

Información Institucional 2003
Universidad Nacional del Litoral

Secretaría General
Dirección de Información y Estadística

RECTOR

Ing. Mario Domingo BARLETTA

VICERRECTOR

Dr. Mariano CANDIOTI

**Decano de la Fac. de Arquitectura,
Diseño y Urbanismo:**
Arq. Julio TALIN

**Decano de la Fac. de Bioquímica
y Ciencias Biológicas:**
Bioq. Amadeo CELLINO

Decano de la Fac. de Ciencias Agrarias:
Ing. Agr. Hugo ERBETTA

**Decano de la Fac. de
Ciencias Económicas:**
CPN Hugo Rodríguez JÁUREGUI

Decano de la Fac. de Ciencias Veterinarias:
Méd. Vet. Eduardo BARONI

Decano de la Fac. de Ciencias Jurídicas y Sociales:
Dr. Mariano CANDIOTI

Decana de la Fac. de Humanidades y Ciencias:
Prof. Leonor CHENA

Decano de la Fac. de Ingeniería y Ciencias Hídricas:
Ing. Cristóbal LOZECO

Decano de la Fac. de Ingeniería Química:
Ing. Pedro Máximo MANCINI

Secretario General:
Dr. José Manuel CORRAL

Secretaria Académica:
Prof. Isabel MOLINAS

Secretario de Ciencia y Técnica:
Ing. Julio THEILER

Secretario de Extensión:
Ing. Eduardo MATOZO

Secretario de Programación Universitaria:
Arq. Alejandro BOSCAROL

Secretario Económico - Financiero:
CPN Silvia VALERI de RECCE

Director de Obras y Servicios Centralizada:
Arq. Marcelo SABA

Director de Comunicación Institucional:
Tca. Andrea VALSAGNA

Director de Cultura:
Prof. Damián RODRIGUEZ KEES

Secretario General:
Dr. José Manuel CORRAL

Dirección de Información y Estadística:
Est. Susana LÓPEZ
PTC Patricia TAILLEUR de STORANI

INTRODUCCIÓN

Para quienes tienen en sus manos “Informe Institucional” por primera vez, vale la pena decir que este es el noveno año de la serie que conforma este material. Retomamos este año, además, la presentación en papel para facilitar su divulgación y el acceso a sus contenidos.

La serie se inició en 1995 y es mucho más que un conjunto de datos estadísticos: es el reflejo de las variables principales que describen las dimensiones institucionales de la UNL, organizadas siguiendo el Plan de Desarrollo Institucional, que en muchos casos dan clara idea de la de la magnitud de su desarrollo y evolución en el tiempo.

“Información Institucional” pretende continuar siendo una herramienta para mejorar la gestión universitaria, para que el debate en torno a los destinos de nuestra institución se conforme con una participación de los actores universitarios informada y consistente y, por último, para dotar a la institución universitaria de la transparencia que deben tener las instituciones públicas.

Cada año este emprendimiento crece al ritmo de la recuperación, de la sistematización y del procesamiento incesante de datos que emergen de la gestión de esta Casa, con lo que en su contenido se pueden encontrar indicadores puntuales y evolutivos de significación.

Con la misma estructura de datos que la presente publicación esta disponible para quienes así lo soliciten la información de las nueve Facultades y de las dos Escuelas Universitarias de la UNL. Como viene sucediendo desde hace ya seis años, puede accederse a toda esta información desde la página web de la UNL: www.unl.edu.ar

Como también ha venido sucediendo en las anteriores versiones de esta serie, la actual ha sido posible por la permanente cooperación de los integrantes de los equipos de gestión, tanto de Rectorado como de las distintas Unidades de esta Casa.

Secretaría General
Dirección de Información y Estadística
Mayo de 2004

CONTENIDO**5 INTRODUCCIÓN****I ESTRUCTURA INSTITUCIONAL, FÍSICA Y PRESUPUESTARIA****13 ESTRUCTURA INSTITUCIONAL**

- 13 ESTRUCTURA GENERAL
- 14 AUTORIDADES
- 14 PERÍODO 1994-1997
- 15 PERÍODO 1998-2002*
- 16 PERÍODO 2002-2006

17 ÁREA FÍSICA

- 17 LOCALIZACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS

19 PRESUPUESTO

- 19 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y FUNCIONES (VALORES HISTÓRICOS EN PESOS)
- 19 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR INCISOS Y FUNCIONES (VALORES HISTÓRICOS EN PESOS)
- 21 EJECUCION DEL PRESUPUESTO POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y POR INCISOS
- 21 FUENTE 11 - CONTRIBUCION GOBIERNO NACIONAL
- 21 FUENTE 12 - PROPIO PRODUCIDO
- 21 FUENTE 13 - RECURSOS CON AFECTACION ESPECIFICA
- 22 FUENTE 16 - FONDO UNIVERSITARIO
- 22 FUENTE 22 - CREDITO EXTERNO
- 22 TOTAL GENERAL
- 23 PRESUPUESTO EJERCICIO 2003
- 23 FUENTE DE FINANCIAMIENTO: 1.1. TESORO NACIONAL
- 23 TOTALES POR INCISO, FUENTE Y FUNCIÓN

II COMUNIDAD UNIVERSITARIA**27 CARGOS**

- 27 AUTORIDADES, PERSONAL DE DIRECCION SUPERIOR Y
- 27 APOYO DE GESTIÓN POR DEPENDENCIA AL 31/11/03
- 27 PERSONAL DOCENTE
 - 27 Cargos por Categoría
 - 28 Cargos por Dedicación
- 28 CARGOS DE PROFESORES Y DOCENTES AUXILIARES POR DEPENDENCIA Y DEDICACIÓN AL 31/11/03
- 29 CARGOS DE PROFESORES Y DOCENTES AUXILIARES POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA AL 31/11/03
- 29 PERSONAL NO DOCENTE
- 29 TOTAL DE CARGOS POR ESCALAFÓN Y CATEGORÍA AL 31/11/03
- 30 TOTAL DE CARGOS NO DOCENTES POR ESCALAFÓN
- 30 TOTAL DE CARGOS NO DOCENTES POR CATEGORÍA
- 31 TOTAL DE CARGOS POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA AL 31/11/03

