

**CUADRO 1. Número de estudiantes de la carrera, para ambos semestres:**

	Primer Semestre	Segundo Semestre
Primer Año	116	93
Curso Superior	394	352
Casos Especiales	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>512</b>	<b>447</b>

**CUADRO 2. Cohorte de ingreso 2011:**

Primer Puntaje Matriculado	:	751,6	(ponderado)
Último Puntaje Matriculado	:	570,5	(ponderado)

**CUADRO 3. Programación de Asignaturas:**

	Primer Semestre	Segundo Semestre	TOTAL
Obligatorias	45	52	97
Tutorías	2	2	4
Optativas Reprogramadas	7	8	15
Optativas Programadas 1º vez	-	1	1
Estudios Generales	-	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>64</b>	<b>118</b>

**CUADRO 4. Personal**

Profesores según tipo de contrato

	Primer Semestre	Segundo Semestre
Jornada Completa	14	14
Media Jornada	1	1
Contratados	28	41
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>56</b>

Ayudantes Alumnos

Primer Semestre	Segundo Semestre	TOTAL
46	47	<b>93</b>

Asistentes Profesionales

Primer Semestre	Segundo Semestre	TOTAL
10	11	<b>21</b>

**CUADRO 5. Honorarios cancelados por docencia**

	Primer Semestre	Segundo Semestre	TOTAL
Académicos Contratados	\$ 18.980.640	\$ 28.333.300	\$ 47.313.940
Ayudantes	\$ 3.562.300	\$ 3.915.100	\$ 7.477.400
<b>TOTAL AÑO 2011</b>	<b>\$ 22.542.940</b>	<b>\$ 32.248.400</b>	<b>\$ 54.791.340</b>

**CUADRO 6. Gastos:**

Giras Docentes

	1er. Semestre		2do. Semestre	
Giras Arriendo Bus	13	\$ 1.934.000	15	\$ 1.081.000
Con Minibuses /BUSP UCV	20	\$ 1.009.604	44	\$ 2.077.612
TOTAL	33	\$ 2.943.604	59	\$ 4.313.354
<b>TOTAL AÑO 2011</b>	<b>\$ 7.256.958.-</b>			

Material de Docencia Práctica.

Primer Semestre	\$	3.060.522
Segundo Semestre	\$	1.252.161
<b>Total</b>	<b>\$</b>	<b>4.312.683</b>

**CUADRO 7. Resultados Exámenes de Recalificación 2° semestre de 2011 (marzo 2012)**

Sigla	Asignatura	Aprobados	Reprobados	Total
AGR 158-1	Anatomía Vegetal	1	1	2
AGR 158-2	Anatomía Vegetal	2	3	5
AGR 190-1	Seminario de Comunicación	0	1	1
AGR 190-3	Seminario de Comunicación	2	0	2
AGR 252-1	Teoría de Sistemas	2	1	3
AGR 354-1	Diseño de Métodos de Riego	3	0	3
AGR 358-1	Nutrición Vegetal	2	0	2
AGR 457-1	Fundamentos de Gestión Ambiental	0	1	1
AGR 458-1	Fundamentos de Fruticultura	2	1	3
AGR 459-1	Fundamentos de Hortalizas y Flores	0	1	1
AGR 459-2	Fundamentos de Hortalizas y Flores	1	0	1
AGR 502-1	Fruticultura de Hoja Caduca 2	1	0	1
AGR 529-1	Sistemas Productivos en Ambiente Forzado	1	0	1
AGR 599-2	Taller de Título 2 (Post cosecha e Industrialización)	2	0	2
	<b>Totales:</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>28</b>
	%	<b>67,9</b>	<b>32,1</b>	<b>100</b>

## CUADRO 8. Resultado Académico.

Alumnos adscritos a malla curricular D.R.A. N° 43/2010 que modifica D.R.A. N°8/2007

ESCUELA :	1ºsemestre					2ºsemestre				
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
Introduc. a la Agronomía	98	93,3	7	6,7	105	3	60,0	2	40,0	5
Anatomía Vegetal	27	96,4	1	3,6	28	62	72,1	24	27,9	86
Agroclimatología	79	84,9	14	15,1	93	10	83,3	2	16,7	12
Seminario de Comunicación	-	-	-	-	-	90	89,1	11	10,9	101
Práctica Estival 1	74	98,7	1	1,3	75	0	0,0	0	0,0	0
Edafología	22	100	0	0,0	22	53	89,8	6	10,2	59
Teoría de Sistemas	58	95,1	3	4,9	61	20	76,9	6	23,1	26
Introduc. a la Economía Agr.	23	100	0	0,0	23	12	92,3	1	7,7	13
Mecanizac. y Prod. Cultivos	-	-	-	-	-	59	98,3	1	1,7	60
Sistemas Agrícolas y Ganad.	-	-	-	-	-	48	88,9	6	11,1	54
Fund. Poscosecha e Industr.	-	-	-	-	-	47	97,9	1	2,1	48
Diseño de Métodos de Riego	-	-	-	-	-	65	76,5	20	23,5	85
Fundamentos de Ganadería	-	-	-	-	-	80	98,8	1	1,2	81
Economía Agraria	44	95,7	2	4,3	46	26	96,3	1	3,7	27
Nutrición Vegetal	36	100	0	0,0	36	35	81,4	8	18,6	43
Fisiología Vegetal	40	97,6	1	2,4	41	24	75,0	8	25,0	32
Fitopatología	69	95,8	3	4,2	72	-	-	-	-	-
Conserv. Recursos Nat. Ren.	54	100	0	0,0	54	-	-	-	-	-
Entomología Agrícola	49	100	0	0,0	49	-	-	-	-	-
Dirección de Empr. Agropec.	75	100	0	0,0	75	-	-	-	-	-
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
Formulac.y Evaluac.Proyec.	-	-	-	-	-	46	76,7	14	23,3	60
Fundam. Gestión Ambiental	1	100	0	0,0	1	72	94,7	4	5,3	76
Fundamentos de Fruticultura	-	-	-	-	-	63	88,7	8	11,3	71
Fundam. Hortalizas y Flores	-	-	-	-	-	52	91,2	5	8,8	57
Práctica Estival 2	45	97,8	1	2,2	46	23	76,7	7	23,3	30
Fruticultura de H. Caduca 1	46	95,8	2	4,2	48	-	-	-	-	-
Fruticultura de H. Caduca 2	-	-	-	-	-	31	79,5	8	20,5	39
Plagas y Enferm. de Frutales	-	-	-	-	-	16	61,5	10	38,5	26
Fruticultura de H. Persist. 1	42	95,5	2	4,5	44	-	-	-	-	-
Fruticultura de H. Persist. 2	1	100	0	0,0	1	18	50,0	18	50,0	36
Floricultura	25	92,6	2	7,4	27	-	-	-	-	-
Propagación de Frutales	51	100	0	0,0	51	-	-	-	-	-
Frutales Menores	-	-	-	-	-	42	95,5	2	4,5	44
Viticultura	49	100	0	0,0	49	-	-	-	-	-
Hortalizas de Invierno	26	100	0	0,0	26	-	-	-	-	-
Hortalizas de Verano	-	-	-	-	-	16	80,0	4	20,0	20
Diseño, Constr. y Op. Invern.	23	95,8	1	4,2	24	-	-	-	-	-
Sist. Prod. en Amb.Forzados	1	100	0	0,0	1	10	90,9	1	9,1	11
Manejo de Ecosist.Naturales	-	-	-	-	-	10	100	0	0,0	10
Impacto Amb. Soc. Moderna	-	-	-	-	-	7	87,5	1	12,5	8
Evaluac. Impacto Ambiental	-	-	-	-	-	5	100	0	0,0	5
Horticultura Ornamental	-	-	-	-	-	21	84,0	4	16,0	25
Ecosistemas Silvestres	14	100	0	0,0	14	-	-	-	-	-
Fisiología Frutal	7	87,5	1	12,5	8	-	-	-	-	-

