYARZUN, EULOGIO HERNAN
Proyecto	: 11121487 SOFT BOTTOM MACROBENTHOS RESPONSES TO ORGANIC ENRICHMENT AND OXYGEN MINIMUM ZONE ON CONTINENTAL SHELF OF CENTRAL CHILE: A CASE OF STUDY AT VALPARAISO BAY
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. CS. DEL MAR Y RECURSOS ANTURALES

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

Inv. Responsable	: ARAYA ZAMORANO, IGNACIO DANIEL
Proyecto	: 11121366 NEW METHODS FOR IMPROVING INTERVAL BRANCH & BOUND ALGORITHMS BY ADAPTING CLASSICAL TECHNIQUES FROM DISCRETE TO CONTINUOUS DOMAINS.
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,818
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: ARROYUELO BILLIARDI, DIEGO GASTON
Proyecto	: 11121556 IMPROVED DATA COMPRESSION FOR TEXT SEARCH ENGINES
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,087
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: ASIN ACHA, ROBERTO JAVIER
Proyecto	: 11121220 DISTRIBUTED SAT AND MAXSAT FOR COMBINATORIAL OPTIMIZATION
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,566
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. INFORMATICA
Inv. Responsable	: ASTUDILLO HERNANDEZ, CESAR ALEJANDRO
Proyecto	: 11121350 TREE-BASED PATTERN RECOGNITION
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,689
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. CS. COMPUTACION
Inv. Responsable	: CARDENAS VILLALOBOS, JUAN PABLO
Proyecto	: 11121292 MICROBLOG TEXTS CLASSIFICATION USING WORD NETWORKS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,616
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. INFORMATICA
Inv. Responsable	: CASTRO SEPULVEDA, JAVIER EDUARDO
Proyecto	: 11121327 EVALUATION OF CHILEAN FLY ASH AS REPLACEMENT OF CEMENT TO PRODUCE CONCRETE WITH LOWER GLOBAL ENVIRONMENTAL IMPACT
Disciplina	: INGENIERIA DE CONSTRUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,431
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. Y GESTION DE LA CONSTRUCCION
Inv. Responsable	: CHAMORRO GINE, MARCELA ALONDRA
Proyecto	: 11121535 DEVELOPMENT OF PERFORMANCE MODELS FOR NETWORK LEVEL MANAGEMENT OF SEALED RURAL ROADS
Disciplina	: INGENIERIA DE CONSTRUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,347
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. Y GESTION DE LA CONSTRUCCION
Inv. Responsable	: CHAR AUBRY, CIELO DOLORES
Proyecto	: 11121548 INNOVATIVE MINIMAL PROCESSING TO PRESERVE THE FUNCTIONAL PROPERTIES AND MICROBIOLOGICAL SAFETY OF CARROT JUICE
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,250
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. AGROINDUSTRIAS Y ENOLOGIA
Inv. Responsable	: DIAZ ALARCON, ANDRES JOSE
Proyecto	: 11121553 INVESTIGATION OF A GAS PROPELLED LIQUID DROPLET IMPINGING ONTO A HEATED SURFACE: SINGLE AND TWO-PHASE REGIMES
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,630
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. INGENIERIA
Inv. Responsable	: DUJOVNE HELMAN, DIEGO
Proyecto	: 11121475 POTENTIAL FIELD NATURAL GRADIENT ROUTING
Disciplina	: INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,118
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES

Inv. Responsable	: DURAN FAUNDEZ, CRISTIAN
Proyecto	: 11121657 OPTIMAL PACKETIZATION OF STILL IMAGES IN WIRELESS VISION SENSOR NETWORKS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,185
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA
Inv. Responsable	: ESTEVEZ MONTERO, CLAUDIO IGNACIO
Proyecto	: 11121655 ENERGETICALLY SELF-SUSTAINABLE PROCESS-STACKING MULTIPLEXING ACCESS WITH QOS SUPPORT FOR 60 GHZ MILLIMETER-WAVE SYSTEMS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,688
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: FARIAS CASTRO, GONZALO ALBERTO
Proyecto	: 11121590 PATTERN RECOGNITION AND MACHINE LEARNING FOR AUTOMATIC DATA ANALYSIS OF MASSIVE NUCLEAR FUSION DATABASES
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRONICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,554
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. ELECTRICA
Inv. Responsable	: FIGUEROA ITURRIETA, ROSA LILIANA
Proyecto	: 11121463 ADAPTIVE SELECTION OF TRAINING SET BASED ON ACTIVE LEARNING
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,817
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: FRANCO MELAZZINI, WENDY VERONICA
Proyecto	: 11121431 USE OF MICROBIAL FERMENTATION TO IMPROVE THE ORGANOLEPTIC AND NUTRITIONAL QUALITY OF GLUTEN-FREE BREAD FORMULATED WITH CHILEAN QUINOA FLOUR
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,460
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: GONZALEZ ROJAS, FELIPE ALBERTO
Proyecto	: 11121199 A FIXED POINT LOGIT MODEL WITH EXPLICIT ENDOGENEITY
Disciplina	: INGENIERIA DE TRANSPORTES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,170
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. INGENIERIA/ESC. DE INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: GUEVARA ALVEZ, PAMELA BEATRIZ
Proyecto	: 11121644 DEVELOPMENT AND OPTIMIZATION OF TOOLS FOR THE STUDY OF HUMAN BRAIN ANATOMICAL CONNECTIVITY USING HIGH ANGULAR RESOLUTION DIFFUSION MRI.
Disciplina	: INGENIERIA BIOMEDICA Y BIOINGENIERIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,651
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: HUBE GINESTAR, MATIAS ANDRES
Proyecto	: 11121581 NONLINEAR SEISMIC MODEL FOR CHILEAN REINFORCED CONCRETE BRIDGES
Disciplina	: INGENIERIA ESTRUCTURAL (INCL. ING. ANTISISMICA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,691
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. ESTRUCTURAL Y GEOTECNICA
Inv. Responsable	: HUILIÑIR CURIO, CESAR ESTEBAN
Proyecto	: 11121160 DEVELOPMENT OF A NEW DYNAMIC MODEL FOR BATCH BIODRYING PROCESS OF DEWATERED SEWAGE SLUDGE
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,137
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: HURTADO FERREIRA, CARLOS FELIPE
Proyecto	: 11121375 STUDY OF COMMERCIALLY AVAILABLE MEMBRANES FOR THE SEPARATION OF NITROGEN COMPOUNDS FROM AQUACULTURE INDUSTRY
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,854
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR

Inv. Responsable	: HURTADO SEPULVEDA, DANIEL ESTEBAN
Proyecto	: 11121224 FINITE-ELEMENT MODELING OF CARDIAC ELECTROPHYSIOLOGY: TOWARD REALISTIC REPOLARIZATION SEQUENCES
Disciplina	: INGENIERIA MECANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,206
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. ESTRUCTURAL Y GEOTECNICA
Inv. Responsable	: INOSTROZA PONTA, MARIO ROMUALDO
Proyecto	: 11121288 DESIGNING AND CONSTRUCTING A SCALABLE PIPELINE OF GRAPH-BASED METHODS FOR THE ANALYSIS OF GENE EXPRESSION DATA
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,818
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: JAQUES SOLIS, ALONSO
Proyecto	: 11121583 STEEL AS STRUCTURAL MATERIAL FOR HYDROGEN AS ENERGY CARRIER: ANOMALOUS DIFFUSION OF HYDROGEN IN STEEL.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,453
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: JEREZ HANCKES, CARLOS FELIPE
Proyecto	: 11121166 NOVEL BOUNDARY INTEGRAL FORMULATIONS AND PRECONDITIONERS FOR COMPUTATIONAL MODELING IN RADIO ASTRONOMY AND ANESTHESIOLOGY
Disciplina	: INGENIERIA DE INSTRUMENTACION Y CONTROL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,275
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: KONG, QINGXIA
Proyecto	: 11121634 IMPROVING SERVICE LEVEL AND CAPACITY THROUGH APPOINTMENT SYSTEM DESIGN IN HEALTH-CARE MANAGEMENT
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,620
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/ESC. DE NEGOCIOS-SANTIAGO/CENTRO ECONOMIA Y FINANZAS
Inv. Responsable	: LOBOS YAÑEZ, CLAUDIO ALFONSO
Proyecto	: 11121601 SOFT AND HARD TISSUE TESSELLATION FOR SIMULATION WITH THE FINITE ELEMENT METHOD
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,873
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: MALDONADO ALARCON, SEBASTIAN ALEJANDRO
Proyecto	: 11121196 FEATURE SELECTION FOR IMBALANCED DATA USING SUPPORT VECTOR MACHINES
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,437
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE INGENIERIA Y CS. APLICADAS/DEPTO. ING. CIVIL
Inv. Responsable	: MARIN CAMPUSANO, BEATRIZ
Proyecto	: 11121395 TESTING OF MODEL DRIVEN DEVELOPMENT APPLICATIONS (TESTMODE)
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,018
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES
Inv. Responsable	: MENDOZA ROCHA, MARCELO GABRIEL
Proyecto	: 11121435 EFFECTIVE DATA MINING MODELS ON ONLINE SOCIAL NETWORKS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,829
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: MONTALVA ALVARADO, GONZALO ANDRES
Proyecto	: 11121404 SITE TERMS AS A TOOL FOR BETTER SEISMIC INTENSITY PREDICTION
Disciplina	: INGENIERIA GEOTECNICA Y AFINES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,576
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA CIVIL

Inv. Responsable	: MUÑOZ VIDAL, JAVIER ANDRES
Proyecto	: 11121261 MULTILEVEL ACTIVE POWER FILTERS WITH DEDICATED MODULES TO COMPENSATE HARMONIC COMPONENTS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,462
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. TECNOLOGIAS INDUSTRIALES
Inv. Responsable	: PARADA SILVA, JAVIER ALEJANDRO
Proyecto	: 11121602 MICROSTRUCTURE OF A SOLID FOOD AS AFFECTED BY FATTY ACID TYPE AND PROCESS CONDITIONS, AND ITS IMPACT ON POSTPRANDIAL GLYCEMIC RESPONSE OF HEALTHY NONOBESE INDIVIDUALS HAVING DIFFERENT ENDOGENOUS SALIVARY AMYLASE ACTIVITY
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. AGRARIAS/INST. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS
Inv. Responsable	: POBLETE LABRA, BARBARA JEANNETTE
Proyecto	: 11121511 AUTOMATIC KNOWLEDGE EXTRACTION FROM SOCIAL MEDIA DATA AND USER-GENERATED CONTENTS FOR IMPROVING THE WEB
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,940
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: PRAT BORQUEZ, ORLANDO
Proyecto	: 11121384 ALLOY DESIGN AND CHARACTERIZATION OF MICROSTRUCTURE OF FUNCTIONALLY CEMENTED CARBIDE SUPPORTED BY THERMODYNAMIC AND DIFFUSION MODELING.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 30,272
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA DE MATERIALES
Inv. Responsable	: RAMIREZ BUSTOS, CRISTIAN ALEJANDRO
Proyecto	: 11121428 EFFECT OF FOOD MICROSTRUCTURE ON ORAL BREAKDOWN AND BIOAVAILABILITY OF NUTRIENTS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,927
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: RAMOS MOORE, ESTEBAN
Proyecto	: 11121630 THERMAL EVOLUTION OF MICROSTRUCTURE AND RESIDUAL STRESSES IN NANOCRYSTALLINE WEAR-RESISTANT COATINGS PRODUCED BY VAPOR DEPOSITION
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: REYES BOZO, LORENZO
Proyecto	: 11121159 EXPERIMENTAL STUDY OF INDIVIDUAL COMPONENTS IN BIOSOLIDS AS FROTH FLOTATION REAGENTS FOR SULFIDE ORE CONCENTRATION
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,338
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: RIVERA ABARCA, MARCO ESTEBAN
Proyecto	: 11121492 THE USE OF MATRIX CONVERTERS FOR GRID INTERCONNECTION SYSTEMS
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRONICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,748
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. TECNOLOGIAS INDUSTRIALES
Inv. Responsable	: SANDOVAL MANDUJANO, CRISTIAN
Proyecto	: 11121161 TESTING AND NUMERICAL MODELLING OF THE IN-PLANE CYCLIC BEHAVIOUR OF REINFORCED BRICK MASONRY WALLS
Disciplina	: INGENIERIA ESTRUCTURAL (INCL. ING. ANTISISMICA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,044
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. ESTRUCTURAL Y GEOTECNICA

Inv. Responsable	: SUAREZ POCH, FRANCISCO IGNACIO
Proyecto	: 11121208 DESALINATION DRIVEN BY SALT-GRADIENT SOLAR PONDS: IMPACT OF EVAPORATION SUPPRESSION ON ENERGY COLLECTION AND WATER PRODUCTION
Disciplina	: INGENIERIA HIDRAULICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. HIDRAULICA Y AMBIENTAL
Inv. Responsable	: VALDEBENITO CASTILLO, MARCOS ALBERTO
Proyecto	: 11121250 EFFICIENT STRATEGIES FOR UNCERTAINTY QUANTIFICATION IN STOCHASTIC LINEAR MECHANICS
Disciplina	: INGENIERIA ESTRUCTURAL (INCL. ING. ANTISISMICA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 16,444
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. OBRAS CIVILES
Inv. Responsable	: VALENZUELA ROEDIGER, LORETO MARGARITA
Proyecto	: 11121392 STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN POLYMER DEGRADATION AND PROTEIN ADSORPTION IN CELL-POLYMER INTERACTIONS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,600
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y BIOPROCESOS
Inv. Responsable	: VARGAS OYARZUN, HECTOR RENATO
Proyecto	: 11121437 ANALYSIS, DESIGN AND DEVELOPMENT OF DISTRIBUTED CONTROL SOLUTIONS APPLIED TO THE SERVICE RESTORATION PROBLEM IN POWER DISTRIBUTION NETWORKS UNDER THE SMART GRID CONCEPT
Disciplina	: INGENIERIA ELECTRICA (INCL. POTENCIA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,998
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. ELECTRICA
Inv. Responsable	: YUSHIMITO DEL VALLE, WILFREDO FERNANDO
Proyecto	: 11121439 MECHANISMS TO RELAX OF WORK ARRIVAL CONSTRAINTS TO REDUCE PEAK CONGESTION USING AN INTEGRATED FIRM-WORKER-TRAFFIC MODEL
Disciplina	: INGENIERIA DE TRANSPORTES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,616
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS/ESC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: ZUÑIGA BARRAZA, MARCOS DAVID
Proyecto	: 11121383 METHODOLOGY AND APPLICATIONS FOR INCREMENTAL BEHAVIOUR LEARNING IN VIDEO GUIDED BY INFORMATION RELIABILITY
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,500
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. ELECTRONICA

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA MEDICINA

Inv. Responsable	: BELTRAN MUÑOZ, CAROLL
Proyecto	: 11121527 THE IMMUNOREGULATORY ROLE OF BCL3 IN THE INTESTINAL EPITHELIUM OF IRRITABLE BOWEL SYNDROME (IBS).
Disciplina	: G1 GASTROENTEROLOGIA, FISIOLOGIA DIGESTIVA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/HOSP. CLINICO J.J. AGUIRRE/DEPTO. MEDICINA
Inv. Responsable	: GAETE OLIVARES, JORGE EDUARDO
Proyecto	: 11121541 THE ASSOCIATION BETWEEN SCHOOL-RELATED FACTORS AND SMOKING AMONGST CHILEAN ADOLESCENTS: A MULTILEVEL STUDY
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,202
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/ESC. DE PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: GANA ANSALDO, JUAN CRISTOBAL
Proyecto	: 11121146 MEDIATORS OF ANGIOGENESIS IN PORTAL HYPERTENSION
Disciplina	: G2 GASTROENTEROLOGIA, FISIOLOGIA DIGESTIVA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. PEDIATRIA

Inv. Responsable	: GUEVARA OLIVA, CARLOS
Proyecto	: 11121212 VOXEL BASED MORPHOMETRY IN IDIOPATHIC PARKINSON DISEASE AND PARKINSON PLUS SYNDROMES: REFLECTING THE ONGOING NEURONAL LOSS
Disciplina	: G2 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,234
Institución	: MIN. DE SALUD/SERV. SALUD METROP. OCCIDENTE/HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS
Inv. Responsable	: HERNANDEZ CARDENAS, MARIA ISABEL
Proyecto	: 11121427 DEVELOPMENT OF HYPERANDROGENISM DURING ADOLESCENCE: RELATIONSHIP WITH THE SOMATOTROPHIC AXIS
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,864
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS CENTRO/INST. INVESTIGACION MATERNO-INFANTIL
Inv. Responsable	: IGLESIAS ALAMOS, VERONICA PAZ
Proyecto	: 11121672 PRE AND POSTNATAL EXPOSURE TO SECONDHAND SMOKE AND ARSENIC EXERTS A DECREASE IN DEVELOPMENTAL SCORES: COHORT STUDY IN INFANTS FROM ARICA.
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,876
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/ESC. DE SALUD PÚBLICA
Inv. Responsable	: LUCERO ALVAREZ, YALDA CECILIA
Proyecto	: 11121671 A POTENTIALLY MODULATING ROLE OF HELICOBACTER PYLORI ON INFLAMMATION AND TISSUE DAMAGE IN PATIENTS WITH CELIAC DISEASE.
Disciplina	: G2 GASTROENTEROLOGIA, FISIOLOGIA DIGESTIVA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,932
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS ORIENTE/DEPTO. PEDIATRIA. CIR. INFANTIL-HOSP. LCM
Inv. Responsable	: MARTINEZ CARDOZO, CONSTANZA EUGENIA
Proyecto	: 11121294 EFFECT OF THE PLATELET RICH PLASMA AND PLATELET POOR PLASMA ON PROLIFERATION AND DIFFERENTIATION OF HUMAN PERIODONTAL LIGAMENT CELLS
Disciplina	: G1 ODONTOLOGIA, ESTOMATOLOGIA Y CIRUGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: REYES JEDLICKI, MARCELA ADRIANA
Proyecto	: 11121391 INFLUENCE OF EXCESSIVE WEIGHT GAIN (EWG) ON LEUKOCYTE INFLAMMATORY CHARACTERISTICS: ASSOCIATION WITH CARDIOMETABOLIC HEALTH IN CHILDREN INITIATING PUBERTY
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,399
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD EPIDEMIOLOGIA NUTRICIONAL
Inv. Responsable	: RODAS GARRIDO, PAULA IVONNE
Proyecto	: 11121262 ROLE OF THE ADP-RIBOSYLTRANSFERASE TOXIN NARE IN ACTIN CYTOSKELETON REMODELING DURING THE INVASION OF THE HUMAN FALLOPIAN TUBE EPITHELIUM BY NEISSERIA GONORRHOEA
Disciplina	: G1 DERMATOLOGIA Y ENFERM. DE TRANSMISION SEXUAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,910
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. DE LA SALUD/ESC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: RUIZ POBLETE, SERGIO MARCELO
Proyecto	: 11121153 BRAIN COMPUTER INTERFACES FOR THE ENHANCEMENT OF BRAIN NETWORKS AND EMOTION PROCESSING. APPLICATIONS IN DEPRESSION AND SCHIZOPHRENIA
Disciplina	: G2 MEDICINA PSICOSOMATICA (INCL. PSIQUIATRIA Y PSICOLOGIA, CLÍNICA DIFERENCIAL)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 27,803
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA
Inv. Responsable	: SANCHEZ NUÑEZ, CATHERINE ANDREA
Proyecto	: 11121525 STUDY ON THE ROLE OF SECRETORY MICRORNAS FROM TUMOR STEM CELLS IN THE MECHANISM OF THE PRIMARY AND METASTATIC NICHE ESTABLISHMENT IN PROSTATE CANCER
Disciplina	: G1 UROLOGIA, TRANSPLANTE RENAL, FISIOLOGIA UROGENITAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: CLINICA LAS CONDES