32 POBLACIÓN ESTUDIANTIL

- 32 ALUMNOS
 - 32 Alumnos de carreras de grado, posgrado y carreras a termino (ciclos de licenciatura y tecnicaturas) según Unidad Académica
 - 33 Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificadas por sexo, según unidad Académica
 - 34 Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciaturas y tecnicaturas clasificados por edad según Unidad Académica
 - 35 Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por lugar de procedencia según Unidad Académica
 - 36 Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por situación de trabajo, según Unidad Académica
 - 37 Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por año de ingreso a la carrera según Unidad Académica

- 38 NUEVOS INSCRIPTOS
- 38 Nuevos inscriptos de carreras de grado, posgrado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas según Unidad Académica
- 39 Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por sexo, según Unidad Académica
- 40 Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por edad según Unidad Académica
- 41 Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por lugar de procedencia según Unidad Académica
- 42 Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por situación de trabajo, según Unidad Académica

- 43 GRADUADOS DURANTE EL AÑO ACADEMICO 2002
- 43 Graduados de carreras de grado, posgrado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas según Unidad Académica
- 44 Graduados durante el año académico 2002 de carreras de grado clasificados por sexo, según Unidad Académica
- 45 Graduados durante el año académico 2002 de carreras de grado clasificados por edad según Unidad Académica
- 46 Graduados durante el año académico 2002 de carreras de pregrado y grado clasificados por año de ingreso a la carrera según Unidad Académica

III ACTIVIDADES ACADÉMICAS

49 OFERTA ACADÉMICA

- 49 CARRERAS DE NIVEL MEDIO
- 49 CARRERAS DE PREGRADO
- 49 CARRERAS DE GRADO
- 50 CARRERAS DE POSGRADO
- 52 PROGRAMA DE CARRERAS A TERMINO (PROCAT)
- 52 CICLOS DE LICENCIATURAS
- 52 TECNICATURAS

53 MOVILIDAD ACADÉMICA

- 53 MOVILIDAD ACADÉMICA DE ESTUDIANTES
- 54 MOVILIDAD ACADÉMICA DE PROFESORES
- 54 PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICO-CIENTÍFICA - PROMAC / 2003
- 56 PROGRAMAS DE COOPERACIÓN INTERUNIVERSITARIA
- 56 AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL AECI / 2003

57 CONVENIOS FIRMADOS CON UNIVERSIDADES EXTRANJERAS

IV INVESTIGACIÓN

- 65 XI JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA ASOCIACIÓN
- 65 DE UNIVERSIDADES GRUPO MONTEVIDEO (AUGM)
- 65 PROYECTOS FINANCIADOS POR FONDOS MIXTOS DE COOPERACIÓN
- 66 VII ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNL
- 66 Trabajos de Investigación Presentados
- 67 DOCENTES INVESTIGADORES
- 67 Docentes investigadores que obtuvieron su categorización a través de la UNL por Unidad Académica al 31/12/03
- 68 Docentes investigadores categorizados beneficiados por el Decreto 2427/93 por Unidad Académica al 31/12/03
- 68 FONDO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD UNIVERSITARIA (FOMEC)
- 68 Proyectos fomec en ejecución

69 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- 69 CONVOCATORIA CAI+D
 69 Evolución período 1989/1990 – 2002
 70 Programas y proyectos cai+d aprobados - Convocatoria 2000
 71 Programas y proyectos cai+d aprobados - Convocatoria 2002

- 73 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) CON FINANCIAMIENTO PARCIAL DE LA UNIVERSIDAD
 73 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) CON FINANCIAMIENTO COMPARTIDO ENTRE LA UNIVERSIDAD E INSTITUCIONES

73 BECAS DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS PARA DOCENTES E INVESTIGADORES**73 BECAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN PARA ESTUDIANTES DE CARRERAS DE GRADO DE LA UNL****74 UNIDAD ADMINISTRADORA DE PROYECTOS**

- 74 AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA
 74 Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 98
 74 Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 99
 75 Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 2000
 76 Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 2002
 76 CONICET - Proyectos de investigación plurianuales
 77 Programa de radicación de jóvenes investigadores (ex becarios FOMEC)

77 PROGRAMA ALBAN DE LA UNIÓN EUROPEA (UE)

- 78 PROGRAMA ALFA II (AMERICA LATINA FORMACIÓN ACADÉMICA) UNIÓN EUROPEA
 78 PROGRAMA INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO
 78 FONDO ARGENTINO DE COOPERACIÓN HORIZONTAL - FO-AR
 78 Proyectos Realizados
 78 Proyectos Reactivados
 78 Proyectos en Trámite de Reactivación

V VINCULACIÓN CON LA PRODUCCIÓN

- 81 SISTEMA DE PASANTIAS EXTERNAS
 81 TOTAL PASANTIAS REALIZADAS POR FACULTAD
 81 CONVENIOS MARCO DE PASANTIAS

81 SERVICIOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS A TERCEROS

- 81 NÚMERO DE ACUERDOS DE SERVICIOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS A TERCEROS Y SERVICIOS EDUCATIVOS A TERCEROS FORMALIZADOS Y OPERATIVOS
 82 EVOLUCION DE LOS CONVENIOS CON TERCEROS DE LA UNL

83 DISTRIBUCIÓN RELATIVA DE LOS FONDOS RECAUDADOS PARA SERVICIOS ALTAMENTE**83 ESPECIALIZADOS A TERCEROS Y SERVICIOS EDUCATIVOS A TERCEROS**

- 84 NÚMERO DE PRESTACIONES DE PROVISIONES DE NORMAS IRAM

VI EXTENSIÓN SOCIAL**87 PUBLICACIONES**

- 87 EVOLUCIÓN DE LIBROS EDITADOS Y EJEMPLARES IMPRESOS - PERÍODO 1993/2003
 88 EVOLUCIÓN DEL TOTAL DE RECURSOS PROPIOS Y CANTIDAD
 88 DE EJEMPLARES VENDIDOS - PERÍODO 1993/2003
 88 DISTRIBUCIÓN DEL TOTAL DE RECURSOS SEGÚN SU FUENTE
 88 LIBROS EDITADOS POR COLECCIÓN
 89 COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN
 89 LIBRERÍAS A LAS CUALES ABASTECE DIRECTAMENTE EL CENTRO DE PUBLICACIONES