Olivicultura	-	-	-	-	-	31	100	0	0,0	31
Poscosecha de Frutas	30	100	0	0,0	30	-	-	-	-	-
Industrialización de Frutas	14	100	0	0,0	14	-	-	-	-	-
Poscos. de Hortal. y Flores	13	100	0	0,0	13	-	-	-	-	-
Industr. de Prod. Agrícolas	20	100	0	0,0	20	-	-	-	-	-
Fitomejoramiento	7	100	0	0,0	7	-	-	-	-	-
Legislación Ambiental	9	90,0	1	10,0	10	-	-	-	-	-
Economía Medio ambiental	5	100	0	0,0	5	-	-	-	-	-
Agricultura y Ganad.Sustent.	11	100	0	0,0	11	-	-	-	-	-
Sist. de Inform. Geográfica	20	100	0	0,0	20	-	-	-	-	-
Plantas Medic. y Aromáticas	-	-	-	-	-	48	100	0	0,0	48
Producción de Semillas	-	-	-	-	-	7	100	0	0,0	7
Enología y Vinificación	-	-	-	-	-	44	95,7	2	4,3	46
Plagas y Enferm. de Cultivos	-	-	-	-	-	5	71,4	2	28,6	7
Gestión Amb. Agropecuaria	-	-	-	-	-	5	100	0	0,0	5
Manejo de Cuencas	-	-	-	-	-	4	100	0	0,0	4
Taller de Ecosist. Prediales	12	100	0	0,0	12	-	-	-	-	-
Taller Ordenam Territorial	-	-	-	-	-	10	100	0	0,0	10
Taller de Título 1	71	97,3	2	2,7	73	27	96,4	1	3,6	28
Taller de Título 2	5	100	0	0,0	5	56	91,8	5	8,2	61

	1º semestre					2º semestre				
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
<b>OPTATIVOS:</b>										
Apicultura Básica	32	100	0	0,0	32	-	-	-	-	-
Ident.y Clasific.de Malezas	43	95,6	2	4,4	45	13	81,2	3	18,8	16
Manejo de Caballares	35	100	0	0,0	35	-	-	-	-	-
Inglés Agropec. Básico	18	85,7	3	14,3	21	4	80,0	1	20,0	5
Ident. y Clasif. Arbustos y ...	27	96,4	1	3,6	28	-	-	-	-	-
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
Usos e Ident. Pl. Silvestres	-	-	-	-	-	33	97,1	1	2,9	34
Control Biológico	-	-	-	-	-	6	100	0	0,0	6
Agroecología y Agricult. Alt.	-	-	-	-	-	16	100	0	0,0	16
Apicultura Práctica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inglés Técnico Agropec.	9	100	0	0,0	9	3	75,0	1	25,0	4
Hidroponía : Medios Líquidos	40	100	0	0,0	40	-	-	-	-	-
Hidroponía : Medios Sólidos	-	-	-	-	-	16	94,1	1	5,9	17
Manejo de Suelos en Frutic.	-	-	-	-	-	27	100	0	0,0	27
Cultivo de Células y Tej.Veg	-	-	-	-	-	9	90,0	1	10,0	10
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
<b>FORMACIÓN FUNDAMENTAL:</b>										
Chile Agrícola y Sociedad	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	0

	1ºsemestr e					2ºsemestre				
	A	%A	R	%R	T	A	%A	R	%R	T
<b>INSTITUTOS :</b>										
Álgebra 1	88	93,6	6	6,4	94	5	33,3	10	66,7	15
Álgebra 2	32	100	0	0,0	32	49	59,8	33	40,2	82
Cálculo	15	100	0	0,0	15	48	61,5	30	38,5	78

Bioestadística	27	100	0	0,0	27	49	64,5	27	35,5	76
Física General	40	100	0	0,0	40	46	45,5	55	54,5	101
Química General	75	87,2	11	12,8	86	22	68,7	10	31,3	32
Química Orgánica	40	88,9	5	11,1	45	34	40,0	51	60,0	85
Bioquímica	53	96,4	2	3,6	55	32	72,7	12	27,3	44
Morfología y Sistem. Vegetal	92	92,9	7	7,1	99	3	50,0	3	50,0	6
Fundam. Zoología Aplicada	72	98,6	1	1,4	73	5	50,0	5	50,0	10
Biología Celular	31	93,9	2	6,1	33	31	68,9	14	31,1	45
Genética	58	100	0	0,0	58	14	77,8	4	22,2	18
Ecología	40	100	0	0,0	40	24	96,0	1	4,0	25
Microbiología	47	100	0	0,0	47	13	100	0	0,0	13

**CUADRO 9. Alumnos que alcanzaron el Grado de Magíster el año 2011**

INGRESO		NOMBRE	COMITÉ DE TESIS		
Semestre	Año		GUÍA	INTEGRANTE	INFORMANTE
1º	2010	ULRIKSEN GUTIERREZ CHRISTOPHER RAINER MURPHIES	A. Neaman	R. Ginocchio	E. Salgado
2º	2008	LARACH VEGA ALEJANDRA	X. Besoain E. Salgado	M. Castro	E. López

**CUADRO 10. Estado de situación académica de los estudiantes matriculados en el Programa**

INGRESO		NOMBRE	OBSERVACIONES - PENDIENTES	COMITÉ DE TESIS			ESTADO A LA FECHA
Semestre	AÑO			GUÍA	INTEGRANTE	INFORMANTE	
2º	2005	1. LUPICCHINI BLU MARIA PAOLA DE LA CONCEP.	Pauta + examen privado + tesis	R. Ripa	G. Verdugo	E. López	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2007	2. OLIVARES PACHECO NATALIA DEL CARMEN	examen privado + tesis	R. Vargas	X. Besoain	E. López	SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2007	3. VILLALON VERGARA CLAUDIO FRANCISCO	examen privado + tesis	P. Undurraga	G. Buono-Core	J. A. Olaeta	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2008	4. ESPEJO MORALES, PAULINA EUGENIA	avance de tesis + examen privado + tesis	X. Besoain	E. Oyanedel	R. Cautin	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2008	5. LARACH VEGA, ALEJANDRA	examen privado + tesis	X. Besoain	M. Castro	E. López	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2008	6. LARRAL DROGUETT, IRENE DEL PILAR	avance de tesis + examen privado + tesis	R. Ripa	J. Funderburk	E. López	VIGENTE
2º	2008	7. MORALES TAPIA, PABLO ANDRÉS	avance de tesis + examen privado + tesis	M. Castro	E. Salgado	P. García	SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2008	8. NORAMBUENA FETIS MARCELA ALEJANDRA	examen privado + tesis	E. Salgado	L. Schiappacasse	A. Neaman	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2008	9. REYES ESQUIVEL, LUIS GUILLERMO	examen privado + tesis	A. Neaman	H. Gaete	E. Montenegro	SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2009	10. TORRES COLLAO, CAROLINA ANDREA	tesis	G. Verdugo	P. Undurraga	E. Salgado	SIN MATRICULA/VIGENTE
2º	2009	11. MENDIETA PÉREZ, BEGOÑA FERNANDA	avance de tesis + examen privado + tesis	P. Undurraga	E. Salgado	J. A. Olaeta	SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2010	12. ULRIKSEN GUTIERREZ CHRISTOPHER RAINER	avance de tesis + examen privado + tesis	A. Neaman	R. Ginocchio	E. Salgado	VIGENTE
1º	2010	13. RICHARDS VILCHES BARBARA CECILIA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	A. Neaman	A. Marió	E. Salgado	VIGENTE
1º	2010	14. FUENTEVILLA SAA CLAUDIA CECILIA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	E. Oyanedel	P. Peñaloza	L. Mansur	VIGENTE
1º	2010	15. BASSO QUEIROLO BRUNELLA ALEJANDRA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	P. Peñaloza		x. Besoain	VIGENTE
1º	2010	16. TORRES BORQUEZ CAROLINA ANDREA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	X. Besoain	B. Latorre	P. Undurraga	VIGENTE
2º	2010	17. FARIAS PARDO DANIELA ANDREA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	R. Cautin	M. Castro	E. López	VIGENTE
2º	2010	18. ESTAY OLIVARES CARMEN FABIOLA	avance de tesis + examen privado + tesis	M. Castro	R. Cautin	A. Neaman	VIGENTE
1º	2011	19. LÓPEZ ORREGO, DANIELA PÍA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	P. Undurraga			VIGENTE
1º	2011	20. CUNEO ARRATÍA, ITALO FABRIZIO	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	E. Salgado			VIGENTE
1º	2011	21. FUENTES HOWARD, DIEGO IGNACIO	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	L. Vera			SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2011	22. GONZALEZ, ULIBARRY, PACO	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	L. Vera			SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2011	23. ZAPATA ORELLANA, ESTEBAN ANDRÉS	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	L. Vera			SIN MATRICULA/VIGENTE
1º	2011	24. ADRIAZOLA CANESSA CECILIA ANDREA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	R. Cautin			VIGENTE
2º	2011	25. ALVARADO VILCHES JESSICA CAROLINA	pauta + avance de tesis + examen privado + tesis	X. Besoain E. Salgado	M. Castro	E. López	VIGENTE