Inv. Responsable	: SANDOVAL GUZMAN, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 11121645 PHYSIOLOGICAL ROLE OF ACYLPEPTIDE HYDROLASE IN THE CLEARANCE OF BETA-AMYLOID AND ITS IMPLICANCE AS A PUTATIVE NEW TAGET FOR ALZHEIMER S DISEASE.
Disciplina	: G1 FISIOPATOLOGIA, FISIOLOGIA CLINICA GENERAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,638
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/SEDE COQUIMBO/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. CS. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: SOTOMAYOR ZARATE, RAMON EDUARDO
Proyecto	: 11121205 EFFECT OF NEONATAL EXPOSURE TO SEX HORMONES ON DOPAMINE NEUROTRANSMISSION OF THE ADULT RAT. IMPLICATIONS IN THE DEVELOPMENT OF ADDICTIVE BEHAVIOR.
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISIOLOGIA
Inv. Responsable	: TAPIA FAUNDES, LORENA ISABEL
Proyecto	: 11121536 GENE SEQUENCE VARIABILITY OF THE THREE SURFACE PROTEINS OF HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS IN SANTIAGO, CHILE. CAN IT AFFECT THE COURSE OF THE DISEASE?
Disciplina	: G2 ENFERM. INFECCIOSAS, BACTERIOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,145
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. VIROLOGIA
Inv. Responsable	: TORO ESPINOZA, PABLO ESTEBAN
Proyecto	: 11121301 NEUROPSYCHIATRIC ASPECTS OF HIV INFECTION
Disciplina	: G2 MEDICINA PSICOSOMATICA (INCL. PSIQUIATRIA Y PSICOLOGIA, CLÍNICA DIFERENCIAL)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,485
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. PSIQUIATRIA/LAB. DE NEUROCIENCIAS
Inv. Responsable	: VERDUGO SALGADO, RICARDO ALEJANDRO
Proyecto	: 11121666 DISCOVERY OF NETWORKS OF GENE EXPRESSION IN MONOCYTES LYMPHOCYTES MEDIATING HDL ANTI-ATHEROGENIC EFFECTS IN HUMANS
Disciplina	: G3 CARDIOLOGIA, FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. GENETICA HUMANA
Inv. Responsable	: VILLARROEL QUINTANA, CLAUDIO ANDRES
Proyecto	: 11121460 DIABETES MELLITUS (DM)AND PREGNANCY: STUDY ON THE EFFECT OF DM AND ITS MOMENT OF ONSET OVER MATERNAL AND FETAL OVARIAN FUNCTION.
Disciplina	: G1 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,365
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS CENTRO/INST. INVESTIGACION MATERNO-INFANTIL
Inv. Responsable	: VIVES VERGARA, ALEJANDRA
Proyecto	: 11121429 EMPLOYMENT CONDITIONS AS SOCIAL DETERMINANTS OF HEALTH: AN EPIDEMIOLOGICAL STUDY OF TEMPORARY EMPLOYMENT, EMPLOYMENT INSECURITY AND EMPLOYMENT PRECARIOUSNESS IN THE CHILEAN EMPLOYMENT, WORK AND HEALTH 2009-2010 SURVEY
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,477
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. SALUD PÚBLICA
Inv. Responsable	: ZARATE BARAHONA, VICTOR HELIO
Proyecto	: 11121574 ESTIMATION OF SOCIAL VALUES FOR THE EQ-5D INSTRUMENT IN CHILE (ESTIMACION DE VALORACIONES SOCIALES PARA EL INSTRUMENTO EQ-5D EN CHILE)
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS SILVOAGROPECUARIAS

Inv. Responsable	: ARIAS INOSTROZA, RODRIGO ALEXIS
Proyecto	: 11121320 EFFECTS OF CLIMATIC CONDITIONS AND METABOLIZABLE ENERGY INTAKE ON PRODUCTIVE PERFORMANCE OF STEERS FINISHED DURING SUMMER AND WINTERTIME IN LA ARAUCANIA REGION
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,720
Institución	: UNIV. CATOLICA DE TEMUCO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. DE AGRONOMIA
Inv. Responsable	: BUSTAMANTE DIAZ, HEDIE
Proyecto	: 11121615 EARLY DETECTION OF LAMENESS-ASSOCIATED PAIN IN DAIRY HEIFERS: A INNOVATIVE APPROACH USING SPECIFIC BIOMARKERS
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,007
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS/INST. CS. CLINICAS VETERINARIAS/HOSP. VETERINARIO
Inv. Responsable	: BUSTAMANTE SANCHEZ, MARCELA ANDREA
Proyecto	: 11121452 EVALUATION OF ESTABLISHMENT AND FUNCTIONAL TRAITS OF PLANTS PRODUCED IN NURSERIES FOR RESTORATION PROGRAMS IN THE MEDITERRANEAN REGION OF CENTRAL CHILE: A FUNCTION OF NUTRIENTS AND CONTAINER SIZE
Disciplina	: PROPAGACION DE PLANTAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,731
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FORESTALES/DEPTO. MANEJO BOSQUES Y MEDIO AMBIENTE
Inv. Responsable	: DUBE, FRANCIS
Proyecto	: 11121279 CARBON LOSS AND DEGRADATION INDICATORS IN SECOND-GROWTH NOTHOFAGUS OBLIQUA FORESTS IN THE MEDITERRANEAN REGION OF CHILE
Disciplina	: SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,237
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FORESTALES/DEPTO. SILVICULTURA
Inv. Responsable	: ESPINOZA MEZA, SERGIO ENRIQUE
Proyecto	: 11121484 IDENTIFICATION OF PINUS RADIATA D. DON FAMILIES SUITABLE TO BE ESTABLISHED IN DRYLAND AREAS
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,748
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. DE CS. AGRARIAS Y FORESTALES/DEPTO. DE CS. FORESTALES
Inv. Responsable	: FERNANDEZ REYES, MARTA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121559 MRNA-SEQ PLATFORM FOR THE FROST TOLERANCE ANALYSIS OF EUCALYPTUS GLOBULUS, EUCALYPTUS NITENS AND THE HYBRID E. NITENS X E. GLOBULUS
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,419
Institución	: GENOMICA FORESTAL S. A.
Inv. Responsable	: GONZALEZ SILVA, GLORIA ROSSANA
Proyecto	: 11121394 PHYTOPATHOLOGICAL BASIS OF THE INTERACTION BETWEEN RASPBERRY (RUBUS IDAEUS) AND TOMATO RINGSPOT VIRUS (TORSV).
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,158
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. DE CS. AGRARIAS Y FORESTALES
Inv. Responsable	: HAMILTON WEST MIRANDA, CHRISTOPHER NORMAN
Proyecto	: 11121389 DETERMINATION OF RISK FACTORS AND HIGH-RISK AREAS OF INFLUENZA A VIRUSES BASED ON THE ASSESSMENT OF ITS SEROPREVALENCE AND GENOTYPIC IDENTIFICATION, IN BACKYARD SWINE AND POULTRY PRODUCTIVE SYSTEMS IN THE CENTRAL ZONE OF CHILE
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,294
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS Y PECUARIAS/DEPTO. MEDICINA PREVENTIVA ANIMAL
Inv. Responsable	: JARA CAMPOS, CARLA INGRID
Proyecto	: 11121329 CHARACTERIZATION OF THE NATIVE MICROBIOTA INVOLVED IN THE SPONTANEOUS MALOLACTIC FERMENTATION OF PREMIUM CHILEAN WINES.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. AGROINDUSTRIAS Y ENOLOGIA

Inv. Responsable	: MENESES ARAYA, CLAUDIO ANTONIO
Proyecto	: 11121396 IDENTIFICATION OF GENES INVOLVED IN THE EXPRESSION OF TRAITS ASSOCIATED WITH FRUIT QUALITY IN PEACH [PRUNUS PERSICA (L.) BATSCH] USING THE CO-LOCALIZATION BETWEEN QTLS AND EQTLs
Disciplina	: GENETICA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,199
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: MEZA DURAN, PABLO ANDRES
Proyecto	: 11121209 HOST RESPONSE OF PRUNUS ROOTSTOCKS TO MELOIDOGYNE SPP. FOUND IN THE CENTRAL VALLEY OF CHILE.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
Inv. Responsable	: MILLAS ORTIZ, PAZ ANTONIA
Proyecto	: 11121273 SUPPRESSION OF SOIL-BORNE DISEASES MEDIATED BY PARTICULATE ORGANIC MATTER (POM) ADDITION: EFFECTS ON POPULATION AND ACTIVITY OF SOIL MICROORGANISMS
Disciplina	: FITOPATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,560
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS/CENTRO REGIONAL QUILAMAPU
Inv. Responsable	: MIRANDA TORRES, RICHARD MARCELO
Proyecto	: 11121219 INVESTIGATION AND DEVELOPMENT OF AN INTEGRATED CULTURE TECHNOLOGY FOR A RECONVERSION OF ORGANIC MATTER FALLEN/LOOSED FROM MUSSELS FARMING.
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,045
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/CENTRO DE INVESTIGACION - CIEN AUSTRAL
Inv. Responsable	: MUÑOZ PEREZ, JOSE LUIS
Proyecto	: 11121498 INTESTINAL PRODUCTION OF MELATONIN AND SEROTONIN AND THEIR EFFECTS UPON DIGESTIVE ENZYMES PERFORMANCE IN ATLANTIC AND COHO SALMONS
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 29,250
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/INST. I-MAR
Inv. Responsable	: NAVARRETE TALLONI, MARIA JOSE CONSTANZA
Proyecto	: 11121265 UNVEILING THE PROTECTIVE IMMUNE HOST RESPONSES TO NEOSPORA CANINUM IN BOVINE FETUSES
Disciplina	: ENFERM. VETERINARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,365
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS/INST. PATOLOGIA ANIMAL
Inv. Responsable	: NORAMBUENA CESPED, MARCELA MARGARITA
Proyecto	: 11121379 DEPOLYMERIZATION AND FRAGMENTATION OF ORGANOSOLV LIGNIN BY ALKALINE CATALYZED OF HIGH PERFORMANCE, TO BE USED AS REPLACEMENT BY PHENOL IN ADHESIVES-RESINS TO PLYWOOD AND IDENTIFICATION OF SUB-PRODUCTS WITH VALUE-ADDED
Disciplina	: TECNOLOGIA DE LA MADERA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,576
Institución	: BIOENERCEL S. A.
Inv. Responsable	: OBREQUE SLIER, ELIAS
Proyecto	: 11121322 PHENOLIC COMPOSITION OF CARMENERE GRAPE POMACES AND STEMS (VITIS VINIFERA L.) AND ITS ANTIBACTERIAL EFFECT AGAINST HELICOBACTER PYLORI
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,178
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. AGROINDUSTRIAS Y ENOLOGIA
Inv. Responsable	: RAMOS CAMPOS, PATRICIO EUGENIO
Proyecto	: 11121170 STUDY OF ROLE OF FLAVONOLS DURING THE GRAVITROPIC RESPONSE IN YOUNG RADIATA PINE SEEDLINGS
Disciplina	: GENETICA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,400
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE BIOLOGIA VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA

Inv. Responsable	: REDEL HEMBERGER, YONATHAN
Proyecto	: 11121619 DYNAMICS OF ORGANIC PHOSPHORUS IN ACIDIC ANDISOLS AND ITS RELATIONSHIP WITH PHOSPHORUS AVAILABILITY FOR PLANT NUTRITION
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,576
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/INST. DE AGROINDUSTRIAS
Inv. Responsable	: RIVEROS FERNANDEZ, JOSE LUIS
Proyecto	: 11121544 RELATIVE ROLES OF PHOTOPERIODIC AND NUTRITIONAL CUES IN MODULATING OVARIAN ACTIVITY IN GUANACOS (LAMA GUANICOE)
Disciplina	: ZOOTECHNIA Y CIENCIAS PECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,289
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. CS. ANIMALES
Inv. Responsable	: SALAZAR GONZALEZ, FERNANDO NOE
Proyecto	: 11121594 EFFECT OF BENTONITE ADDITIONS DURING WHITE WINE FERMENTATION ON PATHOGENESIS-RELATED PROTEIN CONTENT, PROTEIN INSTABILITY AND WINE SENSORY PROPERTIES
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,573
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. ING. DE ALIMENTOS
Inv. Responsable	: SANDAÑA GOMEZ, PATRICIO ALEJANDRO
Proyecto	: 11121190 COMPARING THE ECO-PHYSIOLOGICAL DETERMINANTS OF TUBER YIELD AND PHOSPHORUS USE EFFICIENCY IN DIFFERENT GENOTYPES OF POTATOES
Disciplina	: NUTRICION VEGETAL, FERTILIZACION DE CULTIVOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,257
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
Inv. Responsable	: SEPULVEDA VARAS, ALEJANDRA LORETO
Proyecto	: 11121530 VULNERABILITY OF HYDRIC SOILS TO CHANGES IN PATTERNS OF SOIL USE DETERMINATE THROUGH MORPHOLOGICAL INDICATORS OF SOIL: STUDY IN A HUMID SYSTEM OF THE ARAUCANIA REGION, CHILE.
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,704
Institución	: UNIV. CATOLICA DE TEMUCO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. DE CS. AMBIENTALES
Inv. Responsable	: SILVA AGUAYO, GONZALO IVAN
Proyecto	: 11121255 ESSENTIAL OIL OF PEUMUS BOLDUS MOLINA, LAURELIA SEMPERVIRENS (RUIZ ET PAU.) TUL AND LAURELIA PHILIPPIANA LOOSER AS AN ALTERNATIVE TO SYNTHETIC INSECTICIDES TO SITOPHILLUS SPP COMPLEX AND ACANTHOSCELIDES OBTECTUS SAY CONTROL IN STORED SEEDS
Disciplina	: ENTOMOLOGIA AGRICOLA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,920
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE AGRONOMIA/DEPTO. PRODUCCION VEGETAL
Inv. Responsable	: TADICH GALLO, TAMARA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121467 THE INTRICATE LINK BETWEEN LIVELIHOOD AND ANIMAL WELFARE: IDENTIFICATION OF RISK FACTORS AFFECTING THE WELFARE OF URBAN DRAUGHT HORSES
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,019
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS Y PECUARIAS/DEPTO. FOMENTO DE PRODUCCION ANIMAL
Inv. Responsable	: VARGAS BELLO PEREZ, EINAR
Proyecto	: 11121142 EFFECT OF DIFFERENT DIETARY FATTY ACID SOURCES IN MILK COMPOSITION AND PLASMA TRANSPORT OF TRANS FATTY ACIDS IN DAIRY COWS
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,304
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. CS. ANIMALES
Inv. Responsable	: WACYK GONZALEZ, JURIJ
Proyecto	: 11121663 NUTRIGENOMIC EVALUATION OF TRANSPORT CAPACITY IN THE PROXIMAL INTESTINE OF ATLANTIC SALMON FED SOYBEAN PROTEIN
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,693
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. PRODUCCION ANIMAL

CIENCIAS SOCIALES

ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA

Inv. Responsable	: GONZALVEZ TORRALBO, HERMINIA
Proyecto	: 11121245 LAS FAMILIAS EN CHILE: EL TRABAJO DE PARENTESCO Y LA GENERACION DE CONSTELACIONES FAMILIARES
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,642
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE CS. SOCIALES/CENT. INV. SOCIOCULTURALES
Inv. Responsable	: IMILAN OJEDA, WALTER ALEJANDRO
Proyecto	: 11121538 LA EXPERIENCIA CON LA COMIDA PERUANA EN SANTIAGO DE CHILE. PRACTICAS DE IDENTIDAD Y ESPACIO DE LA MIGRACION TRANSNACIONAL PERUANA
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 22,667
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: LE BONNIEC, FABIEN
Proyecto	: 11121578 JUSTICIA E INTERCULTURALIDAD: ETNOGRAFIA DEL CAMPO JURIDICO EN SITUACIONES DE RELACIONES INTERETNICAS EN LA ARAUCANIA, EN EL CONTEXTO DE LA REFORMA PROCESAL PENAL.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ANTROPOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,475
Institución	: UNIV. CATOLICA DE TEMUCO/DIR. GENERAL DE INVESTIGACION Y POSTGRAD
Inv. Responsable	: LUBE GUIZARDI, MENARA
Proyecto	: 11121177 CONFLICTOS DE GÉNERO, INSERCIÓN LABORAL E ITINERARIOS MIGRATORIOS DE LAS MUJERES PERUANAS EN CHILE: UN ANALISIS COMPARADO ENTRE LAS REGIONES DE ARICA-PARINACOTA, TARAPACA Y VALPARAISO
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,412
Institución	: CORP. REGIONAL HOMBRE EN EL DESIERTO
Inv. Responsable	: SAINTENOY, THIBAUT
Proyecto	: 11121665 EL PAISAJE PREHISPANICO DE LA SIERRA DE ARICA: ESTUDIO DE UN TERRITORIO MULTICULTURAL EN LOS ANDES CENTRO-SUR
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,517
Institución	: CORP. REGIONAL HOMBRE EN EL DESIERTO

ARQUITECTURA Y URBANISMO

Inv. Responsable	: FUENTES ARCE, LUIS ALEJANDRO
Proyecto	: 11121477 EVOLUCION DE LOS PATRONES DE LOCALIZACION DE LAS CLASES MEDIAS EN SANTIAGO DE CHILE: 1992-2012
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,661
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE ARQUITEC, DISEÑO Y ESTUD. URBANOS/INST. ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES
Inv. Responsable	: PIDERIT MORENO, MARIA BEATRIZ
Proyecto	: 11121608 BASES CIENTIFICAS PARA EL ANALISIS DINAMICO DE LA ILUMINACION NATURAL EN AULAS ESCOLARES.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ARQUITECTURA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,384
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE ARQUITECTURA, CONSTRUC. Y DISEÑO/DEPTO. DISEÑO Y TEORIA DE LA ARQUITECTURA

Inv. Responsable : BONOMO TRIA, UMBERTO
 Proyecto : 11121338 ARQUITECTURA Y POLITICA HABITACIONAL: TRECE PROYECTOS DE VIVIENDAS ECONOMICAS Y LA CONSTRUCCION DE LA METROPOLIS. SANTIAGO 1948-1973
 Disciplina : HISTORIA DE LA ARQUITECTURA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,485
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE ARQUITEC, DISEÑO Y ESTUD. URBANOS/ESC. ARQUITECTURA

Inv. Responsable : MEZA MARIN, LEONARDO GABRIEL
 Proyecto : 11121636 MODELO ESTRATIFICADO DE PREDICCIÓN DE CONFORT ACÚSTICO AL INTERIOR DE VIVIENDAS EN FUNCIÓN DE LA COMPOSICIÓN MATERIAL DE LA FACHADA.
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA ARQUITECTURA
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,870
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. CONSTRUCCION CIVIL/DEPTO. DE EDIFICACION

CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

Inv. Responsable : CASTAÑEDA NAVARRETE, PABLO ANDRES
 Proyecto : 11121512 PERFORMANCE CONCERNS, PORTFOLIO CHOICE, AND ASSET PRICES
 Disciplina : FINANZAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,522
 Institución : UNIV. ADOLFO IBANEZ/ESC. DE NEGOCIOS-SANTIAGO/CENTRO ECONOMIA Y FINANZAS

Inv. Responsable : CORREA ALLAMAND, JUAN LUIS
 Proyecto : 11121620 TESTING FOR CAPITAL-SKILL COMPLEMENTARITY IN THE CHILEAN MANUFACTURING SECTOR
 Disciplina : ECONOMIA LABORAL Y DE LOS RECURSOS HUMANOS
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,000
 Institución : MIN. DE HACIENDA/SUBSECRETARIA DE HACIENDA

Inv. Responsable : CORVALAN AGUILAR, ALEJANDRO
 Proyecto : 11121307 REDISTRIBUTION POLICIES AND CANDIDATES' WEALTH
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA ECONOMIA
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 7,633
 Institución : UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. DE ECONOMIA Y EMPRESAS/DEPTO. DE ECONOMIA Y FINANZAS

Inv. Responsable : ELACQUA, GREGORY
 Proyecto : 11121650 LOS EFECTOS DE LA PRESION DE ACCOUNTABILITY SOBRE LOS RESULTADOS ACADEMICOS Y LAS POLITICAS Y PRACTICAS DOCENTES: EL CASO DE CHILE.
 Disciplina : ECONOMIA DE SECTORES SOCIALES (ANALISIS
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,635
 Institución : UNIV. DIEGO PORTALES

Inv. Responsable : GOIC FIGUEROA, MARCEL GUSTAVO
 Proyecto : 11121434 COSTUMER BEHAVIOR IN MULTICHANNEL ENVIRONMENTS
 Disciplina : ADMINISTRACION DE EMPRESAS (INCL. PSICOLOGIA LABORAL)
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,143
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL

Inv. Responsable : JARA ROJAS, ROBERTO ALEJANDRO
 Proyecto : 11121465 DOES THE INVESTMENT IN HUMAN CAPITAL INCREASE PRODUCTIVITY? THE IMPACT OF TRAINING ON FRUIT EXPORTS SECTOR
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA ECONOMIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,576
 Institución : UNIV. DE TALCA/FAC. CS. AGRARIAS/DEPTO. ECONOMIA AGRARIA

Inv. Responsable : MINGO DEL RIO, SANTIAGO JULIAN
 Proyecto : 11121592 PRIVATE EQUITY AND ENTREPRENEURSHIP, INSTITUTIONS, AND THE BUSINESS ENVIRONMENT: THE CASE OF LATIN AMERICA
 Disciplina : ADMINISTRACION DE EMPRESAS (INCL. PSICOLOGIA LABORAL)
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,781
 Institución : UNIV. ADOLFO IBANEZ/ESC. DE NEGOCIOS-SANTIAGO

Inv. Responsable : MUÑOZ CANALES, CRISTIAN ALEJANDRO
 Proyecto : 11121617 LA EDUCACION DE EMPRENDIMIENTO COMO HERRAMIENTA PARA FOMENTAR LA INNOVACION CON ALCANCE DE MERCADO DE LA INVESTIGACION ACADEMICA A NIVEL DOCTORAL
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA ADMINISTRACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 9,973
 Institución : UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE ADMINISTRACION Y ECONOMIA/DEPTO. ADMINISTRACION