90 CULTURA

94 PROGRAMA UNIVERSIDAD ABIERTA

- 94 PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE INTERÉS SOCIAL
- 95 PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE CATEDRA
- 96 CURSOS DE CAPACITACION A DISTANCIA
- 96 PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE INTERÉS INSTITUCIONAL

VII BIENESTAR E INFRAESTRUCTURA

99 CENTRO DE TELEMÁTICA

- 99 PC CONECTADAS A LA REDUL POR DEPENDENCIA
- 99 CANTIDAD DE USUARIOS CON ACCESO TELEFÓNICO A LA REDUL POR DEPENDENCIA

100 SITUACIÓN EDILICIA

- 100 OBRAS POR UNIDAD ACADÉMICA

101 BECAS DE ESTUDIO

- 101 BECAS DE AYUDA ECONÓMICA POR UNIDAD ACADÉMICA
- 102 BECAS DE AYUDA ECONÓMICA
- 103 BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR LA UNIVERSIDAD POR UNIDAD ACADÉMICA
- 103 BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR LA UNIVERSIDAD
- 104 BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR MUNICIPALIDADES, COMUNAS Y ENTIDADES INTERMEDIAS POR UNIDAD ACADÉMICA
- 104 ENTIDADES INTERMEDIAS POR UNIDAD ACADÉMICA
- 105 PROGRAMA NACIONAL DE BECAS UNIVERSITARIAS
- 105 BECAS CONVENIO FUNDACIÓN YPF - UNL

106 RESIDENCIA PARA ALUMNOS EXTRANJEROS (RAE)

106 DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

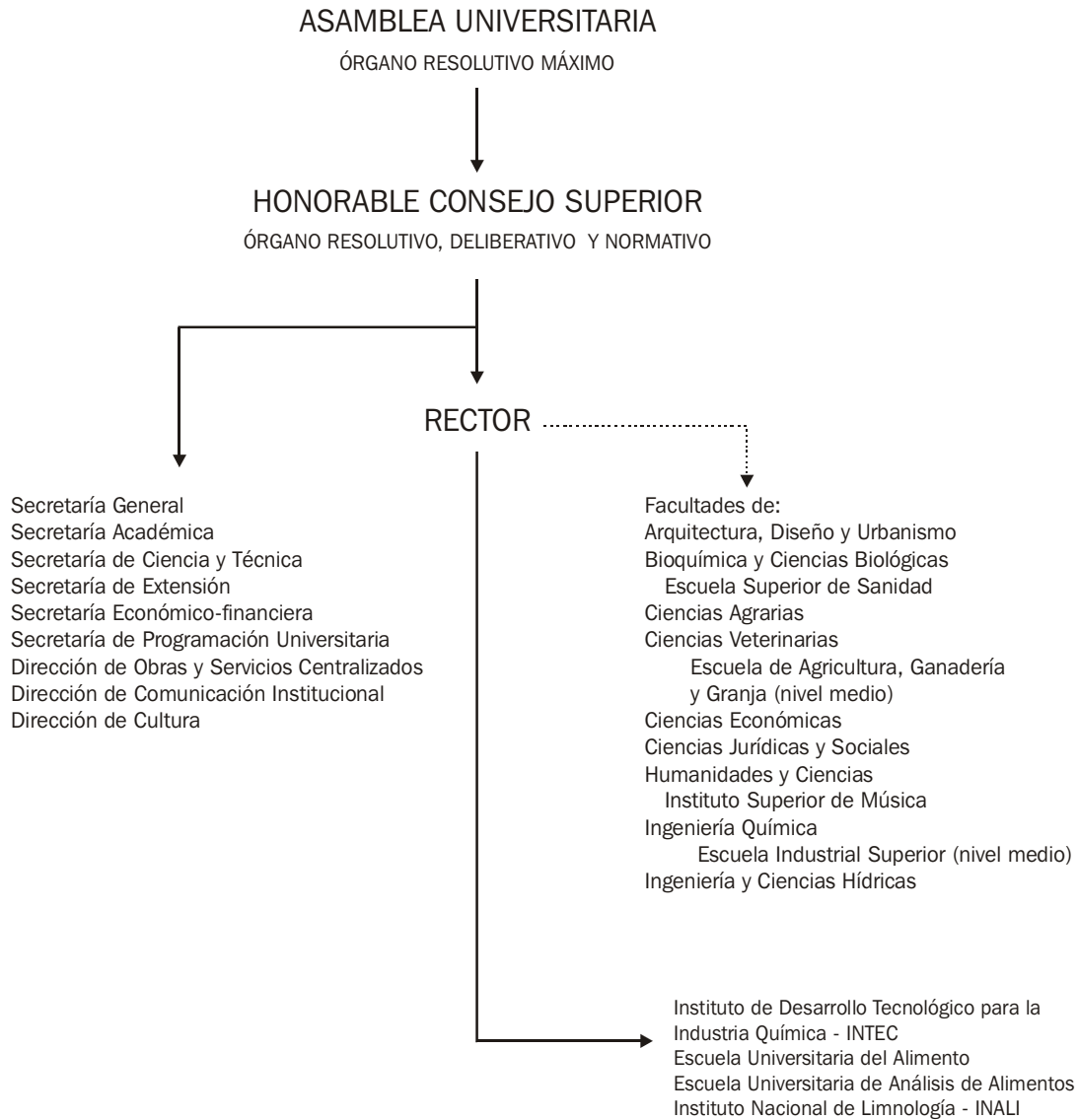
106 PROGRAMA DE DEPORTE Y SALUD

- 106 DIRECCIÓN DE SALUD
- 106 Área contralor de ausentismo

- 106 DIRECCION DE EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTES Y RECREACIÓN
- 106 Extensión a la comunidad
- 107 Otras actividades de la dirección de salud
- 108 Nivel superior

I Estructura Institucional, Física y Presupuestaria

ESTRUCTURA INSTITUCIONAL
ESTRUCTURA GENERAL



(1) La Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja –Nivel Medio– depende de la Facultad de Ciencias Agrarias y de la Facultad de Ciencias Veterinarias.

AUTORIDADES

PERÍODO 1994-1997

RECTOR

Arq. Hugo STORERO

VICE RECTOR

Prof. Mauricio EPELBAUM (Fdo.)