Comisiones de Tesis / Situación Académica alumnos antiguos

INGRESO		NOMBRE	COMITÉ DE TESIS			ESTADO
Semestre	AÑO		GUÍA	INTEGRANTE	INFORMANTE	
1º	2004	<u>CORTES BUSTOS ALBERTO</u>	E. Salgado	G. Verdugo	E. Gratacós	SIN MATRICULA
1º	2004	<u>DELGADO CUZMAR PAULA REGINA</u>	E. Salgado	L. Ribbe	A. Neaman	SIN MATRICULA
2º	2004	<u>MALDONADO BRAVO PATRICIO SEGUNDO</u>	G. Verdugo	R. Vargas	E. Salgado	SIN MATRICULA
1º	2004	<u>NUÑEZ COLLADO CARLOS ALEJANDRO</u>			R. Vargas	SIN MATRICULA
2º	2004	<u>RENDICH SILLARD ANGELICA MARIA</u>	X. Besoain		E. Salgado	SIN MATRICULA
1º	2005	<u>NAVEA OGAZ DENNIS MAURICIO</u>	R. Vargas	G. Verdugo	A. de Kartzow	SIN MATRICULA
1º	2005	<u>SEVERINO ROJAS CLAUDIA ANDREA</u>	M. Castro	E. Salgado	P. García	SIN MATRICULA
1º	2006	<u>ARANCIBIA SANTANDER MAITE CAROLINA</u>	M. Castro	?	E. Oyanedel	SIN MATRICULA
1º	2006	<u>SAAVEDRA PIMENTEL FREDDY ALEJANDRO</u>	E. Salgado	?	R. Cautin	SIN MATRICULA
1º	2007	<u>OLIVARES CANELO DENISSE ORIELLA</u>	P. Undurraga	M. Castro	J. A. Olaeta	SIN MATRICULA

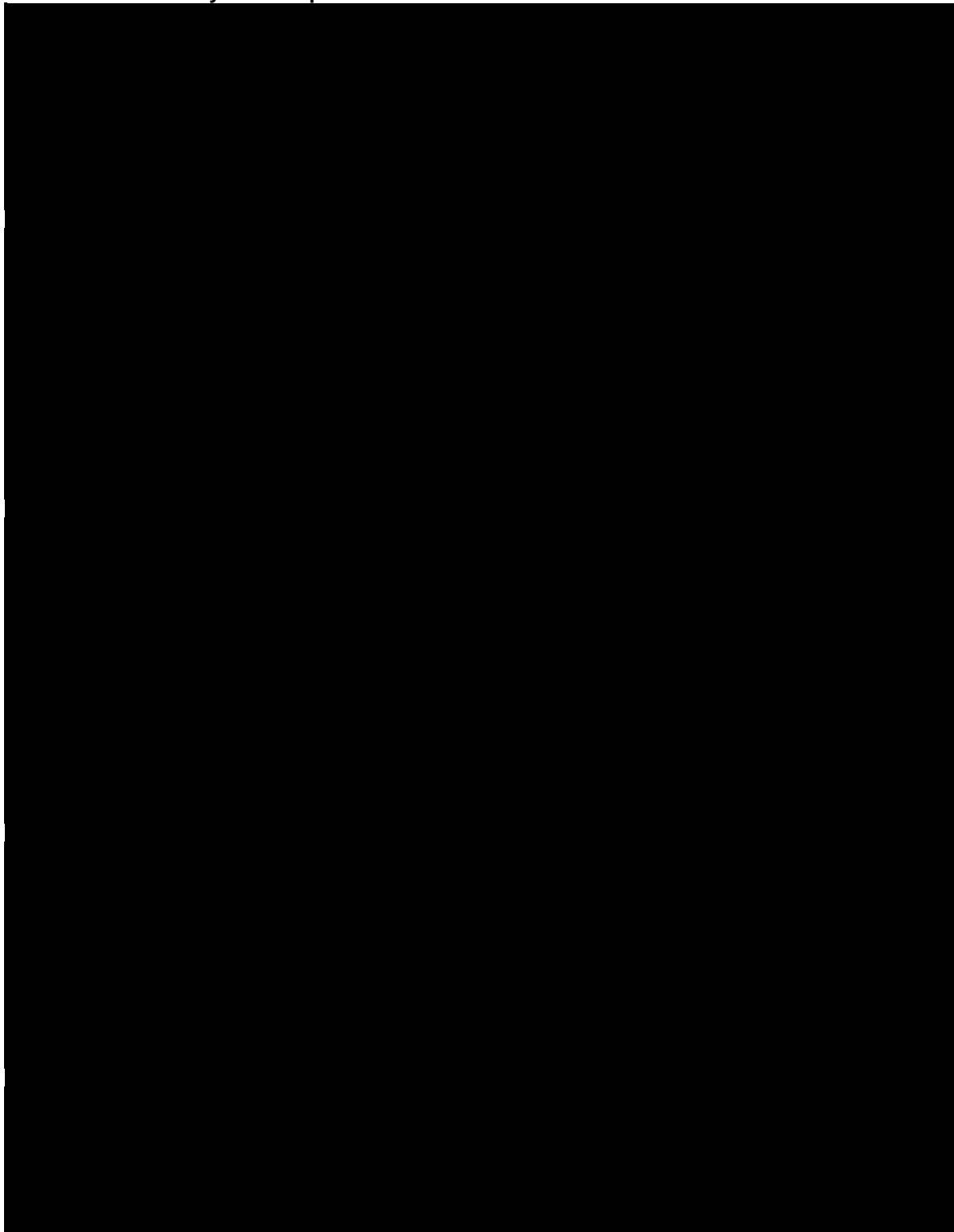
**CUADRO 11. Situación Financiera**

Ítem	Ingresos	Egresos	Saldo
Apertura 2009	9 390 240		
Aranceles cancelados	6 683 282		
Sub total disponible	<b>16 073 522</b>		
Aranceles por cobrar documentados	3 476 500		
Aranceles por cobrar no documentados	5 510 000		
Sub total por cobrar			
Total haberes	<b>25 060 022</b>		
Gastos corrientes			
Honorarios		3 340 000	
Gastos		1 337 774	
15% A Técnica		1 002 492	
Total gastos corrientes		<b>5 680 266</b>	
Total disponible			<b>19 379 756</b>

**CUADRO 12. Proyectos presentados a Concurso Durante el año 2011 por profesores de la Escuela de Agronomía**

<b>Institución</b>	<b>N° de proyectos</b>	<b>Monto</b>	<b>Porcentaje</b>
Proyectos presentados por Fac./Esc. Agronomía y aprobados	6	\$ 386.538.115	50,20%
Proyectos presentados por Fac/Esc y rechazados	4	383.763.372	49,80%
Proyectos presentados por Ceres y aprobados	1	\$ 24.982.002	16,10%
Proyectos presentados por Ceres y rechazados	1	154.946.200	83,90%

