



## INTEGRANTES DE PROYECTOS 2002- 2004

<b>AFECTACIÓN DE SUELOS Y AGUAS SUBTERRÁNEAS POR RIEGO CON EFLUENTES INDUSTRIALES Y DOMICILIARIOS.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem - horas</b>
Director	Balanza, María Esther	Profesor titular	16
Codirector	Ordóñez, Alicia Lucía	Profesor titular	12
Integrantes	Sánchez, Alicia María	JTP	12
	Mathus, Miguel	Profesor titular	2
	Lorenzo, Fabio Evaristo		3
	Molina, María Noemí	Profesor adjunto	2
Investigadores en formación	Lorenzo, Fabio Evaristo		3
Alumnos	Guajardo, Ramón Santiago		10
	Mendoza, Valeria Ana		10

<b>ALTERNATIVAS METODOLÓGICAS REGIONALES PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem - horas</b>
Director	Najar, Laura Elizabeth	Profesor adjunto DSE	12
Codirector	Prosperi, Susana Beatriz	Profesor adjunto DSE	4
Integrantes	Molina, María Gracia	JTP DSE	4
	Tarantola, Fabio Rafael	Profesor titular DSE	4
	Balanza, María Esther	Profesor titular DE	2
	Guajardo, Adriana Beatriz	ATP DS	12
	Martinez, Roberto	Profesor adjunto DSE	12
	Alcantú, Stella Maris	JTP DSE	4
	Funes, Daniela	JTP DE	4
Otras Instituciones			
Municip. de San Rafael	Agrim. Marinelli, Sergio		2
Ministerio de Amb. y Obras	Ing. Fagot, Laura		2
Alumnos	Montes de Oca, Facundo		6

<b>ESTUDIOS COMPARATIVOS DE TENSIÓN SUPERFICIAL EN PULPAS DE FRUTAS. PRIMERA PARTE: PREPARACIÓN Y PUESTA A PUNTO DEL EQUIPAMIENTO.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem - horas</b>
Director	Rubio, Luis Armando	Profesor titular	6
Codirector	Ravalle, Ana Irene	Profesor titular	6
Integrantes	Carullo, Carlos Arturo	Profesor titular	8
	Muñoz Puentes, Ernesto	Profesor titular	2
	Eirín, Rodolfo Luis	Profesor titular	4
Formación de recursos humanos			
Investigadores en formación	Ravalle, Ana Irene	Profesor titular	10
Becarios	Di Marco, Sandra Vanina		12
Alumnos	Santander, José	Adscriptos	
	Arballo, Javier	Adscriptos	
	Di Marco, Ivana Soledad		12
	Bayona, Luciano Elian		12



**ESTUDIOS COMPARATIVOS EN EVAPORADORES DE TUBOS – TERCERA PARTE: APLICACIÓN DE NUEVO MARCO TEÓRICO A LA OBTENCIÓN DE ECUACIONES PARA FLUJO ASCENDENTE.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem - horas</b>
Director	Rubio, Luis Armando	Profesor titular	14
Codirector	Carullo, Carlos Arturo	Profesor titular	8
Integrantes	Muñoz Puentes, Ernesto	Profesor titular	2
	Eirín, Rodolfo	Profesor titular	6
	Chernikoff, Raúl Ernesto	Profesor titular	2
Formación de recursos humanos			
Becarios	Morant, Alejandra	Auxiliar alumno	
	Sánchez, Emmanuel		2
Alumnos	Sini, Sergio		2
	Valdes, Franco		2
	Farre,		2
Ad Honorem	Revuelta, Mariana		2

**ÍNDICES DE CALIDAD E INCORPORACIÓN DE VALOR AGREGADO EN PRODUCTOS AZUCARADOS: MIEL Y MOSTO CONCENTRADO DE UVA.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	MSc. Ing. Ordóñez, Alicia Lucía	Profesor titular	16
Codirector	MSc. Ing. Balanza, María Esther	Profesor titular	12
Integrantes	Ing. Baca, Fanny Luz	Profesor titular	6
	Ing. Martín Fanny Raquel	Profesor titular	4
	Ing. García Rubén Higinio	JTP	4
	Ing. Carrión Raúl	JTP	4
	Roggiero, Ángel Augusto	Ayudante	12
	Roggiero, Érica Beatriz	Ayudante	8
	Rossi, Paula	Ayudante	8
Formación de Recursos Humanos			
Becarios	Roggiero, Ángel Augusto	Ayudante	12
Alumnos	Roggiero, Ángel Augusto	Ayudante	12
	Roggiero, Érica Beatriz	Ayudante	8
	Rossi, Paula	Ayudante	8

**INFLUENCIA DE LA EXPLOTACIÓN URANÍFERA DE SIERRA PINTADA SOBRE EL AMBIENTE CERCANO. SEGUNDA PARTE: NIVELES RADIOQUÍMICOS EN VEGETALES AUTÓCTONOS.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	González, Heraldo Jorge	Profesor titular DE	15
Codirector	Martín, Juan Carlos	Profesor titular DS	5
Integrantes	Zenobi, Gianni	Profesor titular DE	5
	Balada, Luis	Profesor Adj. titular DS	3
	Sobrino, Dina Mabel	JTP titular DS	2
	Molina, Noemí	Profesor adjunto titular DE	2
Otra Institución			
CNEA	Donati, Bruno		2
MayOP de Mendoza	Smit, Pieter		2