Dr. Juan C. GEMIGNANI

DECANOS

Facultad de Agronomía y Veterinaria

Dr. Federico LUCHTER

Facultad de Arq., Diseño y Urbanismo

Arq. Rubén MARTÍNEZ LEDESMA

Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

Bioq. Eduardo VILLARREAL

Facultad de Ciencias Económicas

C.P.N. Francisca S. de DUSSO

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Dr. Juan Carlos GEMIGNANI

Facultad de Formación Docente en Ciencias

Prof. Mauricio EPELBAUM (Fdo.)

Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas

Ing. Julio THEILER

Facultad de Ingeniería Química

Ing. Alberto CASTRO

PERÍODO 1998-2002*

RECTOR

Arq. Hugo STORERO

VICE RECTOR

Ing. Pedro MANCINI

DECANOS

Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo

Arq. Julio Alejandro TALÍN

Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

Bioq. Eduardo VILLARREAL

Facultad de Ciencias Agrarias

Ing. Agr. Hugo Armando ERBETTA

Facultad de Ciencias Económicas

C.P.N. Francisca S. de DUSSO

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Dr. Mariano Alberto CANDIOTI

Facultad de Ciencias Veterinarias

Med. Vet. Eduardo BARONI

Facultad de Ingeniería Química

Ing. Pedro MANCINI

Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas

Ing. Cristóbal V. LOZECO

Facultad de Formación Docente en Ciencias

Prof. Leonor J. CHENA

(*) Ante la acefalía por renuncia del Rector y Vice Rector, el período 1998-2002 fue completado a partir de marzo de 2000 por el Ing. Mario Barletta quien fue elegido como Rector para completar tal mandato por la Asamblea Universitaria

PERÍODO 2002-2006

RECTOR

Ing. Mario Domingo BARLETTA

VICE RECTOR

Dr. Mariano CANDIOTI

DECANOS

Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo

Arq. Julio Alejandro TALÍN

Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

Bioq. Amadeo CELLINO

Facultad de Ciencias Agrarias

Ing. Agr. Hugo Armando ERBETTA

Facultad de Ciencias Económicas

C.P.N. Hugo RODRIGUEZ JAUREGUI

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Dr. Mariano Alberto CANDIOTI

Facultad de Ciencias Veterinarias

Med. Vet. Eduardo BARONI

Facultad de Ingeniería Química

Ing. Pedro MANCINI

Facultad de Ing. y Cs. Hídricas

Ing. Cristóbal V. LOZECO

Facultad de Humanidades y Ciencias

Prof. Leonor J. CHENA

ÁREA FÍSICA**LOCALIZACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS**

DEPENDENCIA	TELÉFONO
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575100 Fax: (0342) 4575112
Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575215 Fax: (0342) 4575221
Escuela Superior de Sanidad "Dr Ramón Carrillo" Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575222
Facultad de Ciencias Agrarias Rev. Padre Luis Kreder 2805 (3080) - Esperanza - Santa Fe	(03496) 420639 / 421037 Fax: (03496) 426400
Facultad de Ciencias Veterinarias Rev. Padre Luis Kreder 2805 (3080) - Esperanza - Santa Fe	(03496) 420639 / 421037 Fax: (03496) 426304
Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja Belgrano S/N (Barrio La Orilla) (3080) - Esperanza - Santa Fe	(0496) 420611 Fax: (0496) 420611
Facultad de Ciencias Económicas 25 de Mayo 1783 - (3000) - Santa Fe	Tel. Fax: (0342) 4571171
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales Cándido Pujato 2749 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571200 Fax: (0342) 4571199
Facultad de Humanidades y Ciencias Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575105 Fax: (0342) 4575201
Instituto Superior de Música San Jerónimo 1750 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571157 Fax: (0342) 4571158
Facultad de Ingeniería Química Santiago del Estero 2829 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571164 Fax: (0342) 4571166
Edificio Damianovich Santiago del Estero 2654 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571255
Escuela Industrial Superior Junín 2850 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571174 Fax: (0342) 4571176

DEPENDENCIA	TELÉFONO
Instituto de Tecnología de Alimentos - ITA Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4571150 Fax: (0342) 4571148
Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575233 Fax: (0342) 4575224
Escuela Universitaria de Análisis de Alimentos Mitre 1049 - (2252) - Gálvez - Santa Fe	(03404) 481203 Fax: (03404) 481203
Escuela Universitaria del Alimento Olessio 889 - (3560) - Reconquista - Santa Fe	(03482) 428895 Fax: (03482) 420061
Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química - INTEC Güemes 3450 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4559175 / 177 Fax: (0342) 4550944
Rectorado Bvard. Pellegrini 2750 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571110 y rotat. Fax Ctral: (0342) 4571100
Secretaría de Extensión 9 de Julio 3563 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571194
CETRI Litoral Pje Martínez 2626 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571234
Centro de Telemática Pje. Martínez 2652 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4554245
Foro Cultural 9 de Julio 2154 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571182
Dirección de Educación Física, Deportes y Recreación Dr. E. Zeballos 3310 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571169
Dirección de Salud Ciudad Universitaria - Paraje «El Pozo» (3000) - Santa Fe	(0342) 4575119
Jardín Maternal «La Ronda» Obispo Gelabert 2846 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571178
Dirección de Imprenta 9 de Julio 2866 - (3000) - Santa Fe	(0342) 4571192

PRESUPUESTO**EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y FUNCIONES**

(Valores históricos en pesos)