**Cuadro 13. Proyectos presentados a Concurso durante el año 2011.**

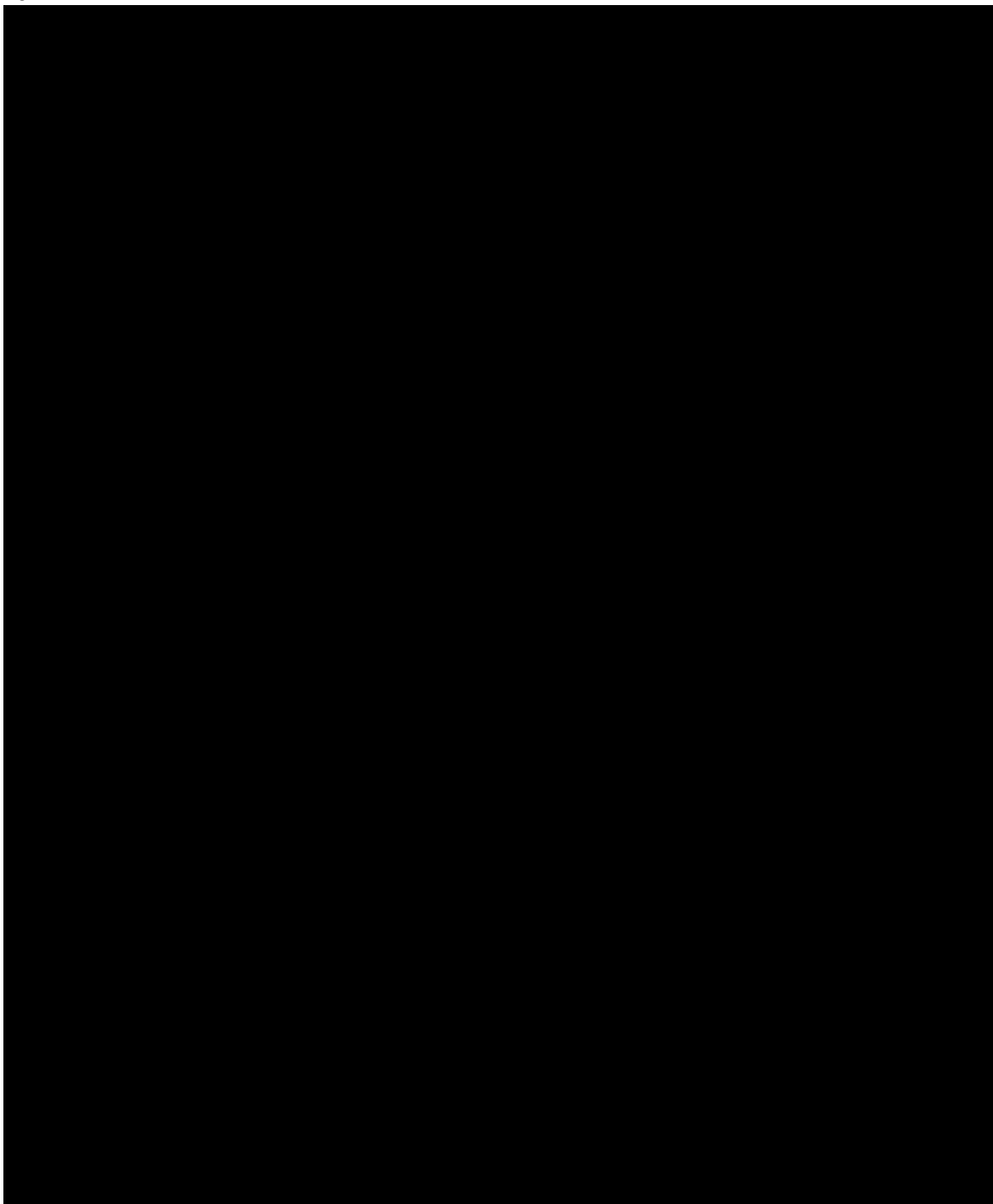


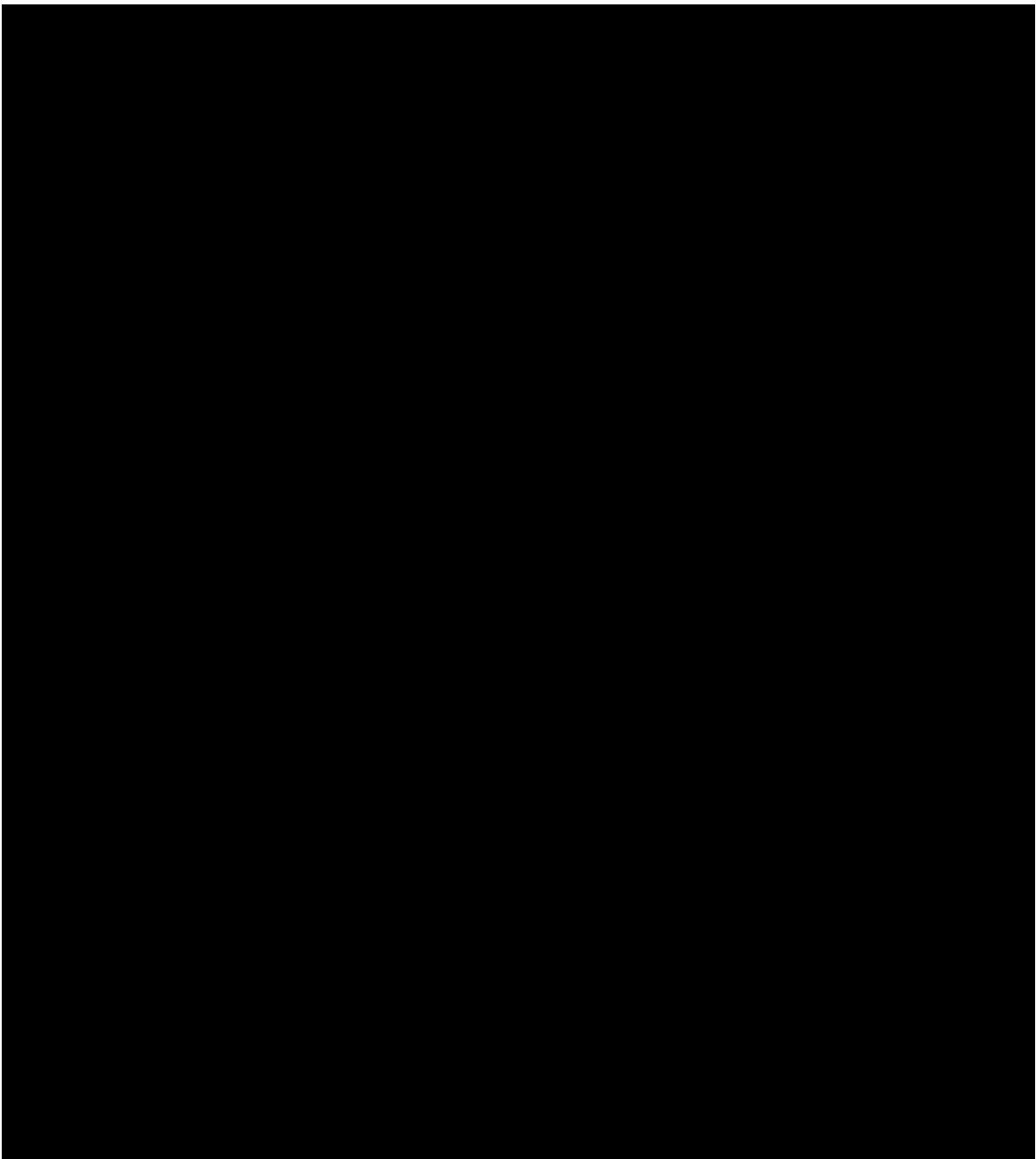


**CUADRO 14.. Resumen de los proyectos de investigación terminados durante el año 2011.**

<b>Institución</b>	<b>N° de proyectos</b>	<b>Monto Total</b>	<b>Monto 2011</b>
Proyectos terminados de Fac./Esc. Agronomía durante el 2011	22	\$ 434.368.500	\$ 181.487.500
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>\$ 434.368.500</b>	<b>\$ 181.487.500</b>