Inv. Responsable	: PAREDES ARAYA, DUSAN JAN CARLOS
Proyecto	: 11121247 UNDERSTANDING INCOME INEQUALITY PERSISTENCY AND ITS SPATIAL DIMENSION IN CHILE.
Disciplina	: DESARROLLO ECONOMICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 8,429
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/FAC. DE ECONOMIA Y ADMINISTRACION
Inv. Responsable	: PIERCE, JASON REED
Proyecto	: 11121508 UNDERSTANDING THE RELATIONSHIP BETWEEN GENDER AND UNETHICAL ATTITUDES AND BEHAVIORS
Disciplina	: ADMINISTRACION DE EMPRESAS (INCL. PSICOLOGIA LABORAL)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 8,691
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/ESC. DE NEGOCIOS-SANTIAGO/CENTRO ECONOMIA Y FINANZAS
Inv. Responsable	: ROMERO, JOSE GABRIEL
Proyecto	: 11121155 APPLIED ECONOMICS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA ECONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,261
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE ADMINISTRACION Y ECONOMIA/DEPTO. ECONOMIA

CIENCIAS JURÍDICAS, ESTUDIOS INTERNACIONALES, CIENCIA POLÍTICA

Inv. Responsable	: AEDO BARRENA, CRISTIAN EDUARDO
Proyecto	: 11121533 LAS RELACIONES ENTRE LA CULPA Y LA CAUSALIDAD: UNA REFLEXION DESDE LA EXPERIENCIA ROMANA
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,382
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/ESC. DE DERECHO-ANTOFAGASTA
Inv. Responsable	: ALVEAR TELLEZ, JULIO
Proyecto	: 11121218 LA LIBERTAD ECONOMICA REDEFINIDA: DE UNA VISION RESTRICTIVA A UNA CONCEPCION INTEGRAL. UTILIDAD INDIVIDUAL E INTERES SOCIAL EN EL MARCO JURIDICO DE UNA REVISION.
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,989
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO
Inv. Responsable	: ALVEZ MARIN, AMAYA PAULINA
Proyecto	: 11121371 TEORIA Y PRACTICA DEL DERECHO COMPARADO POR PARTE DEL TRIBUNAL CONSTITUCIONAL CHILENO 2006- 2012: ANALISIS CRÍTICO
Disciplina	: DERECHO COMPARADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,968
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. HISTORIA Y FILOSOFIA DEL DERECHO
Inv. Responsable	: ARELLANO ORTIZ, PABLO ANDRES
Proyecto	: 11121677 LA COORDINACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL: ESTUDIO COMPARADO UNION EUROPEA E IBEROAMERICA
Disciplina	: OTRAS ESP. DEL DERECHO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,897
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/INST. DE DERECHO PRIVADO Y CS. DEL DERECHO
Inv. Responsable	: AYDIN, Umut
Proyecto	: 11121357 THE COMPETITION REVOLUTION: EXPLAINING HOW COMPETITION LAWS DIFFUSE GLOBALLY
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,678
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. CIENCIA POLITICA
Inv. Responsable	: BANFI DEL RIO, CRISTIAN ANTONIO
Proyecto	: 11121336 REVISION CRITICA DE LA RESPONSABILIDAD CIVIL POR DAÑOS ENTRE COMPETIDORES POR CONDUCTAS ANTICOMPETITIVAS EN CHILE.
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,764
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DE DERECHO PRIVADO

Inv. Responsable	: BOCKSANG HOLA, GABRIEL ORLANDO
Proyecto	: 11121184 EL NACIMIENTO DEL DERECHO ADMINISTRATIVO CHILENO (1810-1860)
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 6,989
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO PUBLICO
Inv. Responsable	: COVARRUBIAS CUEVAS, IGNACIO ENRIQUE
Proyecto	: 11121381 LA INTIMIDAD DE LOS FUNCIONARIOS PUBLICOS FRENTE A LA LEYES DE PRENSA Y DE ACCESO A LA INFORMACION PUBLICA
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,989
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO CIVIL
Inv. Responsable	: DIAZ GARCIA, LUIS IVAN
Proyecto	: 11121310 SEGUIMIENTO DEL PRECEDENTE POR LA CORTE SUPREMA EN UNIFICACION DE JURISPRUDENCIA LABORAL
Disciplina	: DERECHO DEL TRABAJO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 15,950
Institución	: UNIV. CATOLICA DE TEMUCO/FAC. DE CS. JURIDICAS/ESC. DE DERECHO
Inv. Responsable	: GOLDENBERG SERRANO, JUAN LUIS
Proyecto	: 11121139 FUNDAMENTOS DOGMATICOS DE LA VISION PRIVATISTA DEL DERECHO CONCURSAL
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,020
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO PRIVADO
Inv. Responsable	: HEISS BENDERSKY, CLAUDIA SYLVIA
Proyecto	: 11121134 HANDLING THE CRISIS: PRESIDENTS AND STATES OF EXCEPTION IN CHILE
Disciplina	: CIENCIA POLITICA (INCL. LEGISLACION)
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 8,978
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. DE ASUNTOS PUBLICOS
Inv. Responsable	: JEQUIER LEHUEDE, EDUARDO TEODORO
Proyecto	: 11121226 QUIEBRA E INSOLVENCIA EN LOS GRUPOS EMPRESARIALES. APROXIMACION HACIA SUPUESTOS DE RESPONSABILIDAD DESDE LA PERSPECTIVA DE LA TEORIA DEL ADMINISTRADOR DE HECHO.
Disciplina	: DERECHO COMERCIAL, INDUSTRIAL Y MINERO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,435
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DERECHO PRIVADO
Inv. Responsable	: LARROUCAU TORRES, JORGE
Proyecto	: 11121293 LOS ESTANDARES DE PRUEBA EN LA JUSTICIA CIVIL PATRIMONIAL
Disciplina	: DERECHO PROCESAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,207
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE DERECHO/ESC. DE DERECHO
Inv. Responsable	: MALDONADO FUENTES, NESTOR FRANCISCO
Proyecto	: 11121313 TRATAMIENTO PENAL DE LA REITERACION DELICTIVA: SISTEMATIZACION Y CRITERIOS DISTINTIVOS RELEVANTES DE CONSIDERAR
Disciplina	: DERECHO PENAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,611
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PENAL, PROCESAL Y DEL TRABAJO
Inv. Responsable	: MAYER LUX, LAURA
Proyecto	: 11121373 LA DELIMITACION DEL TIPO PENAL DE ESTAFA EN EL ORDENAMIENTO JURIDICO CHILENO
Disciplina	: DERECHO PENAL
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 7,960
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/DEPTO. DERECHO PENAL Y PROCESAL PENAL
Inv. Responsable	: MIRANDA MONTECINOS, ALEJANDRO
Proyecto	: 11121483 EL PRINCIPIO DEL DOBLE EFECTO Y SU RELEVANCIA EN EL DERECHO. LA DISTINCION ENTRE EFECTOS INTENTADOS Y EFECTOS COLATERALES COMO ELEMENTO PARA LA DETERMINACION DE LA RESPONSABILIDAD JURIDICA
Disciplina	: HISTORIA Y FILOSOFIA DEL DERECHO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 9,973
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/FAC. DE DERECHO/DEPTO. FILOSOFIA DEL DERECHO

Inv. Responsable	: MUÑOZ LEON, FERNANDO JAVIER
Proyecto	: 11121191 EL CONCEPTO DE 'GRUPOS DESAVENTAJADOS' COMO COMPLEMENTO A LA DOGMATICA CONSTITUCIONAL CHILENA SOBRE IGUALDAD
Disciplina	: DERECHO PUBLICO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,929
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. JURIDICAS Y SOCIALES/INST. DE DERECHO PÚBLICO
Inv. Responsable	: TOSO MILOS, ANGELA NATALIA
Proyecto	: 11121521 "INJERENCIA DE LA REGULACION ECONOMICA DE PREVENCION DEL LAVADO DE ACTIVOS EN LA DINAMICA JURIDICO-PRIVADA DEL CREDITO DOCUMENTARIO. ALTERNATIVAS INTEGRADORAS DE SOLUCION AL PROBLEMA DEL ""CONOCIMIENTO DEL CLIENTE""
Disciplina	: DERECHO COMERCIAL, INDUSTRIAL Y MINERO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,838
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL NORTE/ESC. DE DERECHO-ANTOFAGASTA
Inv. Responsable	: VARGAS ARAVENA, DAVID GONZALO
Proyecto	: 11121560 RESPONSABILIDAD CIVIL EN LA RELACION PATERNO FILIAL Y EN EL MATRIMONIO
Disciplina	: DERECHO PRIVADO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,541
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DERECHO/DEPTO. DE DERECHO PRIVADO

GEOGRAFÍA Y GEOGRAFIA FÍSICA

Inv. Responsable	: BUSTOS GALLARDO, BEATRIZ ISABEL
Proyecto	: 11121451 LA REGION DE LOS LAGOS POST CRISIS DEL ISA, DESAFIOS PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,213
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO/DEPTO. GEOGRAFIA
Inv. Responsable	: CONTRERAS GATICA, YASNA DEL CARMEN
Proyecto	: 11121241 MERCADO DE ARRIENDO Y TRAYECTORIAS RESIDENCIALES DE LOS PRECARIOS URBANOS EN EL AREA CENTRAL DE SANTIAGO
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,206
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO/DEPTO. GEOGRAFIA
Inv. Responsable	: FUENZALIDA DIAZ, MANUEL ALEJANDRO
Proyecto	: 11121354 MAPA DE LAS DESIGUALDADES EN SALUD PARA EL CONTAMINANTE ATMOSFERICO MATERIAL PARTICULADO (MP10): GEORREFERENCIACION MULTIDIMENSIONAL DE LOS EFECTOS EN SALUD, CHILE, QUINQUENIO 2005-2009.
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,167
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO
Inv. Responsable	: PIMSTEIN ALLIENDE, AGUSTIN NICOLAS
Proyecto	: 11121680 ESTIMATION OF THE SUSTAINABILITY AT A WATER BASIN SCALE THROUGH AN INTEGRATED APPROACH OF MONITORING VEGETATION, SOIL AND HYDROLOGICAL BUDGET
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 24,315
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL/DEPTO. ECOSISTEMAS Y MEDIO AMB.
Inv. Responsable	: SANCHEZ ACUÑA, RAFAEL ESTEBAN
Proyecto	: 11121323 MONTAÑA. TURISMO Y AMENIDADES. TRANSFORMACIONES SOCIOTERRITORIALES EN LAS COMUNAS DE MONTAÑA DE LAS REGIONES DE ATACAMA Y COQUIMBO, 1992-2012.
Disciplina	: GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 23,038
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE HISTORIA, GEOG. Y CIENCIA POLITICA/INST. GEOGRAFIA

PEDAGOGÍA Y EDUCACIÓN

Inv. Responsable	: ALBORNOZ PARDO, CARLOS
Proyecto	: 11121458 THE EFFECT OF OBLIGATORY ENTREPRENEURSHIP EDUCATION ON COLLEGE STUDENTS
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,486
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS/INGENIERIA COMERCIAL
Inv. Responsable	: BADILLA QUINTANA, MARIA GRACIELA
Proyecto	: 11121532 "PROYECTO ""TYMMI"": TECNOLOGIA Y MODELOS PEDAGOGICOS EN MUNDOS INMERSIVOS"
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 25,978
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. CURRICULUM Y EVALUACION
Inv. Responsable	: CAMACHO GONZALEZ, JOHANNA PATRICIA
Proyecto	: 11121249 CREENCIAS DEL PROFESORADO SOBRE LAS RELACIONES ENTRE LA CIENCIA Y EL GENERO EN LA EDUCACION CIENTIFICA Y SUS CONSECUENCIAS, EN EL DESARROLLO DE LAS PRACTICAS PEDAGOGICAS.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 19,087
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE ESTUDIOS GENERALES/CENTRO DE ESTUD. PEDAGOGICOS
Inv. Responsable	: CASTRO DURAN, LILIAN INES
Proyecto	: 11121216 CALIDAD DE VIDA EN JOVENES CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL Y SU RELACION CON LA FORMACION LABORAL.
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,871
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. CURRICULUM E INSTRUCCION
Inv. Responsable	: CAVIERES FERNANDEZ, EDUARDO ANDRES
Proyecto	: 11121156 MOVILIZACIONES ESTUDIANTILES Y FORMACION CIUDADANA DESDE LA PERSPECTIVA DE DOCENTES DE HISTORIA, GEOGRAFIA Y CS. SOCIALES
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,204
Institución	: UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACION/DIR. GENERAL DE INVESTIGACION
Inv. Responsable	: GAETE SILVA, ALFREDO
Proyecto	: 11121589 HACIA LA FORMACION DE PROFESORES DE EXCELENCIA EN CHILE: ¿QUE SE DEBE SABER PARA ENSEÑAR?
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 22,562
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/SEDE REGIONAL DE VILLARRICA
Inv. Responsable	: GAETE VERGARA, MARCELA BLANCA
Proyecto	: 11121312 LOGICAS DE PENSAMIENTO DISCIPLINAR Y PEDAGOGICO QUE MOVILIZAN, ARTICULAN Y/O CONFIGURAN ESTUDIANTES PEDAGOGIA EN EDUCACION MEDIA EN EL PROCESO DE PRACTICA PROFESIONAL
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,792
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/CENTRO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS
Inv. Responsable	: LARA CATALAN, MARCELA PATRICIA
Proyecto	: 11121562 DESARROLLO DE LA AUTOEVALUACION EN EDADES TEMPRANAS. MEJORES APRENDIZAJES EN CONTEXTOS ESCOLARES
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,153
Institución	: UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACION/DIR. GENERAL DE INVESTIGACION
Inv. Responsable	: MEZA PARDO, MARISA EDITH
Proyecto	: 11121407 EDUCACION MORAL DEMOCRATICA EN LA FORMACION INICIAL DE PROFESORES DE EDUCACION BASICA. ¿QUE CONDICIONES Y MEDIOS UTILIZAN LAS INSTITUCIONES FORMADORAS PARA DESARROLLAR CAPACIDADES MORAL DEMOCRATICAS EN FUTUROS PROFESORES?
Disciplina	: PEDAGOGIA Y EDUCACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,381
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE EDUCACION/DEPTO. TEORIA Y POLITICA DE LA EDUCACION

Inv. Responsable : SATO, MASATOSHI
 Proyecto : 11121136 SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF ENGLISH EDUCATION IN CHILE: FROM CLASSROOM OBSERVATION TO EXPERIMENTAL TEACHER TRAINING
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 28,236
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO/FAC. DE HUMANIDADES Y EDUCACION/ESC. DE EDUCACION

SICOLOGÍA

Inv. Responsable : BERROETA TORRES, HECTOR RODRIGO
 Proyecto : 11121596 VINCULOS SOCIOESPACIALES EN CONTEXTOS DE TRANSFORMACION URBANA PRODUCIDA POR CATASTROFES NATURALES
 Disciplina : SICOLOGIA SOCIAL
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,673
 Institución : UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE MEDICINA/ESC. PSICOLOGIA/DEPTO. PSICOLOGIA SOCIAL ORGANIZACIONAL

Inv. Responsable : DE TEZANOS PINTO CORREA, PABLO ANDRES
 Proyecto : 11121361 UNDERSTANDING INTERGROUP INTERACTIONS FROM A NORMATIVE PERSPECTIVE: CONVERSATIONS BETWEEN CHILEANS AND PERUVIAN IMMIGRANTS
 Disciplina : SICOLOGIA SOCIAL
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 17,699
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA

Inv. Responsable : LEIVA BIANCHI, MARCELO CRISTIAN
 Proyecto : 11121330 CONSTRUCCION DE UN MODELO PREDICTIVO DEL IMPACTO PSICOSOCIAL A PARTIR DE DATOS EMPIRICOS Y SIMULADOS VINCULADOS CON EL TERREMOTO Y TSUNAMI DEL 27 DE FEBRERO DE 2010
 Disciplina : SICOMETRIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,892
 Institución : UNIV. DE TALCA/FAC. DE PSICOLOGIA

Inv. Responsable : MARTINEZ NAHUEL, VANIA ANGELICA
 Proyecto : 11121637 EFFICACY OF A COMPUTERIZED-ASSISTED COGNITIVE BEHAVIORAL THERAPY FOR ADOLESCENT DEPRESSION IN PRIMARY CARE CLINICS IN SANTIAGO, CHILE
 Disciplina : SICOLOGIA CLINICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,380
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/CENTRO DE MEDICINA REPRODUCTIVA Y DESA.

Inv. Responsable : MORALES SILVA, SUSANA
 Proyecto : 11121390 PRECISANDO LA EVALUACION DEL RIESGO SUICIDA: ESTUDIO DE VARIABLES PSICOSOCIALES ASOCIADAS A LA CONDUCTA SUICIDA EN ADOLESCENTES Y ADULTOS CONSULTANTES EN SALUD MENTAL.
 Disciplina : SICOLOGIA CLINICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 12,312
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. PSIQUIATRIA/PSICOLOGIA MÉDICA

Inv. Responsable : PERALTA MONTECINOS, JENNIFFER PAULETTE
 Proyecto : 11121642 MODELO DE RESPUESTAS AFECTIVAS Y COGNITIVAS BASADAS EN SCRIPTS DE EXPERIENCIAS DE SERVICIO CON Y SIN FALLOS Y SU INFLUENCIA SOBRE CONDUCTAS POST-CONSUMO
 Disciplina : SICOLOGIA SOCIAL
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 3,966
 Institución : UNIV. DE TARAPACA/DIR. INVEST. Y DLLO. CIENTIFICO

Inv. Responsable : REYES ANDREANI, MARIA JOSE
 Proyecto : 11121405 POLITICAS DE MEMORIA DESDE UNA CLAVE GENERACIONAL: EL PASADO RECIENTE DE CHILE (1970-1990) EN TRAYECTOS COTIDIANOS JUVENILES
 Disciplina : SICOLOGIA SOCIAL
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,951
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. PSICOLOGIA

SOCIOLOGÍA, CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN

Inv. Responsable	: BAIGORROTEGUI BAIGORROTEGUI, GLORIA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121455 "PLATAFORMAS CIUDADANAS Y GRUPOS DE CONOCIMIENTO EXPERTO EN LA CONFORMACION DE MARCOS INTERPRETATIVOS EN TORNO A LA GENERACION ELECTRICA ""DE BASE"" EN CHILE ENTRE 2008 Y 2011."
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: CANALES TAPIA, PEDRO JUAN
Proyecto	: 11121231 EL PENSAMIENTO DE LOS INTELLECTUALES INDIGENAS EN LA HISTORIA RECIENTE DE AMERICA LATINA Y CHILE, 1980-2010
Disciplina	: CAMBIO SOCIAL Y DESARROLLO
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/INST. ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: CASTILLO VALENZUELA, JUAN CARLOS
Proyecto	: 11121203 SOCIAL JUSTICE AND CITIZENSHIP PARTICIPATION: AN INTERNATIONAL COMPARISON WITH FOCUS ON THE CASE OF CHILE
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: CORDERO VEGA, RODRIGO ALBERTO
Proyecto	: 11121346 PENSAR LA NEGATIVIDAD DE LO SOCIAL: HACIA UNA RECONSTRUCCION DEL CONCEPTO DE RUPTURA EN LA TEORIA SOCIAL MODERNA.
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: GAETE QUEZADA, RICARDO ANDRES
Proyecto	: 11121144 UNA MIRADA A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA EN LA CIUDAD DE ANTOFAGASTA.
Disciplina	: CAMBIO SOCIAL Y DESARROLLO
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DE ANTOFAGASTA/FAC. DE EDUCACION Y CS. HUMANAS. /DEPTO. CS. SOCIALES
Inv. Responsable	: HERSANT, JEANNE MARIE
Proyecto	: 11121171 A SOCIOLOGY OF THE CHILEAN PUBLIC ADMINISTRATION: THE COURT CLERKS AND THE CRIMINAL PROCEDURE REFORM.
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE PLAYA ANCHA CS. EDUCACION/CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS
Inv. Responsable	: MANDIOLA COTRONEO, MARCELA PAZ
Proyecto	: 11121353 GENERO, RELACIONES LABORALES Y ORGANIZACIONES ACADEMICAS. PRÁCTICAS Y DISCURSOS EN LAS UNIVERSIDADES CHILENAS.
Disciplina	: SOCIOLOGIA DEL TRABAJO
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE ECONOMIA Y NEGOCIOS
Inv. Responsable	: PAVEZ SOTO, ISKRA LEYLA
Proyecto	: 11121295 LA INFANCIA COMO SUJETO DE LAS POLITICAS PÚBLICAS E INTERVENCIONES SOCIALES: EL CASO DE LA NIÑEZ MIGRANTE EN EL CHILE DEL SIGLO XXI
Disciplina	: TRABAJO SOCIAL
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. UCINF
Inv. Responsable	: PIÑA MORAN, MARCELO EUGENIO
Proyecto	: 11121162 FACTORES SOCIOCULTURALES QUE CONFORMAN LA OPINION PUBLICA Y ESPECIALIZADA DE LOS ROLES SOCIALES DE LAS PERSONAS MAYORES DE CHILE EN EL PERIODO 2002-2012.
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. CATOLICA DEL MAULE/FAC. CS. SOCIALES Y ECONOMICAS

Inv. Responsable	: SOMMA GONZALEZ, NICOLAS MANUEL
Proyecto	: 11121147 LA DIFUSION DE LA PROTESTA COLECTIVA EN CHILE (2000-2011)
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,588
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/INST. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: THEZA MANRIQUEZ, MARCEL ANDRE
Proyecto	: 11121115 EFECTOS DE LA MULTIADHESION EN EL COMPORTAMIENTO CIVICO DE LOS JOVENES
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,483
Institución	: UNIV. DE LOS LAGOS/PROGRAMA CIUDADANIA Y GESTION PUBLICA
Inv. Responsable	: VALENZUELA VAN TREEK, ESTEBAN MANUEL
Proyecto	: 11121286 COOPTACION DE MOVIMIENTOS REGIONALISTAS EN TRES COYUNTURAS HISTORICAS DE CHILE: MODELO Y FRAGILIDAD DE ALIANZA REGIONALIZADORA
Disciplina	: CAMBIO SOCIAL Y DESARROLLO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 20,093
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. DE CS. POLITICA Y REL. INTERNAC.