FUENTE/FUNCION	Año 1996	Año 1997	Año 1998	Año 1999	Año 2000	Año 2001	Año 2002	Año 2003*
Totales	45.186.121	49.719.059	54.187.203	56.321.214	57.285.838	50.186.931	53.248.967	70.637.140
Función 4 - Educación y Cultura	39.457.02	40.999.055	44.482.076	46.685.766	48.282.788	44.121.370	47.305.088	61.992.959
Función 5 - Ciencia y Técnica	5.729.100	8.720.004	9.705.127	9.635.448	9.003.050	6.065.561	5.943.879	8.644.181
Contribución Gobierno Nacional	42.742.033	44.429.861	47.314.339	48.055.780	48.644.263	45.658.932	47.114.700	54.479.319
Función 4 - Educación y Cultura	38.564.358	39.579.820	42.581.877	44.052.820	44.029.166	41.796.922	43.697.920	49.760.464
Función 5 - Ciencia y Técnica	4.177.675	4.850.041	4.732.462	4.002.960	4.615.097	3.862.010	3.416.780	4.718.855
Fondo Universitario	198.628	621.656	2.047.298	1.860.122	3.752.399	234.167	320.033	6.529.679
Función 4 - Educación y Cultura	98.628	256.949	1.266.088	1.470.966	3.095.349	127.325	258.375	5.766.830
Función 5 - Ciencia y Técnica	100.000	364.707	781.210	389.156	657.050	106.842	61.658	762.849
Propio Producido	2.160.496	3.733.671	2.789.895	3.387.262	3.639.079	3.744.219	4.841.992	7.156.335
Función 4 - Educación y Cultura	794.035	1.162.286	634.111	1.161.980	1.158.273	1.647.510	2.389.988	4.277.624
Función 5 - Ciencia y Técnica	1.366.461	2.571.385	2.155.784	2.225.282	2.480.806	2.096.709	2.452.004	2.878.711
Crédito Externo	84.964	933.871	2.035.671	2.018.050	1.250.097	289.766	961.598	2.207.585
Función 4 - Educación y Cultura	-	-	-	-	-	289.766	956.561	1.923.819
Función 5 - Ciencia y Técnica	84.964	933.871	2.035.671	2.018.050	1.250.097	-	5.037	283.766
Crédito Interno	-	-	-	1.000.000	-	-	-	-
Función 5 - Ciencia y Técnica	-	-	-	1.000.000	-	-	-	-
Transferencias Internas	-	-	-	-	-	259.847	8400	0
Función 4 - Educación y Cultura	-	-	-	-	-	259.847	-	-
Función 5 - Ciencia y Técnica	-	-	-	-	-	-	8.400	-
Recursos con afectación específica	-	-	-	-	-	-	2.244	264.222
Función 4 - Educación y Cultura	-	-	-	-	-	-	2.244	264.222

* La diferencia significativa con los ejercicios anteriores se explica principalmente por tres componentes: a) **Fondo Universitario**: corresponde al atraso operado en la transferencias de los fondos, lo que no permitió ejecutar las erogaciones durante el ejercicio y cuya etapa del gasto (comprometido no devengado) se reconduce al año siguiente, y además de ello, se cuenta en esta fuente la suma de \$3.572.152.- correspondiente al ejercicio 2002 que no fue autorizada a gastar por el MECyT, y que la UNL continúa reclamando ya que forma parte del crédito oportunamente asignado en Ley de Presupuesto; b) **Contribución Gobierno Nacional**: durante el transcurso del ejercicio se adicionan algunas asignaciones presupuestarias, cuyo destino, entre los más significativos se mencionan: Emergencia Hídrica, Pautas Presupuestarias, Programa de Reforma y Capacitación Laboral, Ciencias de la Salud, Radicación de Jóvenes Investigadores, Incentivo Docentes Investigadores, Red de Vinculación Tecnológica, y c) **Propio Producido**: hay un alto porcentaje de incremento en términos generales, en la recaudación operada durante el ejercicio, siendo muy importante los niveles alcanzados por los Servicios Altamente Especializados a Terceros y los Servicios Educativos.

EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR INCISOS Y FUNCIONES

(Valores históricos en pesos)

INCISOS	AÑO 1994			AÑO 1995		
	Función 4	Función 5	TOTAL	Función 4	Función 5	TOTAL
TOTAL	38.533.025	2.600.000	41.133.025	37.434.455	6.467.691	43.902.146
1- Gastos en Personal	36.042.335	—	36.042.335	36.040.941	—	36.040.941
2- Bienes de Consumo	442.435	8.790	451.225	66.742	179.098	245.840
3- Servicios no Personales	1.041.928	516.250	1.558.178	232.618	1.118.944	1.351.562
4- Bienes de Uso	860.249	396.700	1.256.949	379.102	173.201	552.303
5- Transferencias	146.078	1.678.260	1.824.338	715.052	4.996.448	5.711.500

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL 2003

INCISOS	AÑO 1996				AÑO 1997			
	Función 4	Función 5	Crédito externo	TOTAL	Función 4	Función 5	Crédito externo	TOTAL
TOTAL	39.457.021	5.644.136	84.964	45.186.121	40.999.055	7.786.133	933.871	49.719.059
1- Gastos en Personal	37.010.026	135.800	-	37.145.826	37.477.047	132.166	-	37.609.213
2- Bienes de Consumo	114.996	190.860	-	305.856	110.938	190.890	-	301.828
3- Servicios no Personales	886.756	705.945	-	1.592.701	875.433	1.173.321	-	2.048.754
4- Bienes de Uso	1.119.812	172.876	-	1.292.688	1.510.208	114.217	-	1.624.425
5- Transferencias	325.431	4.438.655	84.964	4.849.050	1.025.429	6.175.539	933.871	8.134.839

INCISOS	AÑO 1998				AÑO 1999			
	Función 4		Crédito externo	TOTAL	Función 4	Función 5	Crédito externo	TOTAL
TOTAL	44.482.076	7.669.456	2.035.671	54.187.203	46.685.766	7.617.398	2.018.050	56.321.214
1- Gastos en Personal	38.892.718	3.911	-	38.896.629	40.669.742	2.199	-	40.671.941
2- Bienes de Consumo	102.871	130.304	-	233.175	203.483	199.809	-	403.292
3- Servicios no Personales	939.324	1.163.513	-	2.102.837	1.341.230	1.222.779	-	2.564.009
4- Bienes de Uso	2.063.704	170.325	-	2.234.029	1.396.291	147.787	-	1.544.078
5- Transferencias	2.483.459	6.201.403	2.035.671	10.720.533	3.075.020	6.044.824	2.018.050	11.137.894(*)

(*) Incluye \$ 537.008: crédito indisponible según Decreto 1356/99

INCISOS	AÑO 2000				AÑO 2001		
	Función 4	Función 5	Crédito externo	TOTAL	Función 4	Función 5	TOTAL
TOTAL	47.062.817	6.267.842	651.372	53.982.031	44.121.369	6.065.562	50.186.931
1- Gastos en Personal	41.693.911	-	-	41.693.911	38.284.259	1.152	38.285.411
2- Bienes de Consumo	243.698	213.490	-	457.188	276.965	233.144	510.109
3- Servicios no Personales	1.279.283	1.035.970	-	2.315.253	1.937.359	1.024.545	2.961.904
4- Bienes de Uso	725.999	143.716	-	869.715	676.056	113.623	789.679
5- Transferencias	2.769.926	4.874.666	651.372	8.295.963	2.834.417	4.468.098	7.302.515
6 - Servicios de la Deuda	350.000	-	-	350.000	112.313	225.000	337.313
7- Activos Financieros	-	-	-	-	-	-	-
8. Otros Gastos	-	-	-	-	-	-	-