**CUADRO 15. Proyectos de investigación terminados durante el año 2011.**

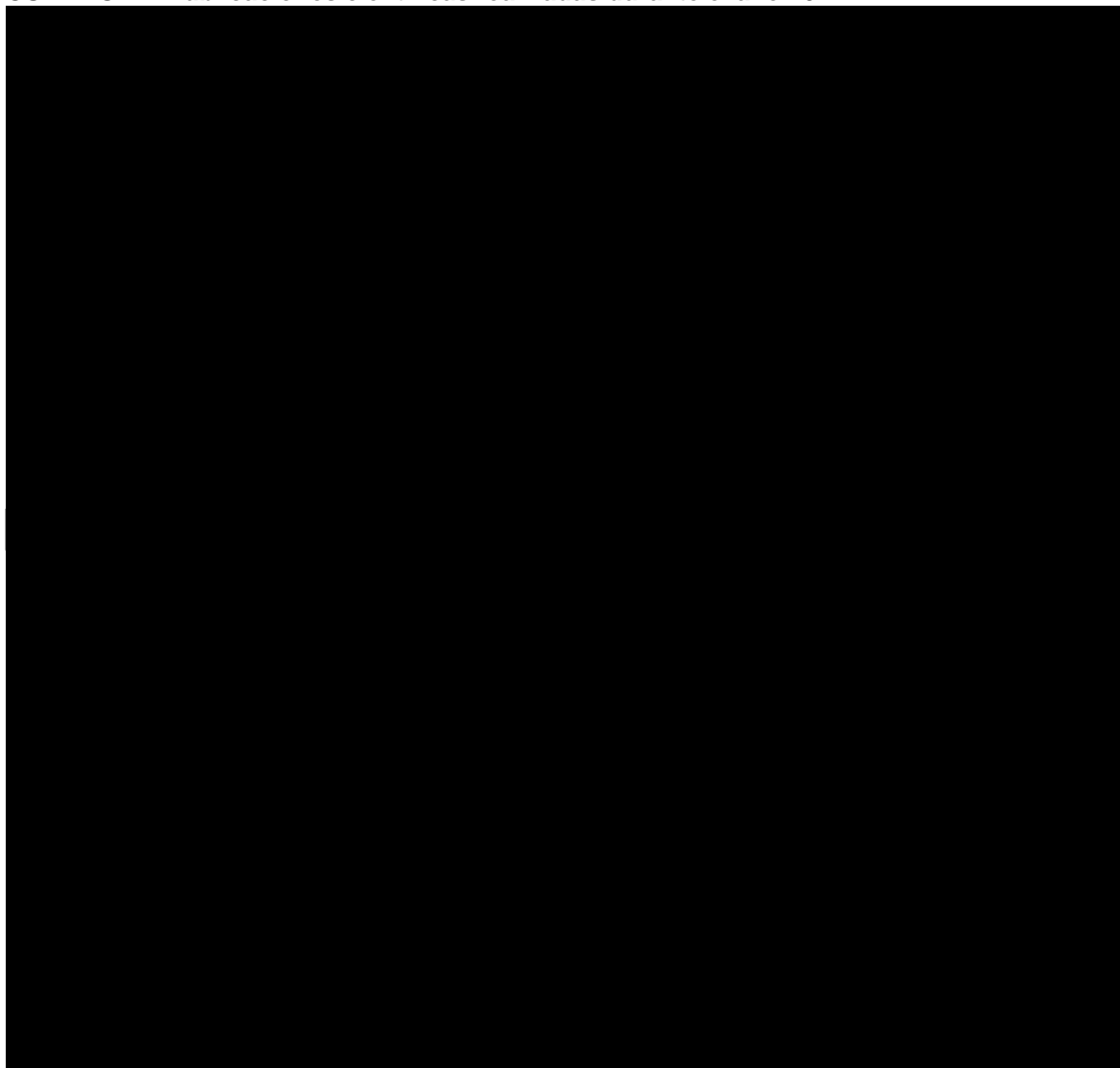




**CUADRO 16. Resumen de las publicaciones realizadas en la Escuela/Facultad de Agronomía durante el año 2011.**

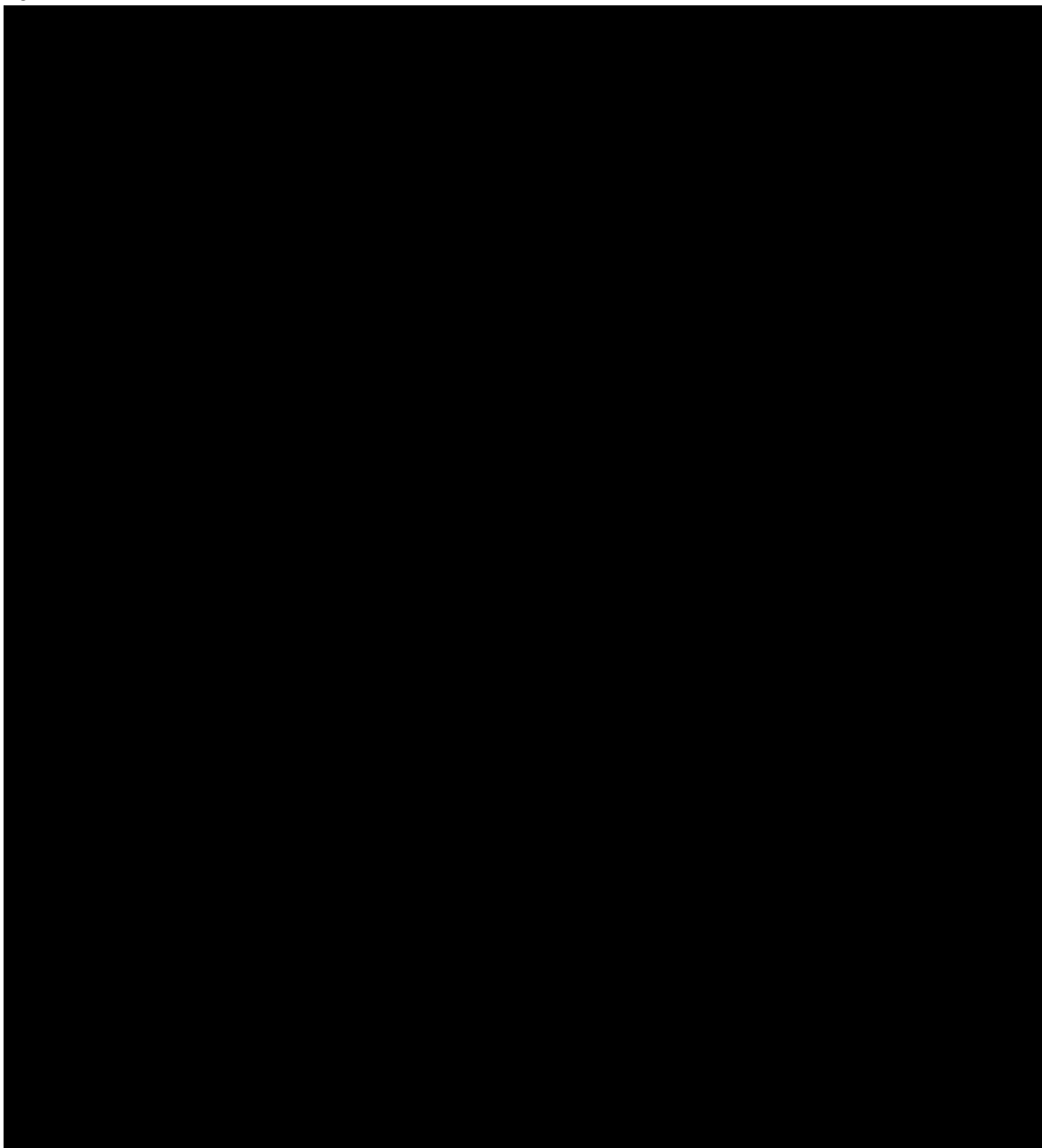
<b>Tipo de publicación</b>	<b>Cantidad</b>
Científicas	10
Técnica	1
Extensión	14
Libro	2
Capítulo de libro	1
Total	28

**CUADRO 17. Publicaciones científicas realizadas durante el año 2011.**





**CUADRO 18. Presentación de trabajo de investigación a congresos durante el año 2011.**

The content of this table is completely redacted with a solid black box. No data or structure is visible.

### CUADRO 19. Libros comprados año 2011

Título	Autor	Año	copias	Solicitado por
Conectados: el sorprendente poder de las redes sociales y cómo nos afectan.	Christakis, Nicholas A -o- Fowler, James H.	2010	1	A. Neaman
Soil ecology and management	Whalen, Joann K./ Sampedro, Luis		1	A. Neaman
Planning and Assessment in Higher Education: Demonstrating Institutional Effectiveness	Michael F. Middaugh	2010	1	E. Oyanedel
Immunity to Change: How to Overcome It and Unlock the Potential in Yourself and Your Organization (Leadership for the Common Good)	Robert Kegan and Lisa Laskow L.	2009	1	E. Oyanedel
Classroom Assessment Techniques: A Handbook for College Teachers (Josse Bass Higher and Adult Education)	Thomas Angelo and K. Patricia Cross	1993	1	E. Oyanedel
La vida en el campo el horticultor autosuficiente	Seymour, J.	2008	4	L. Vera
Sinopsis bioclimática y vegetacional de Chile.	Luebert, Ferderico -o- Pliscoff, Patricio.	2006	2	L. Vera
Biodiversidad: manejo y conservación de recursos forestales.	Hernández P., Jaime	2007	2	L. Vera
Natural resource conservation: management Natural resource conservation: management for a sustainable future.	Chiras, Daniel D Reganold, John P.	2010	5	L. Vera
Alteraciones Fisiológicas De Los Frutos Cítricos	Agustí, M; Almela, V; Juan, M.	2004	1	P.Undurraga
Post-Harvest Technology of Flowers and Ornamental Plants	Supriya Kumar Bhattacharjee and L.C. De, Pointer,	2005	2	P.Undurraga
Citricultura	Agusti, M.	2003	5	
Fruticultura	Agusti, M.	2010	5	
Citricos: variedades y técnicas de cultivo	Soler-Aznar, J.	2006	5	
Integrated greenhouse systems for mild climates	von Zabeltitz, Christian	2011	2	E. Oyanedel
Physiology of Woody Plants, Third Ed.	Stephen G. Pallardy	2008	2	R. Cautin
Citrus fruit. Biology Technology and evaluation	Milind Ladaniya	2008	2	P.Undurraga
Handbook of Vegetables and Vegetable Processing	Nirmal K. Sinha, Ph.D, Y. H. Hui, Ph.D, E. Özgül Evranuz, Muhammad Siddiq, Jasim Ahmed	2010	2	P.Undurraga

### CUADRO 20. Revistas Publicaciones Periódicas Suscritas 2011

	Costo Suscripción				Estudio de uso 2010
	USD	\$	Desde	Acceso al Texto Completo	
Agrícola Vergel y Levante Agrícola	236,06	114.685	1989 ambos	no tiene	318
American Journal Enology & Viticulture <b>ISI</b>	380,07	184.649	1974	Se necesita suscripción	11
Crop Science & Journal of plant registrations <b>ISI</b>	789,14	383.388	1977	año 2000 a 2010 1 año de embargo	22
Horticultura & Horticultura Internacional	241,06	116.813	1989/1993	con 3 meses de atraso	158
HortScience <b>ISI</b>	635,07	308.536	1966	1990 al 2009	150
Investigacion y Ciencia	259,09	125.873	1999	artículos limitados	60
Journal of the Americ. Soc. Horticultural Science <b>ISI</b>	605,07	293.961	1969	1990 al 2009	120
Journal of Economic Entomology (No se renovó suscripción 2012)	575,92	279.079	1986	se necesita suscripción	12
Journal of horticultural Science &	582,03	282.768	1974	se necesita	90