HUMANIDADES Y ARTES

ARTES

Inv. Responsable	: BRIEDE WESTERMEYER, JUAN CARLOS
Proyecto	: 11121570 SISTEMATIZACION DEL PROCESO DE IDEACION COLABORATIVA EN LA FASE CONCEPTUAL PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA QUE PRESTA SERVICIOS DE DISEÑO. APLICACION EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA DE LA REGION DEL BIO- BIO.
Disciplina	: DISEÑO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 26,234
Institución	: UNIV. DEL BIO-BIO/FAC. DE ARQUITECTURA, CONSTRUC. Y DISEÑO/DEPTO. ARTES Y TECNOLOGIA DEL DISEÑO
Inv. Responsable	: MUÑOZ MENDEZ, MARIA ELENA NORA
Proyecto	: 11121290 APUNTES PARA UNA HISTORIOGRAFIA CRÍTICA: PINTURA CHILENA EN EL UMBRAL DE LA MODERNIDAD
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS ARTES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,539
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. TEORIA DE LAS ARTES

FILOSOFÍA

Inv. Responsable	: MANSUY HUERTA, DANIEL
Proyecto	: 11121586 LAS IMPLICANCIAS POLITICAS DEL ESTADO DE NATURALEZA EN EL ESPIRITU DE LAS LEYES. UNA APROXIMACION A LA ANTROPOLOGIA POLITICA Y A LA CIENCIA DE LOS REGIMENES DE MONTESQUIEU.
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 18,765
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ TUDOR, MANUEL ERNESTO
Proyecto	: 11121604 EL PRINCIPIO DE COMPOSICIONALIDAD EN EL CONTEXTO DE LOS DEBATES SOBRE LA RELACION ENTRE LA MENTE Y EL LENGUAJE: UN PROBLEMA DE ELECCION DE ARQUITECTURAS COGNITIVAS
Disciplina	: FILOSOFIA ANALITICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,798
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/CENTRO DE ESTUDIOS COGNITIVOS

HISTORIA

Inv. Responsable	: CANDINA POLOMER, AZUN SOLEDAD
Proyecto	: 11121123 LAS OTRAS HISTORIAS: CLASES MEDIAS Y EXPERIENCIA DICTATORIAL EN CHILE CONTEMPORANEO. (1973-1990)
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,564
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS
Inv. Responsable	: CORDERO FERNANDEZ, MARIA MACARENA
Proyecto	: 11121315 PRÁCTICAS Y REPRESENTACIONES DE LAS ACTUACIONES JUDICIALES INDIGENAS ANTE LOS FOROS DE JUSTICIA: SIGLOS XVII-XVIII-XIX, ZONA CENTRAL DE CHILE
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,419
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE ARTES LIBERALES
Inv. Responsable	: DE LA TAILLE-TRETINV URRUTIA, ALEXANDRINE MARIE
Proyecto	: 11121496 CONSTRUCCION DE UN PROCESO DE SANTIDAD EN EL SIGLO XX CHILENO. UNIDAD NACIONAL Y CANONIZACION. EL CASO DE TERESA DE LOS ANDES
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,113
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/INST. DE HISTORIA
Inv. Responsable	: GUENEAU DE MUSSY ROA, LUIS
Proyecto	: 11121669 HISTORIOGRAFIAS COMPARADAS. CONSERVADURISMO Y MARXISMO EN LA ESCRITURA DE LA HISTORIA CHILENA ENTRE LOS AÑOS 1930-1973
Disciplina	: HISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 7,712
Institución	: UNIV. FINIS TERRAE
Inv. Responsable	: HARAMBOUR ROSS, ALBERTO
Proyecto	: 11121441 COLONIZACION Y NOMADISMO EN LA FORMACION DE LA EXPERIENCIA POPULAR EN PATAGONIA AUSTRAL (ARGENTINA Y CHILE, 1843-1923)
Disciplina	: HISTORIA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,263
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES
Inv. Responsable	: OSSA SANTA CRUZ, JUAN LUIS
Proyecto	: 11121124 REVOLUCION, CONTRARREVOLUCION Y GUERRA CIVIL. EL VIRREY ABASCAL Y CHILE, 1810-1814
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,781
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE GOBIERNO/ESC. DE GOBIERNO
Inv. Responsable	: RENGIFO STREETER, MARIA FRANCISCA
Proyecto	: 11121363 FAMILIA Y ESTADO DE BIENESTAR . LA CONSTRUCCION DE LOS DERECHOS SOCIALES EN CHILE 1920-1970
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,850
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE GOBIERNO/ESC. DE GOBIERNO
Inv. Responsable	: RUBILAR LUENGO, MAURICIO EDUARDO
Proyecto	: 11121577 "HISTORIA DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES: ""ENTRE LA CRITICA Y LA ADMIRACION"". PRENSA, OPINION PUBLICA SUDAMERICANA Y SU VISION ACERCA DE LA POLITICA EXTERIOR Y EL ACCIONAR INTERNACIONAL DE CHILE DURANTE LA GUERRA DEL PACIFICO (1879-1883)"
Disciplina	: HISTORIA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 21,651
Institución	: UNIV. CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION/FAC. DE COMUNICACIONES, HISTORIA Y CS. SOC

LINGÜÍSTICA, LITERATURA, FILOLOGÍA

Inv. Responsable	: ATOOFI, SAEID
Proyecto	: 11121119 DORA THE EXPLORER, VELOZ MENTE, OR WORLDWORD? TELL ME WHAT YOUR CHILDREN ARE WATCHING ON TV AND I WILL TELL YOU HOW THEY ARE LEARNING THINGS
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 9,102
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. LINGUISTICA
Inv. Responsable	: BAEZA CARVALLO, ANA MARIA
Proyecto	: 11121539 MUJERES DECIMISTAS LATINOAMERICANAS: SUBJETIVIDADES, PROCESOS DE CREACION E INSTALACION EN EL CAMPO CULTURAL.
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,085
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE LITERATURA
Inv. Responsable	: CALDERON LE JOLIFF, TATIANA TAMARA
Proyecto	: 11121303 LA POETICA DE LA FRONTERA EN LA LITERATURA HISPANOAMERICANA CONTEMPORANEA (CHILE-MEXICO)
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 14,815
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE/DEPTO. DE LITERATURA
Inv. Responsable	: CID HIDALGO, JUAN DANIEL
Proyecto	: 11121221 APUNTES SOBRE LA DIMENSION MUSEAL DE LA LITERATURA LATINOAMERICANA O LOS MUSEOS DE PAPEL
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,979
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE HUMANIDADES Y ARTE/DEPTO. ESPAÑOL
Inv. Responsable	: CISTERNA JARA, NATALIA DEL PILAR
Proyecto	: 11121340 FICCIONALIZAR Y PENSAR LA CULTURA: ANALISIS A LAS REFLEXIONES SOBRE LOS CAMPOS CULTURALES Y LOS MODELOS LITERARIOS EN LA NARRATIVA DE AUTORAS LATINOAMERICANAS DE LA PRIMERA MITAD DEL SIGLO XX
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,886
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE LITERATURA
Inv. Responsable	: COLTTERS ILLESCAS, CATHEREEN JENNIFER
Proyecto	: 11121278 EL DISCURSO CRITICO-BIBLIOGRAFICO DEL SIGLO XVIII AMERICANO: RELECTURAS DESDE EL INTERSTICIO EPISTEMOLOGICO (POST) COLONIAL
Disciplina	: LITERATURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 10,967
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE HUMANIDADES Y ARTE/DEPTO. ESPAÑOL
Inv. Responsable	: DONOSO PINTO, CATALINA MARIA
Proyecto	: 11121528 HOGAR Y VAGABUNDEO: ESTRATEGIAS NARRATIVAS DE REPRESENTACION DE LA INFANCIA EN LA NOVELA Y EL CINE CHILENOS CONTEMPORANEOS
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 9,797
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. COMUNICACION E IMAGEN/CENTRO DE ESTUDIOS DE LA COMUNICACION
Inv. Responsable	: FERNANDEZ SILVA, SABELA
Proyecto	: 11121597 LA VARIACION DENOMINATIVA EN LA REPRESENTACION Y TRANSMISION DEL CONOCIMIENTO ESPECIALIZADO A TRAVES CUATRO DISCIPLINAS DE LAS CIENCIAS NATURALES Y HUMANAS
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,525
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE/DEPTO. DE LITERATURA
Inv. Responsable	: FORTTES ZALAQUETT, CATALINA ALEJANDRA
Proyecto	: 11121275 SOBREVIVIR LA MEGALOPOLIS: ADOLESCENTES, MASCULINIDAD Y MEDIOS EN LA NOVELA DE INICIACION LATINOAMERICANA, 1960-2011.
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,505
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE

Inv. Responsable	: GONZALEZ DE REQUENA FARRE, JUAN ANTONIO
Proyecto	: 11121113 LA PSICOLOGIA COMO TEXTO: MARCOS RETORICOS DEL DISCURSO DISCIPLINAR EN LOS ARTICULOS DE PSICOLOGIA.
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 5,527
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/VICERRECTORIA SEDE PUERTO MONTT

Inv. Responsable	: GUERRERO VALENZUELA, CLAUDIO
Proyecto	: 11121276 REPRESENTACIONES DE INFANCIA EN LA POESIA CHILENA DE SEGUNDA MITAD DEL SIGLO XX
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 8,756
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE

Inv. Responsable	: HOLTUEUR BEAUSIRE, CAROLINA
Proyecto	: 11121114 GENERIC MEANINGS IN SPANISH: EXPLORING THE EARLY STAGES OF REASONING
Disciplina	: LINGUISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 13,482
Institución	: UNIV. DE CHILE/CENTRO ESTUD. AVANZ. EN EDUCACION

Inv. Responsable	: HURTADO PEDREROS, EDA ISOLINA
Proyecto	: 11121296 LITERATURA Y EDUCACION: CONTINUIDADES Y RUPTURAS EN LA PROGRESIVA CONFORMACION DE UN DISCURSO ESPECÍFICO ACERCA DE LA ENSEÑANZA LITERARIA EN CHILE EN LOS INICIOS DEL SISTEMA REPUBLICANO (1842-1893).
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 11,850
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE

Inv. Responsable	: VAN TREEK NILSSON, MIKE DANNY
Proyecto	: 11121251 IMAGINARIOS DE EXTRANJERIDAD: ANTROPOLOGIA LITERARIA E IMAGINACION SIMBOLICA EN EL CICLO DE ABRAHAM.
Disciplina	: LITERATURA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2012: M\$ 9,598
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE TEOLOGIA

LISTADO DE PROYECTOS APROBADOS CONCURSO DE POSTDOCTORADO 2013

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

MATEMÁTICAS

Inv. Responsable : AGUIRRE OLEA, PABLO LEOPOLDO
 Proyecto : 3130497 GLOBAL DYNAMICS AND BIFURCATIONS: INSIGHT INTO THEORY AND APPLICATIONS
 Disciplina : SISTEMAS DINAMICOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,287
 Institución : UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. MATEMATICA

Inv. Responsable : BARRIENTOS, ANDRES FELIPE
 Proyecto : 3130400 BAYESIAN NONPARAMETRIC MODELLING OF COMPOSITIONAL DATA
 Disciplina : PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,308
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. ESTADISTICAS

Inv. Responsable : BRAVO GONZALEZ, MARIO ANDRES
 Proyecto : 3130732 ADAPTIVE PROCEDURES IN GAMES AND POPULATION DYNAMICS: METHODS AND APPLICATIONS
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,168
 Institución : INST. SIST. COMPLEJOS ING.

Inv. Responsable : CALVEZ, MATTHIEU
 Proyecto : 3130569 ASPECTOS GEOMETRICOS Y ALGORITMICOS DEL PROBLEMA DE LA CONJUGACION EN LOS GRUPOS DE TRENZAS
 Disciplina : ALGEBRA
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
 Institución : UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. MATEM. Y CS. DE LA COMPUT.

Inv. Responsable : DELACOURT, MARTIN
 Proyecto : 3130496 LIMIT SETS OF CELLULAR AUTOMATA ASSOCIATED TO PROBABILITY MEASURES
 Disciplina : SISTEMAS DINAMICOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,368
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO

Inv. Responsable : DUARTE ESPINOZA, MAURICIO ANDRES
 Proyecto : 3130724 STOCHASTIC ANALYSIS FOR MARKOVIAN DIFFUSIONS WITH NON-ELLIPTIC INFINITESIMAL GENERATOR
 Disciplina : PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO

Inv. Responsable : HINGANT, ERWAN GUY TOUSSAINT
 Proyecto : 3130318 MATHEMATICAL AND NUMERICAL METHODS FOR COAGULATION-FRAGMENTATION WITH DIFFUSION EQUATION
 Disciplina : PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,368
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA

Inv. Responsable : HONG LEE, SOONJO
 Proyecto : 3130718 CLASSIFYING RENEWAL SYSTEMS
 Disciplina : SISTEMAS DINAMICOS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO

Inv. Responsable : JONES, MILES ELI
 Proyecto : 3130631 THE COMBINATORICS OF MACDONALD POLYNOMIALS IN SUPERSPACE
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
 Institución : UNIV. DE TALCA/INST. DE MATEMATICAS Y FISICA

Inv. Responsable	: LAURENT, CLEMENT SIMON
Proyecto	: 3130353 RANDOM WALKS INTERSECTIONS AND RELATED TOPICS
Disciplina	: PROBABILIDADES, MATEMATICAS APLICADAS Y ESTADISTICAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: MARCHESI, SIMONE
Proyecto	: 3130477 STEINER AND SCHAWARZENBERGER BUNDLE ON PROJECTIVE VARIETIES WITH A FOCUSING ON THE TORIC CASE
Disciplina	: GEOMETRIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: MARECHAL IMBERT, MATTHIEU PHILIPPE
Proyecto	: 3130596 STUDY OF THE SENSIVITY OF THE PERTURBATION ON A PARAMETER IN A GENERALIZED NASH EQUILIBRIUM, APPLICATION TO ELECTRICITY MARKET
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO
Inv. Responsable	: MAZADE, MARC
Proyecto	: 3130347 OPTIMAL CONTROL AND APPLICATIONS IN BIOTECHNOLOGIES
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,557
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO
Inv. Responsable	: SEBBAH, MATTHIEU
Proyecto	: 3130733 ALGORITHMS IN PROX-REGULAR SETTING, PERIODIC OPTIMAL CONTROL APPLIED TO BIOPROCESSES
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,229
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. MATEMATICA
Inv. Responsable	: THIEL, ANNE-LAURE
Proyecto	: 3130372 SOERGEL BIMODULES, AT THE CROSSROADS OF LOW-DIMENSIONAL TOPOLOGY AND REPRESENTATION THEORY.
Disciplina	: ALGEBRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,868
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. MATEMATICAS
Inv. Responsable	: VERSCHAE TANNENBAUM, JOSE CLAUDIO
Proyecto	: 3130407 UNCERTAINTY MODELS FOR NETWORK DESIGN AND SCHEDULING PROBLEM
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LAS MATEMATICAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: YAO, WEI
Proyecto	: 3130543 THE STANDING WAVES FOR THE NONLINEAR SCHRÖDINGER EQUATION AND SYSTEM
Disciplina	: ANALISIS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,198
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE MODELAMIENTO MATEMATICO
Inv. Responsable	: ZHANG JIN, YIWEI
Proyecto	: 3130622 THERMODYNAMIC FORMALISM FOR ONE DIMENSIONAL DYNAMICAL SYSTEMS
Disciplina	: SISTEMAS DINAMICOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MATEMATICAS/DEPTO. MATEMATICA

FÍSICA Y ASTRONOMÍA

Inv. Responsable	: ALID VACCAREZZA, MARCELO JAVIER
Proyecto	: 3130443 ROL DE LAS CORRELACIONES CUANTICAS EN LA TEORIA CUANTICA DE JUEGOS
Disciplina	: MECANICA CUANTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,318
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: ALONSO GARCIA, JAVIER
Proyecto	: 3130552 DISENTANGLING THE MULTIPLE STELLAR POPULATIONS IN THE INNER GALACTIC GLOBULAR CLUSTERS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,366
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: AREVALO REYES, FABIOLA ANDREA
Proyecto	: 3130736 SECTOR OSCURO EN LA DINAMICA DEL UNIVERSO TARDIO: MODELOS INTERACTUANTES Y POSIBLES GENERALIZACIONES
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,896
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. FISICAS
Inv. Responsable	: ASSMANN SEGURA, PAULINA
Proyecto	: 3130653 SIMULATING GAS DYNAMICS IN MAJOR GALAXY MERGERS: FEEDING SUPERMASSIVE BLACK HOLES
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/CENTRO DE EXCELENCIA EN ASTROFISICA
Inv. Responsable	: BOVILL, MIA SAUDA
Proyecto	: 3130549 GALACTIC PALEONTOLOGY: REIONIZATION AND THE FATE OF THE FIRST GALAXIES
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,396
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: CANDLISH, GRAEME NICHOLAS
Proyecto	: 3130480 USING SIMULATIONS TO UNDERSTAND GALAXY FORMATION AND EVOLUTION
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,618
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: CONTRERAS RAMOS, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 3130320 THE HISTORY OF THE MILKY WAY TOLD BY ITS VARIABLE STARS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA
Inv. Responsable	: EIGENTHALER, PAUL
Proyecto	: 3130485 PROBING THE ASSEMBLY OF GALAXY GROUPS WITH INTRAGROUP LIGHT
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,918
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: ESPINOZA ROMO, CRISTOBAL MANUEL
Proyecto	: 3130512 PHYSICS UNDER EXTREME CONDITIONS VIA OBSERVATIONS OF NEUTRON STARS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,268
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: GALLENNE, ALEXANDRE
Proyecto	: 3130361 IMPROVING CEPHEID VARIABLE STARS AS PRIME CALIBRATORS FOR THE EXTRAGALACTIC DISTANCE SCALE
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA

Inv. Responsable	: GARATE CHATEAU, JOSE ANTONIO
Proyecto	: 3130547 FREE ENERGY CALCULATIONS OF CARBON-NANOTUBE ASSISTED WATER SELF DIFFUSION.
Disciplina	: MECANICA ESTADISTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,364
Institución	: FUND. CIENCIA PARA LA VIDA
Inv. Responsable	: GOMEZ MELLADO, ARTURO JAVIER
Proyecto	: 3130679 QUANTUM FEATURES OF A NEW CLASS OF GRAVITATIONAL ACTION
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE ARTES LIBERALES
Inv. Responsable	: GONZALEZ GAITAN, SANTIAGO
Proyecto	: 3130680 IMPROVING TYPE IA SUPERNOVAE AS DISTANCE INDICATORS AND UNDERSTANDING THEIR ORIGIN
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: IBAR, EDUARDO
Proyecto	: 3130504 USING ALMA TO REVEAL THE STAR-FORMATION AND AGN ACTIVITY IN SAMPLES OF HERSCHEL-DETECTED GALAXIES
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: JAFFE RIBBI, YARA LORENA
Proyecto	: 3130476 GALAXY FORMATION AND EVOLUTION: RECONCILING NATURE AND NURTURE
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,918
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: KIM, SAM
Proyecto	: 3130488 STUDY OF THE RELATION BETWEEN COMPACT OVERDENSITY REGIONS AND PROTOCLUSTERS DETECTED IN SUBMILLIMETER SURVEY
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,296
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: KNOBLAUCH, PABLO TOMAS
Proyecto	: 3130701 FORMACION DE BANDAS Y SEGREGACION DE PARTICULAS EN ESFUERZOS CIZALLE EN UNA GEOMETRIA PLANA
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: KONSTANTINIDIS, SYMEON
Proyecto	: 3130570 DYNAMICS AND EVOLUTION OF MULTIPLE POPULATIONS IN GLOBULAR CLUSTERS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: LANE, RICHARD READE
Proyecto	: 3130403 ISOLATED AND CLUSTER ELLIPTICAL GALAXIES UNDER THE LAMBDA CDM PARADIGM: A CRITICAL CENSUS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: LEITON THOMPSON, ROGER MIGUEL
Proyecto	: 3130558 PROBING THE ORIGIN OF PRESENT-DAY GALAXIES: GATHERING THE EVIDENCE FOR AN EMERGING PICTURE OF GALAXY EVOLUTION.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,698
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA

Inv. Responsable	: LO, WING-CHI NADIA
Proyecto	: 3130540 THE ROLE OF STELLAR FEEDBACK IN INTERSTELLAR TURBULENCE, MOLECULAR CLOUD STRUCTURES AND STELLAR INITIAL MASS FUNCTION
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: MARTINEZ MERCADO, JULIAN
Proyecto	: 3130492 ESTUDIO DEL EFECTO DE LAS CARACTERISTICAS DE LAS FLUCTUACIONES EN BIFURCACIONES PARA DOS SISTEMAS FUERA DEL EQUILIBRIO.
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MEJIA CORTES, CRISTIAN CAMILO
Proyecto	: 3130655 BEAM PROPAGATION IN PHOTONIC LATTICES: DISORDER, DISSIPATION AND NONLINEARITY
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MELLA CASTILLO, PATRICIO GABRIEL
Proyecto	: 3130444 MODELOS COSMOLOGICOS EN GRAVEDAD DE CHERN-SIMONS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,268
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MERINO MONCADA, NELSON RUBEN
Proyecto	: 3130445 EXPANSION METHODS AND ITS PHYSICAL APPLICATIONS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: MEYER, EILEEN THERESA
Proyecto	: 3130728 THE RELATIVISTIC JET DICHOTOMY IN AGN: UNDERSTANDING THE BROKEN SEQUENCE MODEL AND THE CONNECTION TO ACCRETION
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA
Inv. Responsable	: MICHEA MORA, SEBASTIAN ALFONSO
Proyecto	: 3130397 PROPIEDADES MAGNETICAS Y DE TRANSPORTE EN ARREGLOS MAGNETICOS NANOESTRUCTURADOS
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MIÑO, GASTON
Proyecto	: 3130525 DESIGN, DEVELOPMENT, IMPLEMENTATION AND USE OF A DIFFERENTIAL VISCOMETER USING MICROFLUIDIC TECHNIQUES
Disciplina	: FISICA DE FLUIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: MOSSO SOLANO, EDWARD FABIAN
Proyecto	: 3130433 TECNICAS ROBUSTAS DE RECONSTRUCCION DE FRENTE DE ONDA A PARTIR DE LA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL DE DISTRIBUCIONES DE SPECKLE
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: MUÑOZ SORIA, ROBERTO PABLO
Proyecto	: 3130750 OBTAINING THE DEEPEST-EVER GALAXY MASS FUNCTION IN A HIGH-DENSITY ENVIRONMENT
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA

Inv. Responsable	: ODET, VINCENT PHILIPPE YVES
Proyecto	: 3130382 EXPERIMENTAL CONTROL OF OPTICAL LOCALIZED STATES
Disciplina	: SISTEMAS NO LINEALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: OJEDA SILVA, JUDITH HELENA
Proyecto	: 3130506 COMPORTAMIENTO DINAMICO Y PROPIEDADES DE TRANSPORTE EN MOLECULAS AROMATICAS Y CADENAS DE ADN
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,368
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/INST. DE ALTA INVESTIGACION
Inv. Responsable	: OLIVARES ESTAY, FELIPE
Proyecto	: 3130752 PROBING THE GAMMA-RAY-BURST-SUPERNOVA CONNECTION FROM LOW TO HIGH REDSHIFT
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,848
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: OTALORA ARIAS, JORGE AUGUSTO
Proyecto	: 3130457 DINAMICA DE LA MAGNETIZACION Y DE LAS PROPIEDADES DE TRANSPORTE ELECTRICO DEPENDIENTES DEL ESPIN EN SISTEMAS FERROMAGNETICOS NANOESTRUCTURADOS.
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: PALMA SOLORZA, JUAN LUIS
Proyecto	: 3130393 NANOMAGNETISMO EN GEOMETRIAS SIMPLES Y COMPLEJAS
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: PALOMO LOZANO, ALBERTO
Proyecto	: 3130674 SUPERGRAVITY: EXTREMALITY, DEFORMATIONS FROM EXTREMALITY AND HOLOGRAPHY.
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: PAVLUCHENKO, SERGEY
Proyecto	: 3130599 MODIFIED THEORIES OF GRAVITY IN VARIOUS DIMENSIONS
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA
Inv. Responsable	: RADHAKRISHNAN, SIVAKUMAR
Proyecto	: 3130370 PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF NOVEL HETEROLEPTIC RUTHENIUM SENSITIZERS FOR DYE SENSITIZED SOLAR CELLS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA FISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: RAMIREZ ALEGRIA, SEBASTIAN ANDRES
Proyecto	: 3130614 SEARCH AND CHARACTERIZATION OF YOUNG, MASSIVE AND OBSCURED STELLAR CLUSTERS, USING THE VVV SURVEY.
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,381
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA Y ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ, DAVID
Proyecto	: 3130520 IDENTIFICATION OF NEARBY, LOW-MASS STAR SYSTEMS IN THE LATE STAGES OF PLANET FORMATION
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA
Inv. Responsable	: SHEEN, YUN-KYEONG
Proyecto	: 3130470 FORMATION OF MASSIVE EARLY-TYPE GALAXIES IN RICH CLUSTER ENVIRONMENT
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. ASTRONOMIA

Inv. Responsable	: SILVA BENTO, JOAO PAULO
Proyecto	: 3130487 EXOPLANET DISCOVERY WITH THE NEXT GENERATION TRANSIT SURVEY AND ATMOSPHERE STUDIES OF LARGE SCALE-HEIGHT PLANETS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA

Inv. Responsable	: SLOANE, PETER
Proyecto	: 3130541 HIGHER ORDER CORRECTIONS TO SUPERGRAVITY: BLACK HOLE PHYSICS AND HOLOGRAPHIC APPLICATIONS.
Disciplina	: RELATIVIDAD GENERAL Y COSMOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO

Inv. Responsable	: STALEVSKI, MARKO
Proyecto	: 3130607 UNDERSTANDING THE STRUCTURE OF AGNS
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,268
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA Y ASTRONOMIA

Inv. Responsable	: SUAREZ TAMARA, OMAR JAVIER
Proyecto	: 3130678 ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO DINAMICO DE PARTICULAS MAGNETICAS A TEMPERATURA FINITA
Disciplina	: FISICA DE SOLIDOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE TARAPACA/INST. DE ALTA INVESTIGACION

Inv. Responsable	: TORRES GOMEZ, GUILLERMO ALEXANDER
Proyecto	: 3130333 A BF-MODEL APPROACH TO A UNIFIED GRAVITY-YANG-MILLS THEORY AND THE STRING ACTION
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. FISICA

Inv. Responsable	: VOGEL GONZALEZ, MARCELO ALONSO
Proyecto	: 3130571 SEARCH FOR PHYSICS BEYOND THE STANDARD MODEL WITH THE ATLAS ANDINO GROUP
Disciplina	: FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA

Inv. Responsable	: YU, JINCHENG
Proyecto	: 3130646 DYNAMICAL PROPERTIES OF STAR CLUSTER
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FISICA/DEPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA

Inv. Responsable	: ZOROTOVIC FIEBIG, MONICA
Proyecto	: 3130559 TOWARDS SOLVING THE PROGENITOR PUZZLE OF TYPE IA SUPERNOVAE
Disciplina	: ASTRONOMIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. FISICA Y ASTRONOMIA

Inv. Responsable	: ZUNKOVIC, BOJAN
Proyecto	: 3130495 OPEN QUANTUM SYSTEMS AND THE ROLE OF ENVIRONMENT
Disciplina	: MECANICA CUANTICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. FISICA

QUÍMICA

Inv. Responsable	: AGUILERA VENEGAS, BENJAMIN ALBERTO ALFREDO
Proyecto	: 3130364 ESTUDIO DE NUEVOS INDAZOLES Y QUINOXALINAS Y SU EFECTO EN EL METABOLISMO DE TRIPANOTION Y ENERGETICO DE TRIPANOSOMA CRUZI Y SU APLICACION COMO DROGAS TRIPANOCIDAS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. DE MICRONUTRIENTES
Inv. Responsable	: ALIAGA SILVA, CHRISTIAN MARCELO
Proyecto	: 3130697 ESTUDIO DE LA DINAMICA DE RADICALES LIBRES FOTOINDUCIDOS DE LA FAMILIA DE LAS BENZOPERIMIDINAS Y CUMARINAS EN MICELAS Y LIPOSOMAS
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE
Inv. Responsable	: BRIONES OLARAN, XIMENA GABRIELA
Proyecto	: 3130620 SINTESIS Y CARACTERIZACION DE POLIMEROS EN SISTEMAS DE ARQUITECTURA COMPLEJA. INTERFASES Y AGREGADOS.
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. QUIMICAS
Inv. Responsable	: DONGIL DE PEDRO, ANA BELEN
Proyecto	: 3130483 DESARROLLO DE CATALIZADORES BIFUNCIONALES ESTABLES Y SELECTIVOS BASADOS EN NANOTUBOS DE CARBONO
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. QUIMICAS
Inv. Responsable	: ECHEVARRIA INASTRILLA, YURI
Proyecto	: 3130418 FUNCIONALIZACION DE NANOPARTICULAS DE MAGNETITA SUPERPARAMAGNETICAS CON COMPLEJOS DE PALADIO(II) Y COBRE(II).
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIMICA INORGANICA Y ANALITICA
Inv. Responsable	: ECHEVERRIA MORGADO, JAVIER FELIPE
Proyecto	: 3130327 EXPLORATION OF THE PSYCHOACTIVE POTENTIAL OF NATIVE FLORA FROM NORTHERN CHILE IN RELATION TO ITS USE IN PRE-HISPANIC TIMES
Disciplina	: QUIMICA DE RECURSOS NATURALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS
Inv. Responsable	: GACITUA SANTALICES, MANUEL ALEJANDRO
Proyecto	: 3130332 MICROBIAL ELECTROCHEMICAL REACTORS DEVELOPMENT USING STAINLESS STEEL - CONDUCTING POLYMER MODIFIED ELECTRODES WITH VIEW TO ITS APPLICATION FOR ENERGY HARVESTING AND/OR REMEDIATION OF POLLUTED WATER
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS
Inv. Responsable	: GARCIA SANHUEZA, CAMILO ANDRES
Proyecto	: 3130328 DISEÑO, CARACTERIZACION ESPECTROSCOPICA Y ELECTROQUIMICA DE NANOCOMPOSITOS GENERADOS A PARTIR DE PORFIRINAS CATIONICAS Y QUANTUM DOTS. APLICACION COMO SENSORES IMPEDIMETRICOS Y FLUORESCENTES DE ADN
Disciplina	: QUIMICA INORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: GARRIDO RAMIREZ, ELIZABETH GINETTE
Proyecto	: 3130725 PREPARATION OF BI-METALLIC NANO-CLAYS AND THEIR POTENTIAL APPLICATION AS NANO-CATALYSTS IN THE HETEROGENEOUS ELECTRO-FENTON PROCESS FOR ORGANIC POLLUTANTS DEGRADATION
Disciplina	: QUIMICA DEL AMBIENTE
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,868
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. CS. DEL AMBIENTE

Inv. Responsable	: GOMEZ CANO, TATIANA MARIA
Proyecto	: 3130530 ADSORPTION OF METAL COMPLEXES ON TiO ₂ :THEORETICAL STUDY OF CANDIDATE SENSITIZERS IN DSCS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: GONZALEZ DEL CASTILLO, BEATRIZ
Proyecto	: 3130326 NUEVOS COMPLEJOS DE RUTENIO Y GALIO CON LIGANDOS TIOFENO Y FOSFINAS. SINTESIS, CARACTERIZACION MORFOLOGICA Y ELECTROQUIMICA CON VISTA A SUS POSIBLES APLICACIONES.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA INORGANICA
Inv. Responsable	: GONZALEZ SANCHEZ, EVELYN ANDREA
Proyecto	: 3130421 NANOTUBOS DE CARBONO DOPADOS CON NITROGENO, SINTETIZADOS CON DIFERENTES CATALIZADORES ORGANOMETALICOS: EFECTO EN SU ACTIVIDAD ELECTROCATALITICA HACIA LA REACCION DE REDUCCION DE OXIGENO EN CELDAS DE COMBUSTIBLE H ₂ /O ₂ .
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA
Inv. Responsable	: MIRANDA ROJAS, SEBASTIAN ESTEBAN
Proyecto	: 3130383 THEORETICAL INSIGHTS INTO THE ENZYMATIC REACTION MECHANISMS OF DEHYDRATASES AND DEHALOGENASES
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA-FISICA
Inv. Responsable	: OSORIO LOPEZ, EDISON HUMBERTO
Proyecto	: 3130500 CATALISIS ENZIMATICA EN LA PROTEINA QUINASA PKA
Disciplina	: FISICO-QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. DE INGENIERIA/CENTRO BIOINFORMAT. Y SIMULACION MOLEC.
Inv. Responsable	: PAZ ROBLES, CRISTIAN FABIAN
Proyecto	: 3130378 SINTESIS Y EVALUACION FUNCIONAL DE HETEROCICLOS DERIVADOS DE ISOXAZOLES Y PIRAZOLES 3-CARBOXAMIDAS, CON POTENCIAL ACTIVIDAD ANALGESICA. INHIBICION DE CANALES DE SODIO NAV1.8
Disciplina	: QUIMICA ORGANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. BOTANICA/LAB. DE QUIMICA DE PRODUCTOS NATURALES
Inv. Responsable	: RECIO CORTES, FRANCISCO JAVIER
Proyecto	: 3130538 DISEÑO, SINTESIS Y ESTUDIO DEL PODER CATALITICO DE NUEVOS ELECTRODOS TRIDIMENSIONALES DE MATRIZ POLIMERICA CON NANOESTRUCTURAS MAGNETICAS FUNCIONALIZADAS CON FTALOCIANINAS.
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,696
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE QUIMICA Y BIOLOGIA/DEPTO. QUIMICA DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: RIVEROS SALVATIERRA, ANA LUISA
Proyecto	: 3130654 ¿COMO AFECTAN LAS NANOVARILLAS DE ORO FUNCIONALIZADAS CON EL PEPTIDO CLPFFD A LA PENETRACION, VIABILIDAD Y SEÑALIZACION INTRACELULAR DE CULTIVOS NEURONALES?
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. QUIM. FARMACOLOGICA Y TOXICOLOGICA
Inv. Responsable	: SOTO DELGADO, JORGE ANDRES
Proyecto	: 3130359 THEORETICAL STUDY OF THE HETERO-DIELS-ALDER REACTIONS IN DIFFERENT REACTIONS MEDIA
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,868
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE QUIMICA/DEPTO. QUIMICA ORGANICA

Inv. Responsable : TIRAPEGUI CALQUIN, CRISTIAN ANDRES
 Proyecto : 3130557 ESTUDIO DE FOTOISOMERIZACION CIS-TRANS Y COMPORTAMIENTO FOTOCROMICO DE UN NUEVO MATERIAL FOTSENSIBLE DERIVADO DE DIAZENILBENZOTIOFENO.
 Disciplina : OTRAS ESP. DE LA QUIMICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. QUIMICA

BIOLOGÍA

Inv. Responsable : AGUIRRE DUCLER, ADAM JESUS
 Proyecto : 3130632 INVOLVEMENT OF HEMICHANNELS IN GLIA PRE-ACTIVATION BY AUDITORY STRESS TO INFLAMMATION PROMOTED BY POLY (I:C) AND CONSEQUENCES ON NEURONAL ARBORIZATION AND SURVIVAL
 Disciplina : BIOLOGIA CELULAR
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISIOLOGICAS/LAB. DE NEUROBIOLOGIA

Inv. Responsable : AMPUERO LLANOS, ESTIBALIZ MARIELA
 Proyecto : 3130582 PARTICIPACION DE COMPONENTES DE LA MATRIZ EXTRACELULAR EN LA REACTIVACION DE LA DENDRITOGENESIS Y SINAPTOGENESIS MEDIADA POR EL RECEPTOR NMDA EN NEURONAS HIPOCAMPALES MADURAS.
 Disciplina : BIOLOGIA CELULAR
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO

Inv. Responsable : ARDILES ARAYA, ALVARO OSCAR
 Proyecto : 3130759 ROL DE PANEXIN 1 EN LA FISIOLOGIA SINAPTICA.
 Disciplina : FISIOLOGIA BIOFISICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : UNIV. DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/CENTRO DE NEUROCIENCIAS DE VALPARAISO

Inv. Responsable : ARREDONDO RAMIREZ, CRISTIAN
 Proyecto : 3130683 PAPEL DE NURR1 EN LA MODIFICACION DE LA EXPRESION DE GENES DOPAMINERGICOS DURANTE LA EXPOSICION AGUDA Y CRONICA A COCAINA.
 Disciplina : BIOLOGIA CELULAR
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,918
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR/LAB. FARMACOLOGIA-BIOQUIMICA

Inv. Responsable : ASSAR CUEVAS, RODRIGO
 Proyecto : 3130762 MODELING AND SIMULATION OF CELL FATE DECISIONS BY HYBRID SYSTEMS AND ACCLIMATIZATION: EPIGENETIC MECHANISMS REGULATING BONE, MUSCLE AND FAT FORMATION
 Disciplina : BIOLOGIA MOLECULAR
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,968
 Institución : UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/CTRO INVEST. BIOMEDICAS

Inv. Responsable : BARRA PEZO, RAFAEL ANTONIO
 Proyecto : 3130573 DETERMINATION OF THE PURINERGIC COMPONENT IN CHRONIC OVERSTIMULATION OF SYMPATHETIC Efferens AND NOCICEPTIVE AFFERENS. AN INTEGRATED VIEW.
 Disciplina : FARMACOLOGIA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISIOLOGICAS/LAB. DE NUCLEOTIDOS

Inv. Responsable : BARRIA JARA, ERWIN MARCELO
 Proyecto : 3130723 CEPHALOTHORACIC SHAPE AND ITS EVOLUTIONARY POTENTIALITIES: IMPLICANCES OF THE PATTERNS OF INTEGRATION OR MODULARITY AND THE UNDERLYING EPIGENETICS PROCESS ON THE CARCINIZATION OF ANOMURANS CRABS.
 Disciplina : GENETICA Y EVOLUCION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,367
 Institución : UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. ZOOLOGIA

Inv. Responsable	: BILCHES MEDINAS, DANILO
Proyecto	: 3130351 DEFINING MECHANISMS AND THE ROLE OF AGGREGATION OF WILD-TYPE SUPEROXIDE DISMUTASE 1 (SOD1) IN AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: BORTHAGARAY PERADOTTO, ANA INES
Proyecto	: 3130360 IMPLICANCIAS DE LAS INTERACCIONES POSITIVAS Y NEGATIVAS EN LA EMERGENCIA DE REDES ECOLOGICAS Y SOCIALES
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,688
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE GOBIERNO
Inv. Responsable	: BULL HEREÑU, KESTER JOHN
Proyecto	: 3130417 EVOLUTIONARY AND DEVELOPMENTAL HISTORY OF THE DIVERSITY OF FLORAL CHARACTERS WITHIN OXALIDALES
Disciplina	: BOTANICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: CANALES CARRASCO, JAVIER
Proyecto	: 3130315 INFLUENCIA DEL NITRATO DURANTE LA TRANSICION DEL CRECIMIENTO HETEROTROFO A AUTOTROFO EN ARABIDOPSIS THALIANA
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/PLANT SYSTEMS BIOLOGY LABORATORY
Inv. Responsable	: CARRASCO ORDENES, SERGIO ANTONIO
Proyecto	: 3130546 UNDERSTANDING THE EFFECTS OF ENVIRONMENTAL CONDITIONS IN SHAPING THE EARLY-LIFE HISTORY STAGES OF COASTAL SPECIES IN A TEMPERATE PACIFIC REGION: OFFSPRING SIZE, ASSEMBLAGES AND DISTRIBUTION
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. CS. DEL MAR Y RECURSOS ANTURALES
Inv. Responsable	: CARVALLO BRAVO, GASTON OSCAR
Proyecto	: 3130399 THE ROLE OF NICHE CONSERVATISM AND PHENOTYPIC PLASTICITY IN THE INVASIVENESS OF THE EXOTIC FLORA
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,328
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA
Inv. Responsable	: CELIS DIEZ, JUAN LUIS
Proyecto	: 3130672 USO DE HABITAT Y MOVIMIENTO DE AVES EN AMBIENTES URBANOS. ¿SON LAS AREAS VERDES URBANAS FUENTES O SUMIDEROS EN UNA DINAMICA METAPOBLACIONAL?
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: CLAVIJO BAQUET, SABRINA ELIZABETH
Proyecto	: 3130514 EVALUACION DEL MODELO DE CUIDADO PARENTAL (FARMER, 2000) PARA LA EVOLUCION DE LA ENDOTERMIA.
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 27,998
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS
Inv. Responsable	: CORREA KAEMPFE, LORETO ALEJANDRA
Proyecto	: 3130567 OCURRENCIA CONTEXTO-DEPENDIENTE DE TACTICAS CONDUCTUALES ALTERNATIVAS EN HEMBRAS DE OCTODON DEGUS: EFECTO DEL NIVEL DE MASCULINIZACION SOBRE EL DESEMPEÑO REPRODUCTIVO Y SOBREVIVENCIA EN CONDICIONES NATURALES.
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,365
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS

Inv. Responsable	: CRUCES ROMERO, EDGARDO ANTONIO
Proyecto	: 3130516 COMPUESTOS FENOLICOS Y ENZIMAS ANTIOXIDANTES: ¿MECANISMOS INDEPENDIENTES O COMPLEMENTARIOS EN LA TOLERANCIA AL ESTRES OXIDATIVO CAUSADO POR RADIACION UV Y TEMPERATURA EN ALGAS MARINAS?
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/INST. CS. DEL MAR
Inv. Responsable	: CUBILLOS MONRAS, VICTOR MAURICIO
Proyecto	: 3130461 EFECTOS DE LA SALINIDAD Y UV-B EN EL OUTPUT REPRODUCTIVO EN LA ANEMONA INTERMAREAL ANTHOPLEURA HERMAFRODITICA: ESTRES OXIDATIVO Y FOTOPROTECCION.
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/CENTRO INVESTIGACIONES MARINAS
Inv. Responsable	: DEL CANTO FUENTES, FELIPE ANTONIO
Proyecto	: 3130555 GENOMIC AND FUNCTIONAL ANALYSIS TO IDENTIFY NOVEL ADHESINS IN ENTEROTOXIGENIC ESCHERICHIA COLI STRAINS OBTAINED FROM DEVELOPING COUNTRIES
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 17,901
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. MICROBIOLOGIA Y MICOLOGIA-MED. NORTE
Inv. Responsable	: DIAZ LORCA, ANGIE DOMINIQUE
Proyecto	: 3130677 FILOGEOGRAFIA E HISTORIA EVOLUTIVA DE LA ESPECIE NEOBUCCINUM EATONI (MOLLUSCA, NEOGASTROPODA) EN EL OCEANO AUSTRAL.
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE MAGALLANES/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. Y RECURSOS NATURALES
Inv. Responsable	: ELGUETA PALMA, SEBASTIAN ANDRES
Proyecto	: 3130410 BIODEGRADATION OF PHARMACEUTICAL AND PERSONAL CARE PRODUCTS (PPCPS) BY WHITE-ROT FUNGI. AND ITS USE APPLIED IN THE AGRICULTURE.
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE CS. AGROPECUARIAS Y FORESTALES/DEPTO. CS. FORESTALES
Inv. Responsable	: FIGUEROA IPINZA, VANIA ANDREA
Proyecto	: 3130577 ESTUDIO DE VIAS DE SEÑALIZACION INTRACELULARES ACTIVADAS POR ACIDOS GRASOS OMEGA-3 Y SUS EFECTOS EN EL ESTADO FUNCIONAL DE HEMICANALES FORMADOS POR CXS DEL CRISTALINO
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DEL DESARROLLO/FAC. DE MEDICINA. CLINICA ALEMANA-UDD/DEPTO. FISILOGIA
Inv. Responsable	: GAITAN ESPITIA, JUAN DIEGO
Proyecto	: 3130381 POTENCIAL EVOLUTIVO DE INVERTEBRADOS MARINOS FRENTE A LA ACIDIFICACION OCEANICA
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION
Inv. Responsable	: GARAY NARVAEZ, LESLIE CAROLINE
Proyecto	: 3130366 MODULARIDAD DE REDES TROFICAS Y PERSISTENCIA DE ESPECIES.
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,744
Institución	: INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD
Inv. Responsable	: GONZALEZ LAGOS, CESAR ALEJANDRO
Proyecto	: 3130499 MECHANISMS BEHIND THE STRUCTURE OF URBAN BIRDS ASSEMBLAGES AND THEIR EFFECT ON THE TREE OF LIFE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,068
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION

Inv. Responsable	: GORSKI, KONRAD
Proyecto	: 3130690 TO SEA OR NOT TO SEA: WHAT DRIVES RIVERINE FISH IN THE SOUTHERN HEMISPHERE TO RECRUIT IN THE OCEAN?
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,338
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO EULA-CHILE/UNIDAD SISTEMAS ACUATICOS
Inv. Responsable	: GUERRERO MARTIN, PABLO CESAR
Proyecto	: 3130456 DIVERSIFICATION OF THE SPECIES-RICH GROUP ERIOSYCE SENSU LATO (CACTACEAE) IN WESTERN SOUTH AMERICA: CLIMATE NICHE EVOLUTION AND BIOME CONSERVATISM RUPTURE.
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD
Inv. Responsable	: GUERRERO TORO, NESTOR ALFONSO
Proyecto	: 3130757 ASSESSMENT OF THE COMBINATORIAL ROLE OF LOSS-OF-FUNCTION OF THE ENDOGENOUS PRION PROTEIN AND GAIN-OF-TOXIC ACTIVITY OF THE MISFOLDED PRPE200K MUTANT PROTEIN IN A ZEBRAFISH MODEL OF CREUTZFELDT-JAKOB DISEASE
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,366
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ GALLARDO, DANIEL RODRIGO
Proyecto	: 3130316 LA CADENA LIVIANA DE MAP1B (LC1) MODULA LA FUNCION DEL CANAL SENSIBLE A VOLTAJE DE TIPO N (CAV2.2)
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. DE BIOLOGIA/LAB. BIOL. CELULAR Y MOLECULAR
Inv. Responsable	: HIDALGO CEA, ALEJANDRO ANDRES
Proyecto	: 3130523 MUTANTES CONDICIONALES DE SALMONELLA PARA SER USADAS COMO VECTORES
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. DE LA SALUD/LAB. DE MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: IPPI OPORTO, SILVINA GRACIELA
Proyecto	: 3130758 FILOPATRIA EN UNA ESPECIE DE AVE MIGRATORIA, EL FIO-FIO (ELAENIA ALBICEPS CHILENSIS): PRUEBA DE HIPOTESIS SOBRE EFECTOS DE LA FRAGMENTACION DEL BOSQUE TEMPLADO.
Disciplina	: ZOOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,180
Institución	: INST. DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD
Inv. Responsable	: JANUARIO DA SILVA, STELLA MARIS
Proyecto	: 3130373 INFERRING THE CURRENT AND FUTURE DISTRIBUTION OF INVASIVE SPECIES: AN EVALUATION OF CONCEPTS AND METHODS IN THE MARINE ENVIRONMENT
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA
Inv. Responsable	: LANDEIRA SANCHEZ, JOSE MARIA
Proyecto	: 3130472 USING OTOLITH STRUCTURE AND CHEMISTRY TO DELINEATE GROWTH AND MIGRATION PATTERNS OF ENGRAULIS RIGENS: APPLICATION FOR STOCK DISCRIMINATION
Disciplina	: BIOLOGIA MARINA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,968
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO DE INVEST. OCEANOLOG. PACIF. SUR-ORIE
Inv. Responsable	: MATUS VELASQUEZ, CAROLA ELIZABETH
Proyecto	: 3130385 MODULACION DE LA RESPUESTA PROLIFERATIVA Y MIGRATORIA DE QUERATINOCITOS HUMANOS NORMALES Y NEOPLASICOS POR RECEPTORES B1 Y B2 DE CININAS
Disciplina	: FARMACOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS/INST. FARMACOLOGIA Y MORF. VETERINARIA

Inv. Responsable	: MEDINA ROLDAN, EDUARDO
Proyecto	: 3130394 SOIL CARBON FLUXES AND STABILITY OF SOIL BIOLOGICAL PROPERTIES IN RESPONSE TO INTENSIFIED DROUGHT: PLANT SPECIES AND RESTORATION OF DEGRADED ARID AREAS IN CHILE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,868
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. PRODUCCION AGRICOLA
Inv. Responsable	: MELLA HERRERA, RODRIGO ANDRES
Proyecto	: 3130411 STUDY OF NATIVE CYANOBACTERIA FOR THE PRODUCTION OF BIOFUELS AND BIOPOLYMERS
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: MOLINA QUIROZ, ROBERTO CARLOS
Proyecto	: 3130739 MODULACION DE LA VIRULENCIA DE SALMONELLA MEDIADA POR CEFOTAXIMA
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. BIOQUIM. Y BIOLOG. MOLECULAR
Inv. Responsable	: MORALES FRANCE, MARIA GABRIELA
Proyecto	: 3130593 ANGIOTENSINA 1-7 MODULA LA SEÑALIZACION DEPENDIENTE DEL FACTOR DE CRECIMIENTO TIPO INSULINICO 1 Y EL FACTOR NUCLEAR KAPPA B EN UN MODELO DE ATROFIA MUSCULAR ESQUELETICA INDUCIDO POR LIPOPOLISACARIDO
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: NUÑEZ BURGOS, HAROLD ORLANDO
Proyecto	: 3130376 POPULATION STRUCTURE ANALYSIS OF MICROBIAL CONSORTIA DRIVING BIOLEACHING USING GENETIC MARKERS AND HIGH RESOLUTION TYPIIFICATION STRATEGIES
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,018
Institución	: FUND. CIENCIA PARA LA VIDA
Inv. Responsable	: OPAZO DELGADO, MARIA CECILIA
Proyecto	: 3130539 MATERNAL HYPOTHYROIDISM INDUCES HIGHLY REACTIVE MICROGLIA GENERATION IN THE OFFSPRING.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO
Inv. Responsable	: PAL-GABOR, HENRIETTA
Proyecto	: 3130638 TOWARDS AN UNDERSTANDING OF PLANT ADAPTATION TO EXTREME ENVIRONMENTAL CONDITIONS IN THE ATACAMA DESERT: A METATRANSCRIPTOMIC STUDY
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/PLANT SYSTEMS BIOLOGY LABORATORY
Inv. Responsable	: PASTEN RAMOS, MARIA CONSUELO
Proyecto	: 3130374 PARTICIPACION DE APOER2, SU LIGANDO REELINA Y LAS GTPASAS MONOMERICAS DE LA FAMILIA RHO EN LA MIGRACION DE LA CELULA DE SCHWANN: IMPLICANCIAS EN REGENERACION AXONAL PERIFERICA.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR/LAB. DE SEÑALIZACION
Inv. Responsable	: PENNANEN SAAVEDRA, CHRISTIAN BURT
Proyecto	: 3130749 INTERACCION RETICULO SARCOPLASMICO - MITOCONDRIA EN LA HIPERTROFIA DEL CARDIOMIOCITO, PAPEL DE LAS VIAS TRANSDUCCIONALES REGULADAS POR CA2 .
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS

Inv. Responsable	: PICOU, FREDERIC
Proyecto	: 3130527 ROLE OF RNA TRANSFER FROM GLIAL CELLS TO NEURONS DURING AXONAL REGENERATION.
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,868
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS/LAB. DE NEUROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: PUEBLA ARACENA, CARLOS ALBERTO
Proyecto	: 3130662 REGULACION DEL TRANSPORTE DE GLUCOSA, A TRAVES DE SUS TRANSPORTADORES ESPECIFICOS Y HEMICANALES, POR ACIDOS GRASOS ESENCIALES EN INTESTINO DELGADO
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS
Inv. Responsable	: REIG CARDARELLA, GERMAN FLAVIO
Proyecto	: 3130598 PAPEL DE LA ADHESION DIFERENCIAL Y LA INHIBICION POR CONTACTO DE LOCOMOCION CELULAR COMO MOTORES DE LA EXPANSION TISULAR EN LA EPIBOLIA DE PECES TELEOSTEOS.
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. DE ANATOMIA Y BIOLOGIA DEL DESARROLLO
Inv. Responsable	: RIADI MAHIAS, GONZALO
Proyecto	: 3130441 PREDICTION AND ANALYSIS OF PIRNAS DERIVED FROM CLASS II MOBILE ELEMENTS IN XENOPUS SPECIES GENOMES.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: RIOS RAMA, JUAN MANUEL
Proyecto	: 3130429 RESPUESTA ALIMENTARIA POR NUTRIENTES ESPECIFICOS Y CAPACIDADES DIGESTIVAS ASOCIADAS EN AVES GRANIVORAS (PASSERIFORMES, EMBERIZIDAE) DE LA REGION CENTRAL DE CHILE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,996
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS
Inv. Responsable	: ROJAS RIVERA, DIEGO ANDRES
Proyecto	: 3130365 FINE TUNNING OF THE UPR: FUNCTIONAL ANALYSIS OF THE IRE1ALPHA INTERACTOME
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: ROOT-BERNSTEIN, MEREDITH MARIE
Proyecto	: 3130336 LINKING FUNCTIONAL DIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES IN ESPINAL AND MATORRAL HABITATS IN CENTRAL CHILE
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA
Inv. Responsable	: SCHMITT RIVERA, PAULINA
Proyecto	: 3130334 IMMUNOMODULATION OF INTESTINAL INNATE IMMUNE PARAMETERS BY HOST DEFENSE PEPTIDES IN THE RAINBOW TROUT, ONCORHYNCHUS MYKISS, FOLLOWING B-GLUCAN ORAL ADMINISTRATION.
Disciplina	: INMUNOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 29,755
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA/LAB. DE GENETICA E INMUNOLOGIA MOLECULAR
Inv. Responsable	: SCOTT ALARCON, SERGIO ANDRES
Proyecto	: 3130575 RECONSTRUYENDO POSIBLES RUTAS DE COLONIZACION DE CHEIRODON INTERRUPTUS (TELEOSTEI: CHARACIDAE) USANDO VARIABILIDAD GENETICA: ¿UNA ESPECIE EXOTICA O INVASORA?
Disciplina	: BIOLOGIA DE POBLACIONES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,298
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. CS. ECOLOGICAS

Inv. Responsable	: SOTO LIEBE, KATIA LEANDRA
Proyecto	: 3130681 IDENTIFICACION, CARACTERIZACION Y EXPRESION HETEROLOGA DE COMPUESTOS BIOACTIVOS SINTETIZADOS POR RUTAS DEL TIPO NRPS Y PKS EN CIANOBACTERIAS.
Disciplina	: MICROBIOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. GENETICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGIA/LAB. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: TERREROS HERNANDEZ, GONZALO BENJAMIN
Proyecto	: 3130635 MECANISMOS DE MODULACION EFERENTE AUDITIVA EN UN MODELO DE ATENCION SELECTIVA EN RATONES GENETICAMENTE MODIFICADOS Y EN CHINCHILLAS
Disciplina	: FISILOGIA BIOFISICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,038
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/INST. DE CS. BIOMEDICAS/PROG. FISILOGIA Y BIOFISICA
Inv. Responsable	: TRONCOSO JOFFRE, MARIA ALEJANDRA
Proyecto	: 3130761 LANDSCAPE GENETICS OF HIGH-ANDEAN WETLAND PLANTS: SCREENING THE GENETIC CONNECTIVITY DRIVEN BY SPATIAL, ENVIRONMENTAL AND HISTORICAL PROCESSES
Disciplina	: ECOLOGIA Y CIENCIAS AMBIENTALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA SERENA/FAC. DE CIENCIAS/DEPTO. BIOLOGIA
Inv. Responsable	: UGARTE MARIN, GIORGIA DANIELA
Proyecto	: 3130509 MODULACION DE LA ACTIVIDAD TRANSCRIPCIONAL DE GENES COMUNMENTE TRANSLOCADOS EN LEUCEMIA POR LA VIA DE SEÑALIZACION WNT/BETA-CATENINA.
Disciplina	: BIOLOGIA MOLECULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/CTRO INVEST. BIOMEDICAS
Inv. Responsable	: VALDIVIA ROJAS, ISABEL MACARENA
Proyecto	: 3130659 FILOGEOGRAFIA COMPARADA DE UN SISTEMA PARASITO-HOSPEDADOR: PROCTOECS CF. LINTONI-FISSURELLA SPP.-SICYASES SANGUINEUS EN LAS COSTAS DEL PACIFICO SUDORIENTAL.
Disciplina	: GENETICA Y EVOLUCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. ECOLOGIA Y EVOLUCION
Inv. Responsable	: VILLARROEL ESPINDOLA, FRANZ DOMINIK
Proyecto	: 3130449 PAPEL DE LAS MOLECULAS DE POLIGLUCOSANO EN CELULAS DEL EPITELIO GERMINAL MASCULINO COMO AGENTE PROAPOTOTICO
Disciplina	: BIOQUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: VILLEGAS SILVA, ROSARIO MARGARITA
Proyecto	: 3130610 CALCIUM INCREASE IN THE AXOPLASM FROM INTRACELLULAR STORES IS THE FIRST EVENT LEADING TO MITOCHONDRIA DYSFUNCTION AND AXONAL DEGENERATION
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. FISILOGICAS/LAB. DE NEUROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: VIVAR SANCHEZ, RAUL FABIAN
Proyecto	: 3130657 LA REGULACION DIFERENCIAL DE FOXO1 Y FOXO3A POR TGF-BETA1, MODULA TANTO LA DIFERENCIACION COMO EL AUMENTO DE LA ACTIVIDAD ANTIAPOTOTICA/ANTIOXIDANTE DE FIBROBLASTOS CARDIACOS
Disciplina	: BIOLOGIA CELULAR
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. QUIMICAS Y FARMACEUTICAS/DEPTO. BIOQUIM. Y BIOLOG. MOLECULAR

CIENCIAS DE LA TIERRA

Inv. Responsable	: ARACENA PEREZ, CLAUDIA MILENI
Proyecto	: 3130356 INFLUENCIA DEL FLUJO DE AGUA DULCE SOBRE LA PRODUCTIVIDAD PRIMARIA, CONTENIDO DE SILICE BIOGENICO Y NUTRIENTES EN PATAGONIA SUR Y LA PENINSULA ANTARTICA
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: BRAVO GOMEZ, LUIS ANDRES
Proyecto	: 3130671 SENSIBILIDAD DE LA SURGENCIA COSTERA A LA VARIABILIDAD DEL ROTOR DEL ESTRES DEL VIENTO COSTERO FRENTE A LA ZONA CENTRO-NORTE DE CHILE: COMPARACION ENTRE OBSERVACIONES Y UN MODELO OCEANICO DE ALTA RESOLUCION.
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: CASTILLO SILVA, MANUEL IGNACIO
Proyecto	: 3130639 CIRCULACION Y MEZCLA AL INTERIOR DE LOS FIORDOS RELONCAVI (41.5°S) Y AYSEN (45.3°S): DESDE UNA PERSPECTIVA DINAMICA
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,346
Institución	: UNIV. DE VALPARAISO/FAC. CS. DEL MAR Y RECURSOS ANTURALES
Inv. Responsable	: DE PORRAS BARENDIAIN, MARIA EUGENIA
Proyecto	: 3130511 PALAEOCLIMATIC DYNAMICS OF WESTERN CENTRAL ANDES (18°-25°S) SINCE THE PLEISTOCENE-HOLOCENE TRANSITION
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,696
Institución	: CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS ARIDAS
Inv. Responsable	: DI MATTEO, LORENZA
Proyecto	: 3130493 EFFECTS OF THE ENERGETIC PARTICLE PRECIPITATION ON THE POLAR ATMOSPHERE
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA
Inv. Responsable	: GALAN MEJIA, ALEXANDER
Proyecto	: 3130473 PATHWAYS AND RATES OF N2 AND N2O PRODUCTION ASSOCIATED WITH THE OXYGEN DEFICIENT WATERS AND SEDIMENTS IN A COASTAL UPWELLING ECOSYSTEM
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA/ESTACION DE BIOLOGIA MARINA
Inv. Responsable	: JACOB VALDERRAMA, BARBARA
Proyecto	: 3130722 EFECTOS DE LA ACIDIFICACION DEL OCEANO SOBRE EL FITOPLANCTON EN AREAS DE SURGENCIA COSTERA INFLUENCIADAS POR DESCARGAS DE RIOS
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/CENTRO EULA-CHILE/UNIDAD SISTEMAS ACUATICOS
Inv. Responsable	: LETELIER PINO, JAIME ANDRES
Proyecto	: 3130413 INFLUENCIA DE LA CORRIENTE SUBSUPERFICIAL PERU-CHILE (CSPC) EN LA VARIABILIDAD TEMPORAL Y ESPACIAL DE LA MINIMA DE OXIGENO SOBRE LA PLATAFORMA CONTINENTAL DEL NORTE DE CHILE (18°21'-23°16'S)
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE RECURSOS NATURALES/ESC. CS. DEL MAR
Inv. Responsable	: MOLINA BALARI, ERNESTO ARTURO
Proyecto	: 3130686 BIO-OPTICAL MODELLING OF ANTARCTIC SEA-ICE ALGAL GROWTH
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,868
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. ECOLOGIA

Inv. Responsable	: ODI LARA, MARIA MAGALI
Proyecto	: 3130319 ESTIMACION DE LA EVAPOTRANSPIRACION, BALANCE HIDRICO Y ESTRES DE LA CUBIERTA MEDIANTE LA SECUENCIA MULTITEMPORAL DE IMAGENES DE SATELITE Y SU AGREGACION ESPACIAL Y TEMPORAL EN AREAS HETEROGENEAS EXTENSAS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE CIENCIAS DE LA TIERRA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,351
Institución	: UNIV. DE TALCA/FAC. CS. AGRARIAS/CENTRO DE INV. Y TRANSF. EN RIEGO Y AGRO