INCISOS	AÑO 2002			AÑO 2003		
	Función 4	Función 5	TOTAL	Función 4	Función 5	TOTAL
TOTAL	47.305.088	5.943.879	53.248.967	61.992.959	8.644.181	70.637.140
1- Gastos en Personal	39.292.455	195.801	39.488.256	45.538.730	198.417	45.737.147
2- Bienes de Consumo	466.880	318.394	785.274	737.063	513.369	1.250.432
3- Servicios no Personales	2.086.434	909.641	2.996.075	4.298.699	737.635	5.036.334
4- Bienes de Uso	1.224.608	255.254	1.479.862	4.657.397	416.891	5.074.288
5- Transferencias	3.926.762	4.181.169	8.107.931	5.725.413	6.777.869	12.503.282
6 - Servicios de la Deuda	306.199	83.620	389.819	191.750		191.750
7- Activos Financieros	1.750	-	1.750	831.833		831.833
8. Otros Gastos				12.074		12.074

EJECUCION DEL PRESUPUESTO POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y POR INCISOS

FUENTE 11 - CONTRIBUCION GOBIERNO NACIONAL

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	41.021.181,97	41.021.181,97	0,00
INCISO 2	493.174,05	493.174,05	0,00
INCISO 3	2.661.019,88	2.661.019,88	0,00
INCISO 4	2.649.382,32	2.649.382,32	0,00
INCISO 5	6.818.872,14	6.818.872,14	0,00
INCISO 6	191.750,00	191.750,00	0,00
INCISO 7	643.938,64	643.938,64	0,00
TOTAL	54.479.319,00	54.479.319,00	0,00

FUENTE 12 - PROPIO PRODUCIDO

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	268.107,26	96.614,74	171.492,52
INCISO 2	659.478,00	573.426,43	86.051,57
INCISO 3	2.165.437,58	1.441.127,79	724.309,79
INCISO 4	699.846,50	670.333,91	29.512,59
INCISO 5	3.351.391,43	2.391.691,25	959.700,18
INCISO 6			
INCISO 7			
INCISO 8	12.074,00	12.074,00	
TOTAL	7.156.334,77	5.185.268,12	1.971.066,65

FUENTE 13 - RECURSOS CON AFECTACION ESPECIFICA

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	242.562,00	239.932,00	2.630,00
INCISO 2	7.190,15	7.190,15	
INCISO 3	8.970,81	1.810,82	7.159,99
INCISO 4	5.499,04	5.497,39	1,65
INCISO 5			
INCISO 6			
INCISO 7			
TOTAL	264.222,00	254.430,36	9.791,64

FUENTE 16 - FONDO UNIVERSITARIO

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	4.205.296,00	4.205.296,00	0,00
INCISO 2	90.589,52	90.589,52	0,00
INCISO 3	145.431,44	145.431,44	0,00
INCISO 4	234.341,45	234.341,45	0,00
INCISO 5	1.666.126,34	1.666.126,34	0,00
INCISO 6			0,00
INCISO 7	187.894,16	187.894,16	0,00
TOTAL	6.529.678,91	6.529.678,91	0,00

El Inciso 1 incluye \$3.572.152 correspondiente al Pto. 2002 no autorizado a gastar por MECyT

FUENTE 22 - CREDITO EXTERNO

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	-	-	-
INCISO 2	-	-	-
INCISO 3	55.474,43	55.474,43	-
INCISO 4	1.485.219,07	1.442.692,57	42.526,50
INCISO 5	666.891,67	382.460,85	284.430,82
INCISO 6	-	-	-
INCISO 7	-	-	-
TOTAL	2.207.585,17	1.880.627,85	326.957,32

TOTAL GENERAL

INCISO	CRÉDITO	COMPROMISO	SALDO
INCISO 1	45.737.147,23	45.563.024,71	174.122,52
INCISO 2	1.250.431,72	1.164.380,15	86.051,57
INCISO 3	5.036.334,14	4.304.864,36	731.469,78
INCISO 4	5.074.288,38	5.002.247,64	72.040,74
INCISO 5	12.503.281,58	11.259.150,58	1.244.131,00
INCISO 6	191.750,00	191.750,00	
INCISO 7	831.832,80	831.832,80	
INCISO 8	12.074,00	12.074,00	
TOTAL	70.637.139,85	68.329.324,24	2.307.815,61

FUENTE: Secretaría Económico-Financiera

PRESUPUESTO EJERCICIO 2003
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: 1.1. TESORO NACIONAL