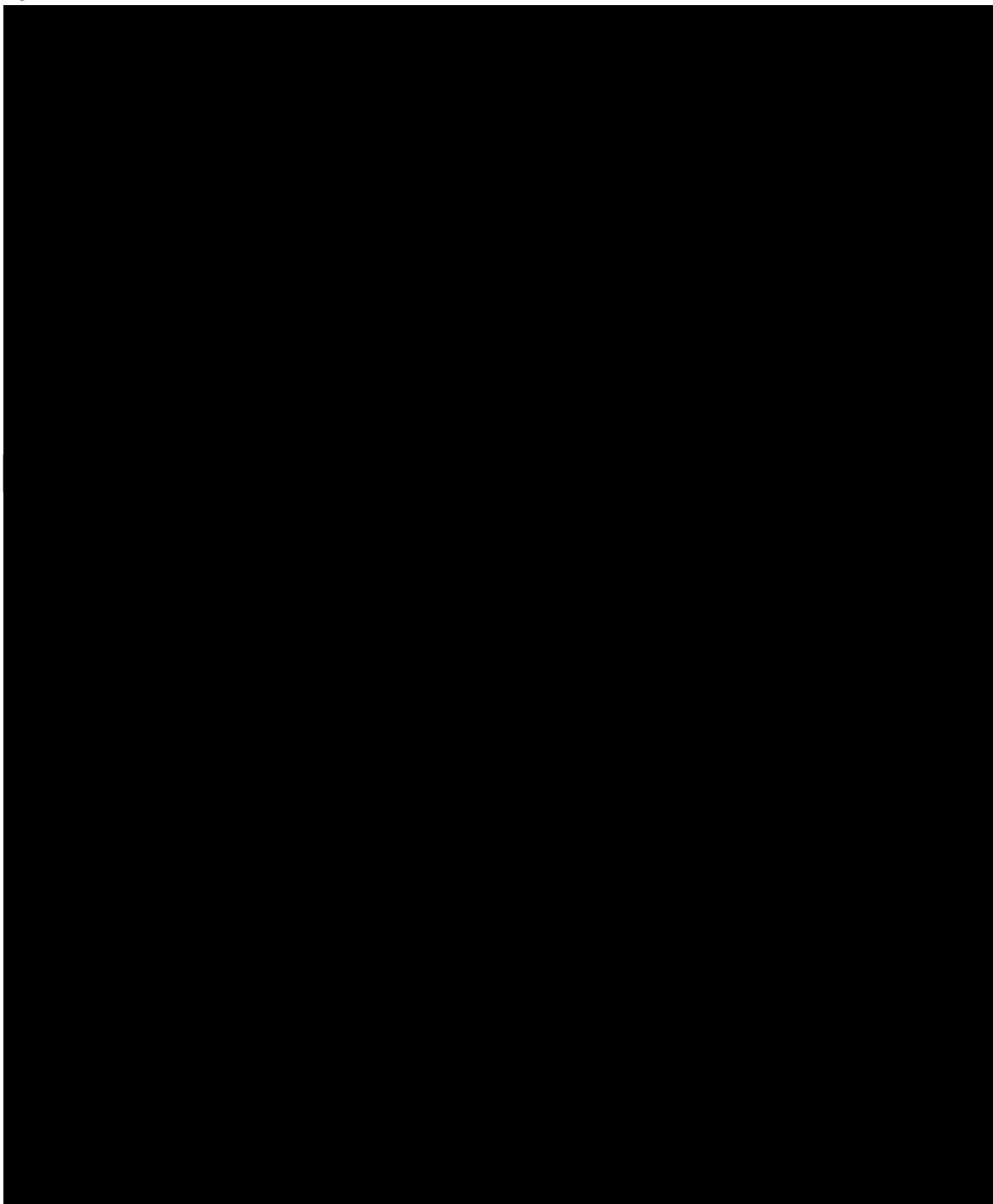
Biotechnology <b>ISI</b>				suscripción	
Journal of soil and water conservation <b>ISI</b> **	210,07	102.058	2005	se necesita suscripción	7
Phytopathology <b>ISI</b>	969,07	470.803	1956	OA desde 70 a feb 2010	75
Plant Disease <b>ISI</b>	969,07	470.803	1986	OA desde 80 a feb 2010	77
Revista Agrociencia (Mx)	213,19	103.308	2005	OA desde 2000 a 2010	7
Rivisti de frutticoltura	258,49	125.582	1975	no tiene	23
Seed science and technology <b>ISI</b>	560,58	272.346	2005	se necesita suscripción	10
Soil Science Soc. of Americ. J <b>ISI</b>	845,85	410.939	1977	se necesita suscripción	6
Wines & vines **	205,07	99.629	2005	2006 al presente	3
<b>TOTALES</b>	<b>8534.9</b>	<b>\$ 4.145.220</b>			<b>1149</b>

**CUADRO 21. Resumen de las publicaciones realizadas en la Escuela/Facultad de agronomía durante el año 2011.**

<b>Tipo de publicación</b>	<b>Cantidad</b>
Científicas	10
Técnica	1
Extensión	14
Libro	2
Capítulo de libro	1
<b>Total</b>	<b>28</b>



**CUADRO 22. Publicaciones científicas realizadas durante el año 2011.**



**CUADRO 23. Recibieron el Título de Ingeniero Agrónomo y Grado de Licenciado en Agronomía un total de 76 egresados:**

	<b>Ap. paterno</b>	<b>Ap. materno</b>	<b>Nombres</b>
1.	ACOSTA	SEPÚLVEDA	KATHERIN MACARENA
2.	AGUIRRE	NAVARRO	ALEJANDRA
3.	ALVARADO	VILCHES	JESSICA CAROLINA
4.	ARAGÓN	VARGAS	RENATO PABLO
5.	ARAYA	CAMUS	OCTAVIO HUMBERTO
6.	ASTETE	VALLEJOS	JOSÉ ANTONIO
7.	ASTUDILLO	HENRÍQUEZ	JOSÉ ALBERTO
8.	BECERRA	CORREA	FAVIAN IVAN
9.	BERNIER	SANHUEZA	LISETTE EVELYN
10.	CASTILLO	MORGADO	ROBERTO JOSÉ
11.	CASTILLO	CASTILLO	MARIELA DESIREÉ
12.	CATALÁN	HERRERA	MARÍA JESÚS
13.	CISTERNAS	BAÉZ	MAURICIO ALEJANDRO
14.	CORNEJO	PINO	ALEXANDER ESTEBAN
15.	CULACIATI	CABRERA	PAOLO IGNACIO
16.	DE LA TORRE	ARÉVALO	FRANCISCO JAVIER
17.	ESCOBAR	ALVARADO	CONSTANZA CECILIA
18.	ESTAY	HERRERA	DOMINGO MANUEL
19.	FERNANDEZ	ROJAS	TAMARA GRACIELA
20.	FERNÁNDEZ	DURÁN	XIMENA ANDREA
21.	GAMBOA	GARCÍA	JEFF KRISTOPHER
22.	GÓMEZ	MARTÍNEZ	DANIELA ANDREA
23.	GONZALEZ	ULIBARRY	PACO
24.	IBÁÑEZ	JAQUE	ESTEBAN MARCELO
25.	JERIA	HERRERA	HUGO ANTONIO
26.	KRUMBACH	DOCMAC	MICHAEL ALBERT
27.	LAGOS	TURENNE	VALENTINA SOFÍA
28.	LARA	PONCE	VALERIA AITANA
29.	LARACH	VEGA	ALEJANDRA
30.	LEAL	ARANDA	GONZALO IGNACIO
31.	LETÉLIER	OLIVARES	MICHELE DENISE
32.	LIZANA	VARGAS	VÍCTOR HUGO
33.	LÓPEZ	ARANCIBIA	ISRAEL NEHEMIAS
34.	LÓPEZ	CAROCA	DANIELA NATALIA
35.	LÓPEZ	ORREGO	DANIELA PÍA
36.	MÁRQUEZ	ARRIAGADA	JAVIERA ABRIL
37.	MARTÍNEZ	ALFARO	FELIPE ANDRÉS
38.	MENDIETA	LEÓN	FABIANA ALEJANDRA
39.	MENESES	EVANS	JAVIER ENRIQUE
40.	OLAVARRÍA	JOFRÉ	IÑIGO JAVIER
41.	OPITZ	CARVAJAL	GERMÁN PABLO
42.	ÓRDENES	ACEVEDO	MAX HUGO
43.	OYARZO	QUINTANA	EDUARDO MARCEL
44.	PALEO	SANCRISTOFUL	CRISTIAN ANDRÉS
45.	PONCE	KURODA	LEA YUKI
46.	QUIJADA	HERNANDEZ	HUMBERTO ALFONSO
47.	RAMÍREZ	OYARZÚN	MARÍA PAZ
48.	RAMÍREZ	ABARCA	FELIPE RAÚL
49.	REUMANTE	HIDALGO	KATHERINE SOLANGE
50.	REYES	ALLENDE	LORETO PAULA
51.	REYES	MARCHANT	JAVIERA FRANCISCA
52.	RIQUELME	TORRIJOS	RODRIGO ANTONIO
53.	RIVERA	TORDECILLA	ANDREA ROCÍO
54.	RODRÍGUEZ	JOUI	JOAQUÍN ANDRÉS