Inv. Responsable	: RIQUELME BUGUEÑO, RAMIRO ANTONIO
Proyecto	: 3130387 RESPONSE OF GROWTH RATE AND PHYSIOLOGICAL CONDITION OF KRILL TO SEASONAL OCEANOGRAPHIC VARIABILITY OFF CONCEPCION
Disciplina	: OCEANOGRAFIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA/ESTACION DE BIOLOGIA MARINA

Inv. Responsable	: SENTEN, CINDY
Proyecto	: 3130735 FEASIBILITY SOLAR TECHNOLOGIES IN CHILE: CLIMATE VARIABILITY ASSESSMENT AND LONG-TERM SOLAR RADIATION FORECASTS
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE CIENCIA/DEPTO. FISICA

Inv. Responsable	: VIALE, MAXIMILIANO
Proyecto	: 3130688 UPSTREAM OROGRAPHIC ENHANCEMENT OF PRECIPITATION FROM EXTRATROPICAL CYCLONES APPROACHING THE WEST COAST OF SOUTH AMERICA: REGIONAL-SCALE PATTERNS AND PROCESSES IN MESOSCALE RAINBANDS
Disciplina	: METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. GEOFISICA

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

Inv. Responsable	: ABELLAN RUBIO, MARIA ANGELES
Proyecto	: 3130451 CELDAS SOLARES NANOESTRUCTURADAS BASADAS EN CDTE
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA
Inv. Responsable	: ARCE ESCOBAR, ROXANA DEL PILAR
Proyecto	: 3130594 SISTEMA INTEGRADO DE ABSORCION DE MEMBRANA-ELECTRODO MODIFICADO CON COPOLIMEROS DE PORFIRINA DE CO Y ANILINA Y/O SUS DERIVADOS PARA LA DETERMINACION DE SULFITO EN VINO.
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA
Inv. Responsable	: BARRIENTOS CARVACHO, HERNA REGINA
Proyecto	: 3130601 OPTIMIZACION DEL CULTIVO Y PROCESAMIENTO DE BROTES DE BROCOLI, PARA MAXIMIZAR LA CONCENTRACION DE COMPUESTOS FENOLICOS, GLUCOSINOLATOS Y SULFORAFANO.
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: BERNAL ZULUAGA, CLAUDIA PATRICIA
Proyecto	: 3130321 SYNTHESIS OF LACTULOSE FATTY ACID ESTERS TO PRODUCE FOOD-GRADE BIOSURFACTANTS USING ECO-FRIENDLY SOLVENTS AND LIPASES IMMOBILIZED IN MESO-MACROPOROUS SILICA
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: BUIL ARANDA, CARLOS
Proyecto	: 3130617 EASING THE ACCESS TO THE WEB OF DATA
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: BUSTAMANTE LOPEZ, MARIELA YANET
Proyecto	: 3130561 POTENCIAL DE MATERIAS PRIMAS VEGETALES COMO FUENTE DE MACROMOLECULAS PARA PRESERVAR LA VIABILIDAD DE BACTERIAS PROBIOTICAS MICROENCAPSULADAS
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: BUSTAMANTE PEZOA, ANDRES IGNACIO
Proyecto	: 3130460 MICROPARTICULAS DE EXTRACTOS DE CASCARA Y SEMILLA DE GRANADA (PUNICA GRANATUM) CON EFECTO ANTIBACTERIANO PARA SU APLICACION EN ARILOS Y HORTALIZAS MINIMAMENTE PROCESADAS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTCOSECHA
Inv. Responsable	: CANNELLA, SALVATORE
Proyecto	: 3130548 SUPPLY CHAIN COLLABORATION: COORDINATED ORDER POLICIES AND IMPRECISE INFORMATION
Disciplina	: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,096
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. INDUSTRIAL
Inv. Responsable	: DEL BARRIO GALAN, RUBEN
Proyecto	: 3130482 APLICACION DE DIFERENTES TECNICAS DE CRIANZA PARA MEJORAR DE LA CALIDAD FISICO-QUIMICA Y SENSORIAL DE VINOS BLANCOS Y TINTOS CHILENOS
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/DEPTO. AGROINDUSTRIAS Y ENOLOGIA

Inv. Responsable	: FERRADA CALVO, XIMENA VERONICA
Proyecto	: 3130412 SISTEMA DE LECCIONES APRENDIDAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL PROCESO DE GESTION EN TERRENO DE UNA OBRA DE CONSTRUCCION
Disciplina	: INGENIERIA DE CONSTRUCCION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,568
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: FONTAINE GATEZ, GAELLE
Proyecto	: 3130491 CONSTRAINTS FOR GRAPH DATABASES
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,388
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LA COMPUTACION
Inv. Responsable	: GUERRERO PEREZ, PABLO ALEXIS
Proyecto	: 3130729 HETEROCEDASTICIDAD DE PROCESOS GAUSSIANOS DEPENDIENTES CON APLICACIONES EN MODELAMIENTO DE RECURSOS MINEROS Y EN ROBOTICA
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,318
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS
Inv. Responsable	: GUERRERO SIANCAS, CECILIA ANDREA
Proyecto	: 3130339 APLICACION DE ESTRATEGIAS DE INMOVILIZACION Y EVALUACION DEL EFECTO DE LA MODALIDAD DE REACCION EN LA SINTESIS ENZIMATICA DE LACTULOSA.
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. BIOQUIMICA
Inv. Responsable	: KOKKARACHEDU, VARAPRASAD
Proyecto	: 3130748 CORE-SHELL STRUCTURED MULTIFERROIC INTEGRATED GRAPHENE OXIDE-POLYMER NANOCOMPOSITES BY CHEMICAL METHODS FOR DIELECTRIC, FERROELECTRIC, PIEZOELECTRIC, MAGNETIC AND OPTICAL STUDIES: A PROTOTYPE OF FUTURISTIC SLIM ENERGY HARVESTER AND SMART APPLICATIONS
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,063
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA DE MATERIALES
Inv. Responsable	: MONTALVA MEDEL, MARCO ANTONIO SEBASTIAN
Proyecto	: 3130466 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS ALGORITMICAS Y MATEMATICAS PARA EL ESTUDIO DE LAS DINAMICAS DE REDES DE REGULACION BIOLOGICA
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,008
Institución	: UNIV. ADOLFO IBANEZ/FAC. DE INGENIERIA Y CIENCIAS
Inv. Responsable	: MONTERO URETA, ELIZABETH DEL CARMEN
Proyecto	: 3130754 PARAMETER CONTROL FOR MULTIOBJECTIVE EVOLUTIONARY ALGORITHMS THAT SOLVE COMBINATORIAL OPTIMIZATION PROBLEMS
Disciplina	: INGENIERIA EN COMPUTACION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,768
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. INFORMATICA
Inv. Responsable	: MORALES MONTECINOS, ANIBAL SEBASTIAN
Proyecto	: 3130734 MODELACION Y OPTIMIZACION DEL CONSUMO ESPECIFICO DE ENERGIA DE CELDAS DE ELECTROOBTENCION DE COBRE MEDIANTE METODO DE ELEMENTOS FINITOS
Disciplina	: INGENIERIA METALURGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE INGENIERIA/DEPTO. INGENIERIA ELECTRICA
Inv. Responsable	: MOREL ESCOBAR, MAURICIO JAVIER
Proyecto	: 3130467 NUEVO METODO DE OBTENCION DE NANOMATERIALES PARA BATERIAS DE ION-LITIO DE ALTO RENDIMIENTO.
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. FISICAS Y MATEMATICAS/DEPTO. CS. DE LOS MATERIALES
Inv. Responsable	: MOYA FORERO, MONICA MERCEDES
Proyecto	: 3130550 PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF ZNO, ZNO:AL THIN FILMS FOR PHOTOVOLTAIC CONVERSION
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE CIENCIAS/INST. QUIMICA

Inv. Responsable	: MUTHIAH THIRUMALAI MUTHAMMAL, THIRUMURUGAN MUTHIAH
Proyecto	: 3130471 DEVELOPMENT OF MAGNESIUM BASED BULK METALLIC GLASSES THROUGH MECHANICAL ALLOYING FOR BIOMEDICAL APPLICATION
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
Institución	: UNIV. TECNICA FEDERICO SANTA MARIA/DEPTO. CIENCIA DE MATERIALES
Inv. Responsable	: MUÑOZ HERNANDEZ, LORETO ANDREA
Proyecto	: 3130448 STARCH GRANULES AS DESICCANT IN FOOD PRODUCTS
Disciplina	: OTRAS ESP. DE LA INGENIERIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y BIOPROCESOS
Inv. Responsable	: SCHALCHLI SAEZ, HEIDI LAURA
Proyecto	: 3130650 VALORIZATION OF POTATO ORGANIC WASTES: PRODUCTION OF LIGNINOLYTIC ENZYMES AND ANTIFUNGAL COMPOUNDS BY WHITE-ROT FUNGI
Disciplina	: INGENIERIA QUIMICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. ING. QUIMICA
Inv. Responsable	: TORRES MEDIANO, ALEJANDRA
Proyecto	: 3130462 SPECIFIC MIGRATION OF THYMOL FROM NANOCOMPOSITES MATERIALS DESIGNED FOR FOOD PACKAGING
Disciplina	: PROCESAMIENTO Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. TECNOLÓGICA
Inv. Responsable	: VASQUEZ SANDOVAL, DREIDY MERCEDES
Proyecto	: 3130669 SINTESIS Y CARACTERIZACION DE ELECTRODOS DIMENSIONALMENTE ESTABLES DE OXIDOS METALICOS DESDE SOLUCIONES PRECURSORAS FORMADAS POR LIQUIDOS IONICOS BAJO TRATAMIENTO TERMICO DE INDUCCION ELECTROMAGNETICA
Disciplina	: INGENIERIA DE MATERIALES
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE INGENIERIA/ESC. ING. QUIMICA

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE LA MEDICINA

Inv. Responsable	: ANDREWS GUZMAN, MONICA
Proyecto	: 3130375 ASOCIACION ENTRE LA EXPRESION DE TXNIP (PROTEINA INTERACTUANTE CON LA TIORREDOXINA) , CONTROL METABOLICO Y ESTADO NUTRITIVO EN SUJETOS DIABETICOS TIPO 2
Disciplina	: G2 ENFERM. DE LA NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,363
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. DE MICRONUTRIENTES
Inv. Responsable	: HENRIQUEZ BARRERA, SOLEDAD PAOLA
Proyecto	: 3130551 EFECTO DE PROGESTERONA Y SU RECEPTOR SOBRE LA EXPRESION DE PROTEASAS INVOLUCRADAS EN LA DEGRADACION DE LA MATRIZ EXTRACELULAR OVARICA DURANTE EL PERIODO PERIOVULATORIO.
Disciplina	: G1 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS CENTRO/INST. INVESTIGACION MATERNO-INFANTIL
Inv. Responsable	: ILI GANGAS, CARMEN GLORIA
Proyecto	: 3130630 CARACTERIZACION DE LOS GENES INTS1 Y ZNF516 COMO ONCOGENES Y POTENCIALES BIOMARCADORES PARA LA DETECCION TEMPRANA DEL CANCER CERVICOUTERINO
Disciplina	: G1 ANATOMIA NORMAL Y PATOLOGICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE MEDICINA/DEPTO. CS. PRECLINICAS/UNIDAD ANATOMIA PATOLOGICA

Inv. Responsable	: MURGAS ALCAÍNO, PAOLA PATRICIA
Proyecto	: 3130764 DESARROLLO DE UNA INMUNOTERAPIA CONTRA CANCERES DEL APARATO DIGESTIVO BASADA EN BACTERIOFAGOS ESPECIFICOS PARA EL ANTIGENO CEA
Disciplina	: G1 HEMATOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: FUND. CIENCIA PARA LA VIDA
Inv. Responsable	: PARDO VASQUEZ, FABIAN NICOLAS
Proyecto	: 3130583 GESTATIONAL DIABETES AND OBESITY ALTER HUMAN EQUILIBRATIVE NUCLEOSIDE TRANSPORTER 1 RECYCLING IN HUMAN UMBILICAL VEIN ENDOTHELIUM
Disciplina	: G1 GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y REPRODUCCION
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/ESC. DE MEDICINA/DEPTO. OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA
Inv. Responsable	: PEREIRA SCALABRINO, ANA INES
Proyecto	: 3130532 EARLY GROWTH AND BREAST-TISSUE COMPOSITION AT THE END OF BREAST DEVELOPMENT: DISENTANGLING THE PATHWAYS TO BREAST CANCER RISK IN CHILEAN GIRLS
Disciplina	: G3 HIGIENE Y SALUD PUBLICA (EPIDEMIOLOGIA, HIGIENE INDUSTRIAL, MEDICINA DEL TRABAJO, MEDICINA PREVENTIVA)
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD EPIDEMIOLOGIA NUTRICIONAL
Inv. Responsable	: SOTOMAYOR MANSFIELD, KIRSTY JANE
Proyecto	: 3130705 EVALUACION DEL EFECTO NEUROPROTECTOR DE DIVERSAS ISOFORMAS DE ERITROPOYETINA PURIFICADA A PARTIR DE LECHE DE CABRAS NO TRANSGENICAS.
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. BIOLOGICAS/DEPTO. FISIOPATOLOGIA
Inv. Responsable	: VELASQUEZ BOULETT, ZAHADY DAFNEE
Proyecto	: 3130756 ETIOPATOGENIA DE LA HIDROCEFALIA Y OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO CEREBRAL: ROL DE ALFA-SNAP EN LA SOBREVIVENCIA/APOPTOSIS DE LAS CELULAS DE LA ZONA VENTRICULAR
Disciplina	: G1 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/INST. ANATOMIA, HISTOLOGIA Y PATOLOGIA

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS SILVOAGROPECUARIAS

Inv. Responsable	: DURAN CUEVAS, PAOLA ANDREA
Proyecto	: 3130542 ENHANCED ORGANIC SELENIUM IN WHEAT GRAIN BY SELENOBACTERIA AND ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGI AS BIOFORTIFICATION TECHNOLOGY
Disciplina	: NUTRICION VEGETAL, FERTILIZACION DE CULTIVOS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,266
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: FARLORA ZAPATA, RODOLFO ANDRES
Proyecto	: 3130446 PATRONES DE EXPRESION DE MIRNA E IDENTIFICACION DE SNPS ASOCIADOS AL PROCESO DE MADURACION GONADAL EN LA TRUCHA ARCOIRIS ONCORHYNCHUS MYKISS
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/CENTRO DE BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: GOMEZ CANCHONG, PAUL
Proyecto	: 3130642 TAXON-BASED AND SIZE-BASED APPROACHES FOR SUPPORTING AN ECOSYSTEM APPROACH TO FISHERIES MANAGEMENT (EAFM) AND STOCK RECOVERY IN CHILE
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,958
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA

Inv. Responsable	: GONZALEZ ROJAS, ALVARO SEBASTIAN
Proyecto	: 3130590 EXTRACCION DE FLAVAN-3-OLES Y PROANTOCIANIDINAS DESDE PIELES Y SEMILLAS DE UVA DURANTE LA MACERACION DEL VINO TINTO
Disciplina	: FRUTICULTURA Y VITICULTURA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. QUIMICA Y BIOPROCESOS
Inv. Responsable	: HAUSSMANN BIELEFELD, DENISE ALICIA
Proyecto	: 3130348 ESTUDIO DE LA RESPUESTA ANTIVIRAL DEL SISTEMA INMUNE INNATO DE SALMO SALAR, USANDO IPNV COMO MODELO Y EVALUACION DEL EFECTO INMUNO-ESTIMULANTE DE PROLACTINA
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. AUSTRAL DE CHILE/FAC. DE CIENCIAS/INST. DE BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA
Inv. Responsable	: MEIER ROMERO, FELIX SEBASTIAN
Proyecto	: 3130390 UTILIZACION DE BIOCARBON Y HONGOS MICORRICICOS EN LA FITORREMEDIACION DE SUELOS CONTAMINADOS CON COBRE.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: MORAGA SUAZO, PRISCILA ESTER
Proyecto	: 3130606 INDUCED SYSTEMIC RESISTANCE AGAINST FUSARIUM CIRCINATUM AND GROWTH-PROMOTING IN PINUS RADIATA TRIGGERED BY THE BIOLOGICAL CONTROL AGENT CLONOSTACHYS ROSEA.
Disciplina	: FITOPATOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 30,512
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. FORESTALES/DEPTO. SILVICULTURA
Inv. Responsable	: OPAZO SALAS, RAFAEL JOSE
Proyecto	: 3130518 MODULACION DE LA EXPRESION GENICA DE GHRELINA EN PECES TELEOSTEOS (MODELOS, DANIO RERIO Y SALMO SALAR) MEDIANTE LA ADMINISTRACION DE PROBIOTICOS.
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/UNIDAD HORMONAS Y RECEPTORES
Inv. Responsable	: PALMA MILLANAO, RUBEN ANDRES
Proyecto	: 3130464 CARACTERIZACION Y VARIACIONES INTERPOBLACIONALES DE PROTEINAS OLFATIVAS DE LA ESPECIE PLAGA NATIVA HYLAMORPHA ELEGANS (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE): HACIA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE CONTROL Y POTENCIAL EVOLUTIVO INVASOR.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE TALCA/INST. DE BIOLOGIA VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA
Inv. Responsable	: PANICHINI PANICHINI, RAUL MARCELO
Proyecto	: 3130647 EFECTO DEL CAMBIO DE USO Y MANEJO DEL SUELO SOBRE LA MOVILIDAD DE LOS COLOIDES ORGANICOS EN SUELOS VOLCANICOS DEL SUR DE CHILE
Disciplina	: CIENCIAS DEL SUELO
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,214
Institución	: UNIV. DE LA FRONTERA/FAC. DE INGENIERIA, CIENCIA Y ADMIN./DEPTO. CS. QUIMICAS Y REC. NATURALES
Inv. Responsable	: PAVEZ DIAZ, LEONARDO IGNACIO
Proyecto	: 3130660 MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA RESPUESTA AL ESTRES HIDRICO EN SOLANUM ESCULENTUM Y SOLANUM CHILENSE
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. BIOINFORMATICA Y EXPRESION GENICA
Inv. Responsable	: PULGAR TEJO, RODRIGO ENRIQUE
Proyecto	: 3130742 ANALISIS TRANSCRIPCIONAL Y EFECTO DE LA DISPONIBILIDAD DE HIERRO SOBRE LA RELACION HOSPEDERO-PATOGENO ENTRE FAGOCITOS DE SALMON DEL ATLANTICO Y PISCIRICKETTSIA SALMONIS
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,268
Institución	: UNIV. DE CHILE/INST. NUTRIC. Y TECN. DE LOS ALIMENTOS/LAB. BIOINFORMATICA Y EXPRESION GENICA

Inv. Responsable	: RUIZ CARRASCO, KARINA BEATRIZ
Proyecto	: 3130624 HOW DOES QUINOA DEAL WITH SALT STRESS? EVALUATION OF ARCHITECTURAL TRAITS AND TRANSCRIPTION FACTORS RELATED TO STRESS TOLERANCE GENES THAT MAKE IT A SUCCESSFUL CROP IN A CHALLENGING ENVIRONMENT.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,968
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS
Inv. Responsable	: SALVATIERRA CASTRO, ARIEL RIENSO
Proyecto	: 3130384 ANALISIS DEL METABOLISMO DE GABA EN RESPUESTA A ESTRES POR HIPOXIA EN PORTAINJERTOS DE PRUNUS SP.
Disciplina	: FISIOLOGIA VEGETAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: INST. DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS/CENTRO REGIONAL RAYENTUE
Inv. Responsable	: SILVEIRA GOMEZ, ANA CECILIA
Proyecto	: 3130363 EFECTO DE LAS CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SOBRE LA CALIDAD NUTRICIONAL Y ORGANOLEPTICA DE PAPA NATIVA.
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. AGRONOMICAS/CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTCOSECHA
Inv. Responsable	: TORO MUJICA, PAULA MACARENA
Proyecto	: 3130346 MARCO DE EVALUACION DE LA SUSTENTABILIDAD GLOBAL EN SISTEMAS SEMIEXTENSIVOS DE PRODUCCION DE RUMIANTES
Disciplina	: AGRONOMIA Y OTRAS ESP. SILVOAGROPECUARIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,271
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE AGRONOMIA E ING. FORESTAL
Inv. Responsable	: ULLOA HUILCAMAN, PILAR ELIZABETH
Proyecto	: 3130664 EVALUACION DEL EFECTO PROTECTOR DE ADITIVOS EN EL INTESTINO INFLAMADO POR INGESTA DE SOYA EN PEZ CEBRA (DANIO RERIO), SALMON DEL ATLANTICO (SALMO SALAR) Y OTRA ESPECIE EMERGENTE EN CHILE.
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. CS. BIOLOGICAS/DEPTO. CS. BIOLOGICAS
Inv. Responsable	: VALENZUELA VENEGAS, CAROLINA PAZ
Proyecto	: 3130587 ELABORACION Y CARACTERIZACION DE UN PREPARADO DE HIERRO HEMINICO MICRO-PARTICULARIZADO, Y SU EVALUACION COMO VEHICULO DE SUPLEMENTACION EN CERDOS LECHONES.
Disciplina	: PRODUCCION ANIMAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,366
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. VETERINARIAS Y PECUARIAS/DEPTO. FOMENTO DE PRODUCCION ANIMAL
Inv. Responsable	: WIFF ONETTO, RODRIGO ALEXIS
Proyecto	: 3130425 RESILIENCE OF RECRUITMENT IN FISH POPULATIONS AND SUSTAINABLE EXPLOITATION.
Disciplina	: PESCA Y PISCICULTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,068
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE CS. NATURALES Y OCEANOGRAFICAS/DEPTO. OCEANOGRAFIA/ ESTACION DE BIOLOGIA MARINA