Formación de Recursos Humanos			
Investigador en formación	Molina, Noemí	Profesor	2
Graduados	Muñoz, Verónica		
Alumnos	Sánchez, Sebastián		4
	Osorio, Noelia		2
	Riera, Darío		2

ENFOQUE INTERACTIVO EN LA EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES. APRENDIZAJE POR PARES.			
Función	Apellido y nombre	Cargo docente	Tpo sem- hs
Director	Chernikoff, Raúl Ernesto	Profesor titular DE	16
Codirector	Margara, Diana Déléida	JTP DS	10
Integrantes	Eirín, Rodolfo Luis	Titular DS	2
Integrantes y Formación de Recursos Humanos			
Investigadores en formación	Kojanovich, Cecilia Teresa	Adjunto- DS	4
	de Ondarra, Jorge Sergio	JTP Simple	4
Investigadores en formación ad Honoren	Rodríguez, Osvaldo José		3
	Ridolfi, Andrea Beatriz	Auxiliar doc. Ad H.	2
Alumnos	Crespillo, Jorge Luis		2
Becarios	Cerruti, Valeria		3

EL USO DE SIMULACIONES EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.			
Función	Apellido y nombre	Cargo docente	Tpo sem- hs
Director	Catalán de Ferraro, Lidia	Profesor titular DS	12
Codirector	Concari, Sonia	Profesor adjunto DE	6
Integrantes	Membrives, Francisco	Profesor titular DE	2
	Molina, María	Profesor adjunto DS	2
	Alvarez, Estela	Profesor adjunto DS	4
Otra Institución			
Fac. de ciencias económicas	Serrano, María	JTP	3
Inst. Tecn. Universitario	Cecilia Mussale	Asesora pedag.	2
UNLitoral – Fac. de Ingeniería	Sonia Concari	Profesor adjunto	6
IES 9-011 del Atuel	Canale, Marcela	Informática Educativa	2
Formación de Recursos Humanos			
Investigadores en formación	Vazquez, Jorge	Profesor adjunto DS	12
	Vergne, Rodolfo	JTP	2
	Serrano, Graciela	JTP	6
	Mussale, Cecilia	Asesora pedag.	2
Graduados	Garcia, Adriana		2
Alumnos	Sánchez, María L.		2
	Ballarini, Mario		2
	Collazo, Cristián		2
	Riera, Darío		2
	Soria, Natalia		2



<b>PROPIEDADES DE FLUJO DE PULPAS DE DURAZNO DE LA REGIÓN DE MENDOZA.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Muñoz Puentes, Ernesto		14
Codirector	Rubio, Luis Armando		2
Integrantes	Carullo, Carlos		8
	Eirin, Rodolfo		4
Formación de Recursos Humanos			
Becarios	Possa, Heber	Auxiliar alumno	
Alumnos	Cabeza, Silvina		2
	Santibáñez, María Eugenia		2
	Rodríguez, Natalia		2

<b>PRODUCCIÓN DE ENZIMAS DE NIVEL INDUSTRIAL (AMILASAS Y PECTINASAS) ACTIVAS A BAJA TEMPERATURA (15°C). ESTRATEGIAS PARA OPTIMIZAR SU PRODUCCIÓN EN CONDICIONES DE INMOVILIZACIÓN MICROBIANA.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Morata de Ambrosini, Vilma Inés	JTP	35
Codirector (alta 04/06/03)	Baca, Fanny de Gimenez		
Integrantes	Baca de Giménez, Fanny Luz	Profesor titular	10
	Battistón, Roberto Ramón	Profesor titular	5
	Castro, Guillermo Raúl	Profesor UTN	5
	Martín, Fanny Raquel	Profesor titular	5
Formación de Recursos Humanos			
Becarios	Rodríguez, María Valeria		

<b>HIDROMIEL: PRODUCTO REGIONAL ALTERNATIVO A BASE DE MIEL.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Molina, María Gracia	JTP	12
Codirector	Battistón, Roberto Ramón	Profesor titular	6
Integrantes	Ing. Ordóñez, Alicia	Profesor titular	2
	Brom. Alcantú Stella Maris	JTP	6
Formación de Recursos Humanos			
Alumnos	Fernández, Carolina	Alumna	6
	Worlock, Jésica	Alumna	6
	Carbonel, Anabela	Alumna	6



<b>DEPÓSITOS ELECTROLÍTICOS SOBRE METALES</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Membrives Barrachina, Francisco	Profesor titular	6
Codirector	Zenobi, Gianni	Profesor titular	4
Integrantes	Méndez, Julio Alfredo	Profesor titular	4
	Arab, Omar	Profesor adjunto	4
Formación de Recursos Humanos			
Asesor - Codirector	PhD., MSc. Nuc Eng., Ing. Aldo Bocaccini (desde julio 2003)		
	Ing. Cuitiño, Eugenio Andrés (desde mayo 2003)		
Alumnos	Disca, Pablo		4
	Clavijo, Silvia (desde mayo 2003)		4