55. RODRÍGUEZ	OVANDO	CRISTIÁN ROBERTO CARLOS
56. ROJAS	DINTRANS	IGNACIO
57. ROMERO	BÁEZ	LORETO DANIELA
58. SAAVEDRA	HERRERA	DANIELA ANDREA
59. SAAVEDRA	SERRA	VERÓNICA PAULINA
60. SANTIS	VELIZ	VIOLETA IRINA
61. SEPÚLVEDA	ARIAS	PABLO ARIEL
62. SERÓN	SOTO	CARLA VALENTINA
63. SEVERIN	FUSTER	BERNARDITA MARÍA
64. SILVA	CAMPOS	MATÍAS JAVIER
65. SILVA	MARAMBIO	ANDRÉS PATRICIO
66. SOLARI	FLOODY	JIMENA CAROLINA
67. SOTO	QUEZADA	GISELLE NATALIE
68. TRUJILLO	CADIZ	DANIELA CAROLINA
69. ULRIKSEN	GUTIERREZ	CHRISTOPHER RAINER
70. URENDA	VENEGAS	MARÍA BELÉN
71. VACCAREZZA	VALENCIA	ANTONELLA INES
72. VALLE	BECERRA	FELIPE EDUARDO
73. VÁSQUEZ	ARAYA	HUGO ANTONIO
74. VEGA	BARRANCO	AMANTINA
75. WEISSER	MORALES	JOSÉ IGNACIO
76. ZAMORA	CABRERA	CRISTIHAN EUGENIO

**CUADRO 24. Recibieron el Grado de Magíster en Producción Agroambiental los siguientes licenciados:**

Ap. paterno	Ap. materno	Nombres
1. CISTERNAS	BÁEZ	MAURICIO ALEJANDRO
2. CÓRDOVA	TRONCOSO	MARÍA SALOMÉ
3. LARACH	VEGA	ALEJANDRA
4. ULRIKSEN	GUTIÉRREZ	CHRISTOPHER RAINER

**CUADRO 25. Se hizo entrega de Diplomas del Programa de Movilidad Estudiantil a los siguientes alumnos:**

ASTETE VALLEJOS, JOSÉ ANTONIO	Universidad Politécnica de Madrid	España	Cursos Semestrales	2009- 01	2009
LAGOS TURENNE, VALENTINA SOFÍA	RMIT University	Australi a	Cursos Semestrales	2007- 02	2007
REUMANTE HIDALGO, KATHERINE SOLANGE	Universidad de Guadalajara	México	Cursos Semestrales	2009- 02	2009
RIVERA TORDECILLA, ANDREA ROCÍO	Utah State University	Estados Unidos	Cursos Semestrales	2009- 01	2009
ZAMORA CABRERA, CRISTIHAN EUGENIO	Universidad Politécnica de Valencia	España	Cursos Semestrales	2008- 01	2008

### CUADRO 26. Ingresos

Ingresos del período			
Resumen general			
ingresos			
	Hortalizas	237.103	
	micropropagación	170.278	
	poscosecha	736.382	
	entomología	153.014	
	flores	381.610	
	frutales	213.564	
	hidrología	5.074.550	
	Convenio GNI	1.559.925	
	Laboratorio de suelo	2.445.174	
	Laboratorio de fitopatología	755.598	
	Lab ordenamiento territorial	750.000	
	otros ingresos	549.585	
	5% convenios	2.820.285	
	saldo anterior	16.772.377	
		<b>32.619.445</b>	<b>32.619.445</b>

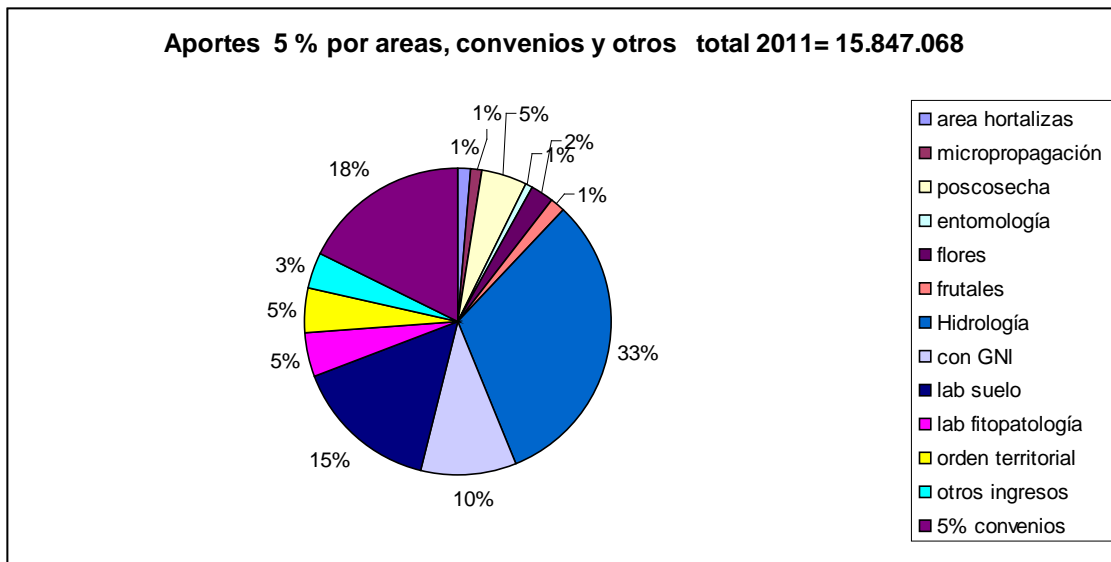
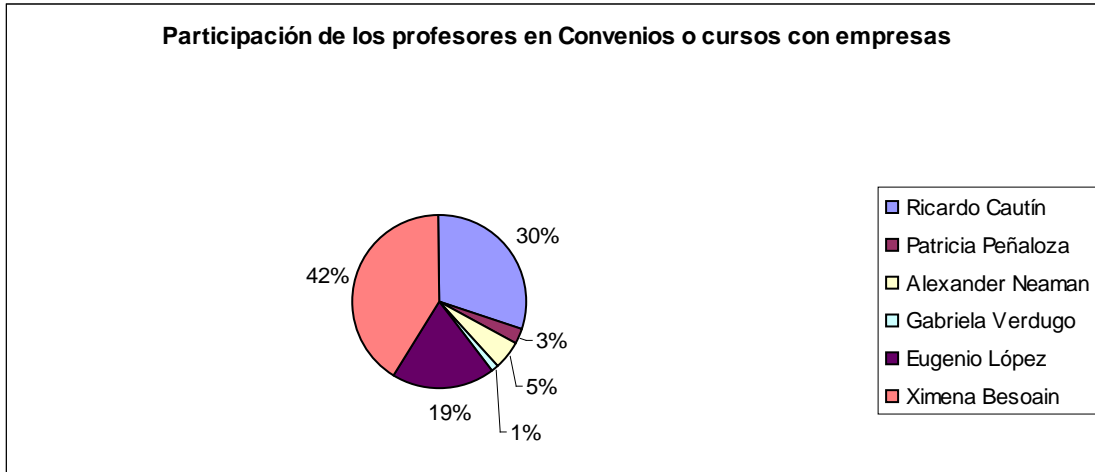