CIENCIAS SOCIALES**ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA**

Inv. Responsable	: ALVAREZ DIAZ, NANCY ANDREA
Proyecto	: 3130507 NUEVOS ESCENARIOS DE GENERO ENTRE LOS AYMARA DEL NORTE CHILENO, REGION DE TARAPACA.
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,148
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/CENTRO INTERDISCIPL. ESTUDIOS DE GÉNERO
Inv. Responsable	: CAMPBELL TORO, ROBERTO JUAN
Proyecto	: 3130515 TRAYECTORIAS Y CONTEXTOS DE DESIGUALDAD SOCIAL EN ISLA MOCHA (1000-1700 D.C.)
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,348
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: GAYO HERNANDEZ, EUGENIA MONSERRAT
Proyecto	: 3130668 VARIABILIDAD PALEOCLIMATICA EN LOS ANDES CENTRALES DURANTE LOS ULTIMOS 15.000 AÑOS: EFECTOS SOBRE LA DINAMICA POBLACIONAL DE LAS SOCIEDADES PRE-HISPANICAS.
Disciplina	: ARQUEOLOGIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 9,494
Institución	: CORP. REGIONAL HOMBRE EN EL DESIERTO
Inv. Responsable	: GONZALEZ GALVEZ, MARCELO IGNACIO
Proyecto	: 3130415 EL MUNDO, LA REALIDAD, Y EL CONOCIMIENTO: LA VERSION DE LOS MAPUCHES
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,198
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. ANTROPOLOGIA
Inv. Responsable	: PEREZ PALLARES, FRANCISCA
Proyecto	: 3130670 IMAGINARIOS DE LA MUJER Y DE LA VIDA DOMESTICA EN CHILE: 1920-1960
Disciplina	: ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 18,468
Institución	: CENTRO DE ESTUDIOS DESARROLLO MUJER
Inv. Responsable	: SCHOLZ, MARKUS ALEXANDER
Proyecto	: 3130703 REPRESENTACIONES TEATRALES RELIGIOSAS EN EL PERU DE LA EPOCA COLONIAL
Disciplina	: ETNOHISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,318
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. CS. HISTORICAS

ARQUITECTURA Y URBANISMO

Inv. Responsable	: ANGULO VERA, PABLO ESTEBAN
Proyecto	: 3130692 CUERPO Y CIUDAD: ARTE DE ACCION Y ARTES ESCENICAS EN EL CONCEPCION ACTUAL
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,228
Institución	: UNIV. DE CONCEPCION/FAC. DE HUMANIDADES Y ARTE/DEPTO. ARTES PLASTICAS
Inv. Responsable	: FABA ZULETA, PAULINA ALEJANDRA
Proyecto	: 3130428 ESPACIOS DE MEMORIA. ESPACIOS DE IDENTIDAD ANALISIS SOCIO-HISTORICO COMPARATIVO DE LA EMERGENCIA DEL MUSEO HISTORICO NACIONAL Y DEL MUSEO DE LA MEMORIA Y LOS DERECHOS HUMANOS DE CHILE
Disciplina	: HISTORIA DE LA ARQUITECTURA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO/INST. RESTAURACION ARQUITECTONICA
Inv. Responsable	: GIANNOTTI, EMANUEL
Proyecto	: 3130586 ENTRE ESPONTANEIDAD Y PLANIFICACION. LA CONSTRUCCION DE LOS BARRIOS POPULARES DE SANTIAGO
Disciplina	: URBANISMO
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,068
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE ARQUITEC, DISEÑO Y ESTUD. URBANOS/ESC. ARQUITECTURA

CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

Inv. Responsable : AFSHAR JAHANSHAHI GOHAR / AFSHAR JAHAN, ASGHAR
 Proyecto : 3130404 ANALYZING THE CRITICAL SUCCESS FACTORS FOR SMALL AND MEDIUM SIZED E-COMMERCE COMPANIES IN EMERGING ECONOMIES
 Disciplina : ADMINISTRACION DE EMPRESAS (INCL. PSICOLOGIA LABORAL)
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

Inv. Responsable : POZO CAMARA, DAVID
 Proyecto : 3130391 DISEÑO, FORMULACION Y ANALISIS DE UN MODELO PROACTIVO PARA LA EXPANSION DE LA RED DE TRANSMISION Y DE LA GENERACION, EN MERCADOS ELECTRICOS DESREGULADOS.
 Disciplina : ESTRUCTURA DE MERCADO (ANALISIS DEL FUN
 Duración : 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,268
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE INGENIERIA/ESC. INGENIERIA/DEPTO. ING. INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

CIENCIAS JURÍDICAS, ESTUDIOS INTERNACIONALES, CIENCIA POLÍTICA

Inv. Responsable : MILLALEO HERNANDEZ, SALVADOR ANDRES
 Proyecto : 3130479 LA RESPONSABILIDAD PENAL DE LOS INTERMEDIARIOS Y LA LIBERTAD DE EXPRESION EN INTERNET: TRANSFORMACIONES Y TENSIONES EN LOS REGIMENES DE LIMITACION DE RESPONSABILIDAD.
 Disciplina : DERECHO PUBLICO
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,318
 Institución : UNIV. DE CHILE/FAC. DE DERECHO/DEPTO. DE CS. PENALES

GEOGRAFÍA Y GEOGRAFIA FÍSICA

Inv. Responsable : RODRIGUEZ OUTEIRO, LUIS
 Proyecto : 3130633 SPATIAL ASSESSMENT OF ECOSYSTEM SERVICES AFFECTED BY COUPLING HUMAN-NATURE SYSTEMS AT THE LANDSCAPE SCALE IN THE CHILOE ARCHIPELAGO
 Disciplina : GEOGRAFIA Y GEOGRAFIA FISICA
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,368
 Institución : UNIV. DE LOS LAGOS/DEPTO. CS. SOCIALES

PEDAGOGÍA Y EDUCACIÓN

Inv. Responsable : MARTINEZ VIDELA, MARIA VICTORIA
 Proyecto : 3130702 ESTUDIO EXPLORATORIO DEL PROCESO DE CAMBIO DEL PROFESOR DE MATEMATICA DESDE SU PROPIA PERSPECTIVA.
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,288
 Institución : UNIV. DE CHILE/CENTRO ESTUD. AVANZ. EN EDUCACION

Inv. Responsable : MUÑOZ VALENZUELA, CARLA VIVIANA
 Proyecto : 3130398 LITERACIDAD INICIAL Y JUEGO SERIO EN EL AULA: POTENCIAL EDUCATIVO, CREENCIAS Y CAMBIO CONCEPTUAL EN PROFESORES DE PARVULO Y PRIMER CICLO BASICO.
 Disciplina : PEDAGOGIA Y EDUCACION
 Duración : 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
 Institución : P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/SEDE REGIONAL DE VILLARRICA

SICOLOGÍA

Inv. Responsable	: BOLIVAR FERNANDEZ, DANIELA ANGELICA
Proyecto	: 3130405 PROCESOS DE REPARACION EN VICTIMAS DE DELITOS: UN ESTUDIO DE METODOLOGIA MIXTA
Disciplina	: OTRAS SICOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 25,358
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: TENORIO DELGADO, MARCELA
Proyecto	: 3130612 IPAD GAMES FOR COGNITIVE ASSESSMENT: CROSS-SYNDROME COMPARISONS OF COGNITIVE PROFILES
Disciplina	: SICOLOGIA DE LA EDUCACION Y COGNITIVA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 24,246
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA
Inv. Responsable	: VALDES SANCHEZ, NELSON
Proyecto	: 3130367 CARACTERISTICAS DE LA COMUNICACION VERBAL DE PACIENTES CON DEPRESION (INTROYECTIVOS Y ANACLITICOS) DURANTE LA CONVERSACION TERAPEUTICA Y SU RELACION CON EL CAMBIO PSICOTERAPEUTICO.
Disciplina	: SICOLOGIA CLINICA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,038
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/ESC. PSICOLOGIA

SOCIOLOGÍA, CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN

Inv. Responsable	: CARVAJAL BAÑADOS, YURI FIDEL
Proyecto	: 3130585 CONTROVERSIAS TECNO-CIENTIFICAS EN LA REFORMA DE SALUD: ANALISIS DESDE LA SOCIOLOGIA DE LA TRADUCCION
Disciplina	: OTRAS SOCIOLOGIAS
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 19,593
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE MEDICINA/DIVISION CS. MEDICAS NORTE/ESC. DE SALUD PÚBLICA
Inv. Responsable	: PINCHEIRA TORRES, IVAN RODRIGO
Proyecto	: 3130602 LAS POLITICAS DEL MIEDO. UN ESTUDIO SOBRE LA GESTION GUBERNAMENTAL DE LAS EMOCIONES EN EL CHILE DE LA POSTDICTADURA (1990-2015).
Disciplina	: TEORIA SOCIO-CULTURAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,296
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE CS. SOCIALES/DEPTO. SOCIOLOGIA
Inv. Responsable	: TIRONI SILVA, ANTONIO
Proyecto	: 3130463 DESARROLLO DE REDES ECO-SOCIALES PARA MAPEAR EL CAPITAL SOCIAL Y NATURAL DE POBLACIONES RURALES EN VALDIVIA, CHILE
Disciplina	: SOCIOLOGIA URBANA Y RURAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: FUND. CENTRO TRANSDISCIPLINARIO DE ESTUDIOS

HUMANIDADES Y ARTES

FILOSOFÍA

Inv. Responsable	: DURAN ROJAS, CRISTOBAL
Proyecto	: 3130505 ESTETICA DE LA TEMPORALIDAD: LA EXPERIENCIA ESTETICA COMO AFECTO DEL OTRO (HEIDEGGER, DERRIDA, DELEUZE)
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/ESC. DE POSTGRADO
Inv. Responsable	: ECHEÑIQUE SOSA, JAVIER
Proyecto	: 3130533 EL VALOR DE LA VIDA Y LA MUERTE HUMANA EN EL SOCRATISMO Y EL ESTOICISMO
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: GONZALEZ VALLEJOS, MIGUEL ANGEL
Proyecto	: 3130431 DEBER Y GRATUIDAD. ACERCA DE UN POSIBLE DIALOGO ENTRE KANT Y EL CRISTIANISMO.
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. ALBERTO HURTADO/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: POMMIER, ERIC STEPHANE
Proyecto	: 3130574 ONTOLOGY OF LIFE AND ETHICS OF RESPONSIBILITY IN HANS JONAS
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 2 Años
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA/INST. DE FILOSOFIA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ GOMEZ, FEDERICO
Proyecto	: 3130345 "LAS LENGUAS DEL SUEÑO. WALTER BENJAMIN (1892-1940) Y LAS HERENCIAS DE LA ""TRAUMDEUTUNG""
Disciplina	: FILOSOFIA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/DEPTO. TEORIA DE LAS ARTES
Inv. Responsable	: SENATORE, MAURO
Proyecto	: 3130344 THE WAR IN THE INFINITE. DERRIDA ON RECOGNITION AND MASTERY.
Disciplina	: HISTORIA DE LA FILOSOFIA
Duración	: 2 Años
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/INST. DE HUMANIDADES

HISTORIA

Inv. Responsable	: ARGOUSE, AUDE
Proyecto	: 3130658 VOLUNTAD Y PROMESA EN LAS PRACTICAS DE INTERCAMBIO. SANTIAGO DE CHILE, SEGUNDA MITAD DEL SIGLO XVII
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/CENTRO DE ESTUDIOS CULTURALES LATINOAME.
Inv. Responsable	: CORNEJO CANCINO, JOSE TOMAS
Proyecto	: 3130426 CIUDADES PLEBEYAS: CULTURA URBANA Y SOCIEDAD EN LA POESIA POPULAR IMPRESA LATINOAMERICANA, 1870-1930
Disciplina	: HISTORIA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES/FAC. CS. SOCIALES E HISTORIA/ESC. DE HISTORIA

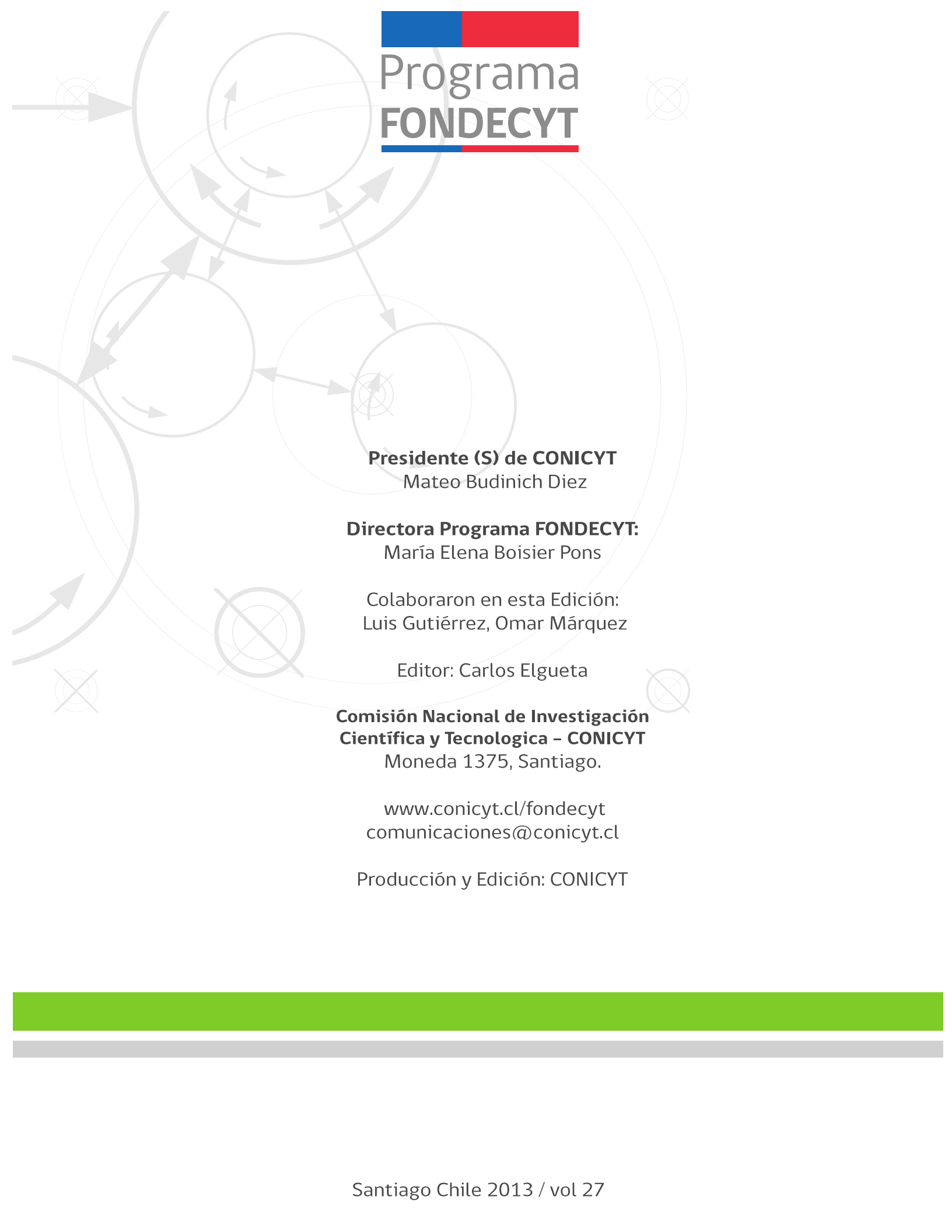
Inv. Responsable	: CORREA GOMEZ, MARIA JOSE
Proyecto	: 3130335 LA SALUD EN VENTA. INDUSTRIA, MERCADO Y CONSUMO EN EL DESARROLLO DE LA TERAPEUTICA MENTAL EN EL CHILE URBANO (1850-1930)
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,906
Institución	: UNIV. ANDRES BELLO/FAC. DE HUMANIDADES Y EDUCACION-V. MAR
Inv. Responsable	: DAGNINO JIMENEZ, JORGE ANDRES
Proyecto	: 3130343 THE MYTH OF THE NEW MAN IN ITALIAN FASCISM, 1922-39.
Disciplina	: HISTORIA UNIVERSAL
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: UNIV. DE LOS ANDES/INST. DE HISTORIA
Inv. Responsable	: GARATE CHATEAU, MANUEL
Proyecto	: 3130649 LA CONSTRUCCION DE LA IMAGEN DEL DICTADOR LATINOAMERICANO A TRAVES DE LAS CARICATURAS SOBRE AUGUSTO PINOCHET PUBLICADAS EN LA PRENSA EXTRANJERA: 1973-2006 (ESTADOS UNIDOS, FRANCIA E INGLATERRA).
Disciplina	: HISTORIA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,868
Institución	: UNIV. DIEGO PORTALES
Inv. Responsable	: REDONDO CARDEÑOSO, JESUS-ANGEL
Proyecto	: 3130314 PROTESTA SOCIAL Y CULTURA INDIGENA EN LAS COMUNIDADES RURALES CHILENAS: LA ARAUCANIA ENTRE 1967 Y 1973
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 23,675
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. HUMANIDADES/DEPTO. HISTORIA
Inv. Responsable	: RODRIGUEZ FREIRE, RAUL ALEJANDRO
Proyecto	: 3130597 DEL GENERO HUMANO AL CAPITAL HUMANO. UNA ARQUEOLOGIA DE LAS HUMANIDADES EN CHILE
Disciplina	: HISTORIA DE CHILE
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 14,857
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO/FAC. DE FILOSOFIA Y EDUCACION/INST. LITERATURA Y CS. DEL LENGUAJE

LINGÜÍSTICA, LITERATURA, FILOLOGÍA

Inv. Responsable	: DAZA DAZA, PAULINA
Proyecto	: 3130611 CUBRIRSE Y MOSTRAR LA CARA: REFLEXIONES SOBRE LA NARRATIVA CHILENA RECIENTE: VINCULOS, BUSQUEDAS, PROPUESTAS Y ESTADOS (FINES DE LOS NOVENTA AL 2011).
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 22,368
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. LITERATURA
Inv. Responsable	: GARRIDO DONOSO, LORENA
Proyecto	: 3130522 DE OTRA ESTIRPE: POESIA DE MUJERES LATINOAMERICANAS 1900-1930
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,568
Institución	: UNIV. DE SANTIAGO DE CHILE/FAC. HUMANIDADES/DEPTO. LINGUISTICA Y LITERATURA
Inv. Responsable	: HERNANDEZ OJEDA, BIVIANA DEL PILAR
Proyecto	: 3130628 POESIA Y NEOVANGUARDIA, TEXTUALIDADES PARA UN NUEVO REPERTORIO
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 15,346
Institución	: P. UNIV. CATOLICA DE CHILE/FAC. DE LETRAS/DEPTO. LITERATURA
Inv. Responsable	: JOHANSSON MARQUEZ, MARIA TERESA
Proyecto	: 3130615 DE LA CASA TOMADA A LA CIUDAD SITIADA: SUBJETIVIDAD Y ESPACIO EN LA NARRATIVA DE LOS AÑOS 60 Y 70 EN EL CONO SUR.
Disciplina	: LITERATURA HISPANOAMERICANA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,568
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE LITERATURA

Inv. Responsable	: RUIZ STULL, MIGUEL
Proyecto	: 3130357 FUNDAMENTOS ESTETICO-FILOSOFICO PARA UNA POETICA EN CLAVE CREACIONISTA. FUNCION Y CONCEPTO DE LOS MANIFIESTOS EN VICENTE HUIDOBRO
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 2 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 20,368
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE ARTES/ESC. DE POSTGRADO

Inv. Responsable	: URZUA OPAZO, MACARENA LUCIA
Proyecto	: 3130371 RUINAS EN EL PAISAJE DE LA MEMORIA. RECORRIDO POR LA PRODUCCION LITERARIA Y CINEMATOGRAFICA CHILENA DE LA ULTIMA DECADA.
Disciplina	: LITERATURA CHILENA
Duración	: 3 Años Monto Aprobado 2013: M\$ 21,868
Institución	: UNIV. DE CHILE/FAC. DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES/DEPTO. DE LITERATURA



Programa **FONDECYT**

Presidente (S) de CONICYT
Mateo Budinich Diez

Directora Programa FONDECYT:
María Elena Boisier Pons

Colaboraron en esta Edición:
Luis Gutiérrez, Omar Márquez

Editor: Carlos Elgueta

**Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT**
Moneda 1375, Santiago.

www.conicyt.cl/fondecyt
comunicaciones@conicyt.cl

Producción y Edición: CONICYT