FUNCION 4 - EDUCACION		IMPORTE	FUNCION 5 - CIENCIA Y TÉCNICA		IMPORTE
Ley 25.725 (Presupuesto Gral. de Administ. Nacional.)		46.605.626	Ley 25.725 (Presupuesto Gral de		
Res. M.E.C Y T.º803 del 16-5-2003		749.766	Administración Nacional)		2.046.016
Res. M. E nº 868 de 23-5-2003 Progr. de Reforma y			Res. ME. Nº 242 21-2-03 Adelanto a cuenta		
Reestructuración Laboral (Paritaria No Docente)		436.037	Incentivo Docente 1era cuota/2002		390.851
Res. M.E. Nº 867 23-5-2003 Prog. De Capacitación Perso-		145.346	Res. M.E. Nº437 27-3-2003 Saldo 1era cuota		
nal No Docente (PROCAP)			Incentivo Docente/2002		390.851
Res. S.PU Nº 42 20-3-2003 Apoyo a la Articulación de la		1.300	Res. S.PU.º 868 23-5-03 Evaluación Doc.		
Educación Superior			Investigadores.		4.000
Res. M.E Nº 565 14-4-03 Proy. Esp. Carrera Medicina		490.000	Res. M.E.º 457 29-9-03 2da		
Res. SPU Nº 83 15-5-03 Articulación Educ.Superior II		20.000	cuota Incentivo		990.577
Res. S.PU Nº 94 22-5-03 Proy.de Art. Educ. superior		30.000	Docente año 2002.		50.000
Res. S.PU. 826 21-5-03 Catástrofe Hídrica		500.000	1era cuota Incentivo Docente/2002		846.560
Res. S.PU. 20 del 25-6-03 Restitución 13% efect. 1º cuota		29.600	Res. Nº 982 Incentivo Docente cuota 3/02		
Res. M.E.C.y T.124 24-7-03 Restit 13% efect. cuotas 2 y 3		59.200			
Res. SPU 42 23-7-03 Radicación Jóvenes Investigadores		217.357			
Res.S.PU. Nº165 31-10-03 Rest.13% cuotas 4, 5 y 6		88.801			
Res. S.PU. 147 16-10-03 Apoyo Art. Educ. Superior II.		400			
Res. S.PU. Nº 591 23-10-03 FONID.		31.212			
Res. S.PU. Nº 161 29-10-03 Proyecto Vinculación		13.100			
Res. S.PU.N 168 4-11-03 Proyecto Extensión		6.000			
Res. S.PU. Nº 168 4-11-03 Proyecto Extensión		7.500			
Res. M.E.C. y T. 825 4-12-03 Refuerzo salario Doble		174.000			
Res. S.PU. Nº 236- Red. de Vinculación Tecnológica		134.600			
Res. Nº 262 Intereses Restitución 13%		10.619			
Res. Nº 242 Español como Lengua Extranjera		10.000			
TOTAL		49.760.464			4.718.855

Función 4	49.760.464
Función 5	4.718.855
Total	54.479.319

TOTALES POR INCISO, FUENTE Y FUNCIÓN

INCISO 1	FUNCION 4	FUNCION 5	TOTAL	INCISO 2	FUNCION 4	FUNCION 5	TOTAL
FUENTE 11	41.017.246,65	3.935,32	41.021.181,97	FUENTE 11	253.466,98	239.707,07	493.174,05
FUENTE 12	264.475,21	3.632,05	268.107,26	FUENTE 12	439.677,90	219.800,10	659.478,00
FUENTE 13	242.562,00		242.562,00	FUENTE 13	7.190,15		7.190,15
FUENTE 16	4.014.446,00	190.850,00	4.205.296,00	FUENTE 16	36.728,33	53.861,19	90.589,52
FUENTE 22			0,00	FUENTE 22			0,00
TOTAL	45.538.729,86	198.417,37	45.737.147,23	TOTAL	737.063,36	513.368,36	1.250.431,72

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL 2003

INCISO 3	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	2.399.579,37	261.440,51	2.661.019,88
FUENTE 12	1.775.031,47	390.406,11	2.165.437,58
FUENTE 13	8.970,81		8.970,81
FUENTE 16	59.643,15	85.788,29	145.431,44
FUENTE 22	55.474,43		55.474,43
TOTAL	4.298.699,23	737.634,91	5.036.334,14

INCISO 4	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	2.418.660,79	230.721,53	2.649.382,32
FUENTE 12	590.441,20	109.405,30	699.846,50
FUENTE 13	5.499,04		5.499,04
FUENTE 16	157.576,87	76.764,58	234.341,45
FUENTE 22	1.485.219,07		1.485.219,07
TOTAL	4.657.396,97	416.891,41	5.074.288,38

INCISO 5	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	2.835.821,57	3.983.050,57	6.818.872,14
FUENTE 12	1.195.924,49	2.155.466,94	3.351.391,43
FUENTE 13			0,00
FUENTE 16	1.310.541,03	355.585,31	1.666.126,34
FUENTE 22	383.125,83	283.765,84	666.891,67
TOTAL	5.725.412,92	6.777.868,66	12.503.281,58

INCISO 6	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	191.750,00		191.750,00
FUENTE 12			0,00
FUENTE 13			0,00
FUENTE 16			0,00
FUENTE 22			0,00
TOTAL	191.750,00	0,00	191.750,00

INCISO 7	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	643.398,64		643.398,64
FUENTE 12			0,00
FUENTE 13			0,00
FUENTE 16	187.894,16		187.894,16
FUENTE 22			0,00
TOTAL	831.832,80	0,00	831.832,80

INCISO 8	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11			0,00
FUENTE 12	12.074,00		12.074,00
FUENTE 13			0,00
FUENTE 16			0,00
FUENTE 22			0,00
TOTAL	12.074,00	0,00	12.074,00

GENERAL	FUNCIÓN 4	FUNCIÓN 5	TOTAL
FUENTE 11	49.760.464,00	4.718.855,00	54.479.319,00
FUENTE 12	4.277.624,27	2.878.710,50	7.156.334,77
FUENTE 13	264.222,00	0,00	264.222,00
FUENTE 16	5.766.829,54	762.849,37	6.529.678,91
FUENTE 22	1.923.819,33	283.765,84	2.207.585,17
TOTAL	61.992.959,14	8.644.180,71	70.637.139,85

II Comunidad Universitaria

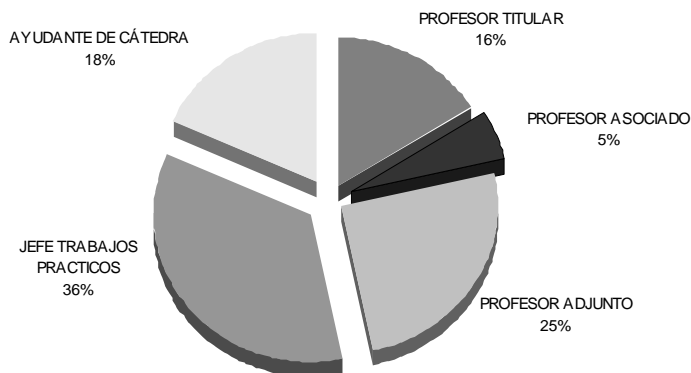
CARGOS**AUTORIDADES, PERSONAL DE DIRECCION SUPERIOR Y APOYO DE GESTIÓN POR DEPENDENCIA AL 31/11/03**