<b>PRODUCCIÓN DE ETANOL A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS ORGÁNICAS RENOVABLES.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Tarántola, Fabio Rafael	DS	12
Codirector	Najar, Laura	DS	4
Formación de Recursos Humanos			
Becarios	Roggiero, Angel Augusto		4
	Bayona, Luciano		4

<b>REMINERALIZACIÓN DE SUELOS AGRÍCOLAS, MEDIANTE SUSTANCIAS MINERALES NATURALES. ETAPA 1: DETERMINACIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS EN EL OASIS SUR DE LA PROVINCIA DE MENDOZA.</b>			
<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Zenobi David, Gianni	PTE DE	12
Codirector	Alcaraz, Elba Haydee	PTE DS	6
Integrantes	Membrives, Francisco	PTE DE	4
	Balada, Luis Guillermo	PAE DS	3
	Barroso, Melitón Mateo	JTPE DS	3
	González, Heraldo Jorge	PTE DE	3
	Martín, Juan Carlos	PTE DS	2
Formación de Recursos Humanos			
Alumnos	Perez, Leonardo (baja 29/10/03)		
	Suárez, Darío Rafael		3
	Amancay Cáceres Mariana (alta 29/10/03)		3



**INFLUENCIA DE LAS ACTIVIDADES ANTRÓPICAS DE LA CIUDAD DE SAN RAFAEL SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL DE LA ZONA RURAL AL NORESTE DE LA CIUDAD.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Martín, Juan Carlos	Profesor titular DS	10
Codirector (baja 01/04/03)	González, Heraldo Jorge	Profesor titular DE	5 (nota)
Codirector (alta 01/04/03)	Balada, Luis Guillermo	Profesor	8 (nota)
Integrantes	Balada, Luis Guillermo	Profesor adjunto DS	5
	Alcaraz, Elba	Profesor titular DS	5
	Zenobi, Gianni	Profesor titular DE	5
	Evangelista, Sara	JTP DS	8
	Barroso, Melitón	JTP 2 DS	2
Otra institución			
Depto General de Irrigación	Lorenzo, Fabio Evaristo		2
Formación de Recursos Humanos			
Alumnos	Dimarco, Ivana (baja 1/10/03)		
	Dimarco, sandra (baja 1/10/03)		
	Bayona, Luciano		2
	Agostini, Analía (alta 1/10/03)	Profesorado FCAI	2
	Riera, Mayla (alta 1/10/03)	Gestión Amb. Univ. Congreso	2
	Sola, Raúl Sebastián (alta 10/09/03)		2

**DETERMINACIÓN DEL PROCESO PARA OBTENER UN AGREGADO ULTRALIVIANO A BASE DE GRANULADO VOLCÁNICO.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Martelli, Pedro Pablo	Profesor DSimple	4
Codirector	Membrives, Francisco	Profesor DE	2
Formación de Recursos Humanos			
Investigadores en formación	Martelli, Pedro Pablo	Profesor DSimple	4
Alumnos	Verón, Claudio Alejandro		10
	Nowakowski, Federico		6
	Aguilar, César Darío		10

**EDUCACIÓN AMBIENTAL EN EL ÁMBITO TURÍSTICO EN EL CAÑÓN DEL ATUEL.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo semanal- hs</b>
Director	de Ondarra, Sergio Jorge	JTP	12
Codirector	Poggio, María Clemira	Profesor adjunto	2
Integrantes	Najar, Laura	Profesor adjunto	2
	Martín, Juan Carlos	Profesor titular	2
Otra Institución			
Municipalidad de San Rafael	Re, Eva	Directora de turismo	4
Formación de Recursos Humanos			
Alumnos	Tortosa, María Eugenia		2
	Flogiati, Paola		2
Ad Honorem	Rodriguez, Osvaldo		2



**PROPUESTAS ESTRATÉGICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS EN SAN RAFAEL.**

<b>Función</b>	<b>Apellido y nombre</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Tpo sem- hs</b>
Director	Prosperi, Susana	Prof. Adjunto	12
Codirector	Najar, Laura	Prof. Adjunto	4
Integrantes	Membrives, Francisco	Prof. Titular	4
	Molina, María Gracia	JTP	4
<b>Otras instituciones</b>			
Esc. Nacional Manuel Ignacio Molina	Garcia, Alicia	Vicedirectora	4
Municipalidad de San Rafael	Martínez, Víctor	Técnico del Área Ambiental	4
<b>Formación de Recursos Humanos</b>			
Graduados	Benitez, Laura	Bromatóloga y estudiante de 3 año de Profesorado de Química	4
	Barrera, Mónica	Bromatóloga y estudiante de 3 año de Profesorado de Química	4
Alumnos	Simone, Vanina	Estudiante de 3 año de Profesorado de Química	4
	Sánchez, Laura	Estudiante de 3 año de Profesorado de Química	4