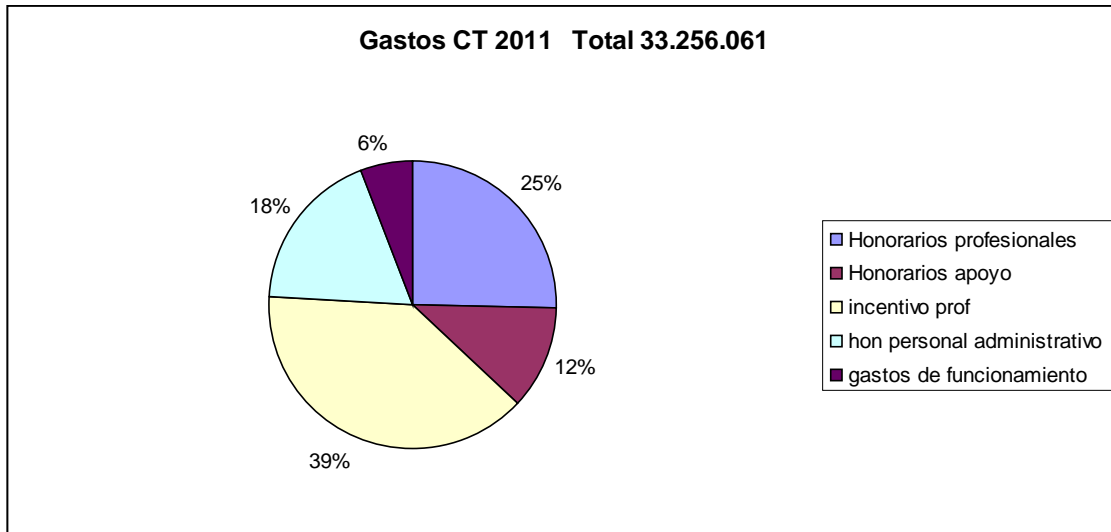
FIGURA 1. Distribución por áreas



**FIGURA 2. Profesores vinculados a proyectos con empresas.**

**CUADRO 27. Egresos**

Egresos			
	Honorarios profesionales	8.428.890	
	Honorarios secretarias	3.829.144	
	incentivo profesores	13.000.000	
	Aporte a personal administrativo	6.061.000	
	gastos de funcionamiento	1.937.027	
		<b>33.256.061</b>	-33.256.061
Saldo			<b>-636.616</b>



**FIGURA 3. Distribución del gasto.**

**CUADRO 28. Contratos de proyectos tramitados.**

FECHA	INSTITUCIÓN / EMPRESA	ACTIVIDAD	PROFESOR	DURACIÓN	VALOR
12/2011	AGRICOLA BATUCO LTDA.	Asesoría: "Evaluar los daños en una plantación de 30 ha de palto hass adulto, en la localidad de catemu por efecto de anomalías en el manejo de cosecha y en el manejo de riego"	Ricardo Cautín	27/12/2011 – 15/01/2012	\$ 6.352.941.-
11/2011	AGROGESTIÓN LTDA.	Evaluaciones en Laboratorio de Semillas.	Patricia Peñaloza	15/11/2012 - 15/03/2012	\$ 1.600.000.-
	ANASAC CHILE S.A.	Evaluar la efectividad de los fungicidas Epro 2000, Indar Flo 30 FS y Bonnus 400 SC en el control de canchris causada por tres especies de <i>Botryosphaeria</i> aisladas desde vides: <i>Diplodia seriata</i> (tel. <i>Botryosphaeria obtusa</i> ), <i>Diplodia mutila</i> (tel. <i>Botryosphaeria stevensii</i> ) y <i>Fusicoccum aesculi</i> ( <i>B. dothidea</i> ).	Ximena Besoain	6 meses	\$ 5.500.000.-
	ANASAC CHILE S.A.	Evaluar la sensibilidad in Vitro de 3 cepas de las siguientes especies fungosas aisladas desde vides: <i>Diplodia seriata</i> (ter. <i>Botryosphaeria obtusa</i> ), <i>Diplodia mutila</i> (tel. <i>Botryosphaeria stevensii</i> ) y <i>Fusicoccum aesculi</i> ( <i>B. dothidea</i> ) a los fungicidas Tebuconazole 25 EW, Difeconazole, Bonnos 400 SC, Indar Flo 30 FS, Epro 2000 (prochloraz más epiconazol).	Ximena Besoain	3 meses	\$ 4.000.000.-
12/2010	SOCIEDAD ATLÁNTICA AGRÍCOLA DE CHILE LTDA.	Estudiar, demostrar y evaluar la eficacia del producto denominado comercialmente <b>CANELYS</b> para el control de la falsa araña roja de la Vid, <i>Brevipalpus chilensis</i> Baker y la Araña Roja de la Vid, <i>Oligonychus vitis</i> Zah. y She en vid de mesa.	Eugenio López	5 meses	\$2.680.000.-
04/2011	CONGRESO FLORA NATIVA		Gabriela Verdugo	14-16/04/2011	
11/2010	ANASAC CHILE S.A.	Evaluación del Producto <b>ARCAN 50 SC</b> en el control de crecimiento vegetativo.	Ricardo Cautín	5 meses	\$10.706.000.-
04/2011	ANGLO AMERICAN SUR S.A.	Proyecto de estudio de concentraciones máximas aceptables de elementos traza en suelos: Uso de lombrices de tierra como bioindicadores	Alexander Neaman		\$3.000.000.-
06/2011	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	Especificar las actividades que realizará el Experto Internacional Ph.D. Michael P. Parrella		Octubre 2011 – enero 2012	
01/2011	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - ARICA	Curso practico de cultivo de flores con énfasis en <i>lisianthus</i>	Gabriela Verdugo	18-19 enero 2011	\$540.000.-
08/2011	DESERT KINGCHILE S.A.	Evaluación de eficacia de productos naturales sobre la falsa araña roja de la vid ( <i>Brevipalpus chilensis</i> Baker).	Eugenio López	5 meses	\$2.690.000.-
08/2011	LESSAFRE	Evaluación del producto	Ximena	15 agosto	\$4.175.000.-

	INDUSTRIAL CHILE S.A.	biológico NEXY 1 BIOMASS + NEXY Aditivo y su efecto sobre pudrición gris del tomate.	Besoain	2011 – 15 enero 2012	
04/2010	GNL QUINTERO S.A.	Contrato N ° 6.09.061 "Prestación de Servicios de Monitoreo de la Calidad de Suelos y Tejidos Vegetales"	Ricardo Cautín	26 abril 2010 – 30 junio 2012	\$64.613.864.-
12/2011	INDAP	Licitación Pública: Programa de fortalecimiento de las capacidades de gestión para los Jefes de Area de INDPA	Gabriela Verdugo	10 meses	\$39.548.520.-
03/2011	CHILQUINTA ENERGÍA S.A.	Ejecución de peritaje destinado a evaluar daños provocados por incendios que afectaron a dos plantaciones de paltos.	Ricardo Cautín	15 días	\$4.271.271.-
08/2011	STOLLER DE CHILE S.A.	Evaluar el efecto del producto denominado comercialmente "PORTER" sobre las características externas de frutos de naranjo y limonero.	Eugenio López	6 meses	\$1.115.500.-
08/2011	TIVAR HELICOPTEROS ASESORÍAS E INVERSIONES LIMITADA	Evaluación del fungicida PANGERMEX y su efecto <i>in vitro</i> sobre <i>Botrytis cinerea</i> y sobre pudrición gris de tomate en invernadero.	Ximena Besoain	8 agosto – 15 noviembre 2011	\$5.525.000.-
08/2011	TIVAR HELICOPTEROS ASESORÍAS E INVERSIONES LIMITADA	Evaluación del fungicida PANGERMEX y su efecto sobre las enfermedades cancro bacteriano y atizonamiento del tallo del tomate	Ximena Besoain	15 agosto 2011 – 21 enero 2012	\$4.250.000.-

### CUADRO 29. Estudiantes que realizaron intercambio.

BERASALUCE MORGADO, MAITE LILIANA	University of North Carolina at Wilmington	Estados Unidos	Convenio bilateral	Cursos Semestrales	2011-01
CARVACHO LARA, HERALDO IGNACIO	North Carolina Agricultural & Technical State University	Estados Unidos	ISEP	Cursos Semestrales	2011-01
VERDEJO ARAYA, JOSE FRANCISCO	Gottingen Universität	Alemania	DAAD	Cursos Semestrales	2010-02/2011-01
TUDELA STAUB, DANIEL FELIPE	Gottingen Universität	Alemania	DAAD	Cursos Semestrales	2010-02/2011-01

**CUADRO 30. Estudiantes de Intercambio procedentes de universidades extranjeras.**

<b>PRIMER SEMESTRE 2011</b>				
<b>Curso</b>	<b>Créditos</b>	<b>Nombre alumno</b>	<b>Inst. Procedencia</b>	<b>Nacionalidad</b>
AGR 472-1 HIDROPONÍA: MEDIOS LÍQUIDOS	2	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO
AGR 510-1 FLORICULTURA	3	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO
AGR 517-1 VITICULTURA	3	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO
AGR 544-1 ECOSISTEMAS SILVESTRES	3	ALBA MARTOS LOSADA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	ESPAÑA
AGR 560-1 POSTCOSECHA DE FRUTAS	3	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO
AGR 515-1 PROPAGACION DE FRUTALES	3	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO
AGR 527-1 DISEÑO, CONSTRUCCION Y OPERACION DE INVERNADEROS	3	CLAUDIA ARACELI CORTES MENDOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	MEXICO