UNIDAD ACADÉMICA	Total	AUTORIDADES ELECTAS			DIRECCIÓN SUPERIOR				APOYO GESTIÓN				
		Rector	Decano	Vice Decano	Secretario		Director		Coordinador Técnico			Apoyo Técnico	
					Univ.	Fac.	A	B	A	B	C	A	B
Total	137	1	9	6	7	38	13	1	9	13	12	7	21
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urb.	7	0	1	1	0	4	0	0		1	0	0	0
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	10	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	5
Fac. de Ciencias Agrarias	5	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Fac. de Ciencias Veterinarias													
Fac. de Ciencias Agrarias y Fac. de Ciencias Veterinarias	4	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Fac. de Ciencias Económicas	7	0	1	1	0	3	0	0	1	0	0	1	0
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	9	0	1	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0
Fac. de Humanidades y Ciencias	17	0	1	1	0	6	1	0	1	1	2	2	2
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	6	0	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Fac. de Ingeniería Química	6	0	1	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1
Escuela Universitaria del Alimento	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Escuela Univ. de Análisis de Alimentos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rectorado e Institutos dependientes	63	1	0	0	7	4	10	1	4	10	10	4	12

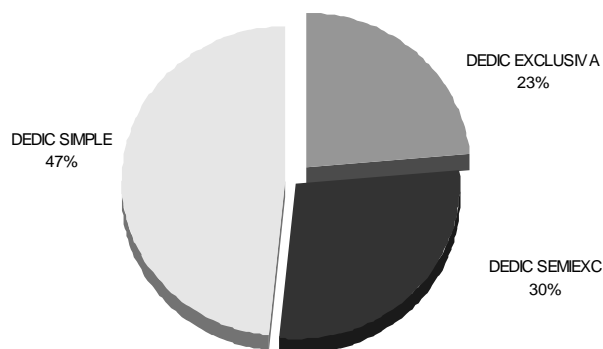
Fuente: SIU-PAMPA

PERSONAL DOCENTE

CARGOS	TOTAL	DEDICACIÓN EXCLUSIVA				DEDICACION SEMI-EXCL.	DEDICACION SIMPLE
		TOTAL EXCLUS.	EXCL A	EXCL B	EXCL C		
TOTAL	2131	504	366	22	116	596	1031
PROFESOR TITULAR	344	109	72	3	34	108	127
PROFESOR ASOCIADO	111	56	50	0	6	31	24
PROFESOR ADJUNTO	538	165	126	10	29	148	225
JEFE TRABAJOS PRACTICOS	750	139	98	3	38	227	384
AYUDANTE DE CÁTEDRA	388	35	20	6	9	82	271

Cargos por Categoría

Cargos por Dedicación



CARGOS DE PROFESORES Y DOCENTES AUXILIARES POR DEPENDENCIA Y DEDICACIÓN AL 31/11/03

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Dedic. Exclusiva			Dedic. Semi-exc.			Dedic. Simple		
		Subtotal	Prof.	Doc. Aux.	Subtotal	Prof.	Doc. Aux.	Subtotal	Prof.	Doc. Aux.
TOTAL	2.131	504	330	174	596	287	309	1.031	376	655
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	244	19	19	0	58	30	28	167	23	144
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	370	81	49	32	106	31	75	183	51	132
Fac. de Ciencias Agrarias	212	68	48	20	70	34	36	74	18	56
Fac. de Ciencias Veterinarias										
Fac. de Ciencias Económicas	186	23	16	7	101	60	41	62	24	38
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	244	7	7	0	33	23	10	204	134	70
Fac. de Humanidades y Ciencias	239	37	36	1	60	44	16	142	64	78
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	160	39	19	20	44	23	21	77	31	46
Fac. de Ingeniería Química	312	131	64	67	89	27	62	92	27	65
Esc. Universitaria del Alimento	15	3	2	1	9	7	2	3	1	2
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	14	1	0	1	10	5	5	3	1	2
Dependencias de Rectorado (1)	97	62	43	19	14	3	11	21	0	21
INTEC	38	33	27	6	2	0	2	3	2	1

(1) Corresponde a los cargos del Jardín Maternal, Dirección de Salud, Dirección de Ed. Física, Dep y Recreación, Dirección de Cultura.

Fuente: SIU-PAMPA

CARGOS DE PROFESORES Y DOCENTES AUXILIARES POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA AL 31/11/03

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	PROFESORES				DOCENTES AUXILIARES		
		Subtotal	Titular	Asociado	Adjunto	Subtotal	J.T.P.	Ayudante de Cátedra
TOTAL	2.131	993	344	111	538	1.138	750	388
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	244	72	32	0	40	172	91	81
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	370	131	62	8	61	239	145	94
Fac. de Ciencias Agrarias	212	100	18	42	40	112	54	58
Fac. de Ciencias Veterinarias								
Fac. de Ciencias Económicas	186	100	32	7	61	86	83	3
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	244	164	61	0	103	80	52	28
Fac. de Humanidades y Ciencias	239	144	63	26	55	95	61	34
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	160	73	25	1	47	87	54	33
Fac. de Ingeniería Química	312	118	26	18	74	194	152	42
Esc. Universitaria del Alimento	15	10	0	0	10	5	5	0
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	14	6	5	0	1	8	8	0
Dependencias de Rectorado (1)	97	46	7	1	38	51	39	12
INTEC	38	29	13	8	8	9	6	3

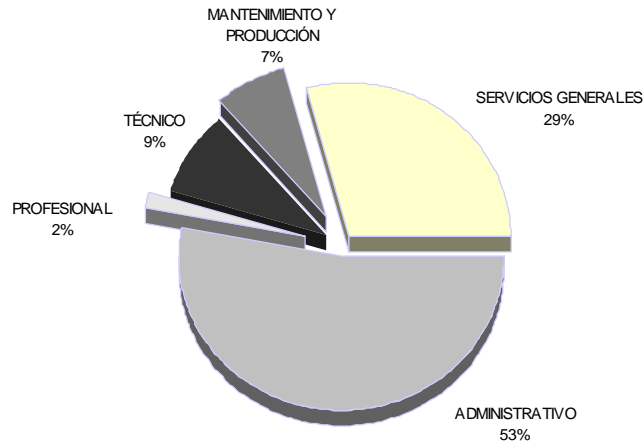
(1) Corresponde a los cargos del Jardín Maternal, Dirección de Salud, Dirección de Ed. Física, Dep y Recreación, Dirección de Cultura.

Fuente: SIU-PAMPA

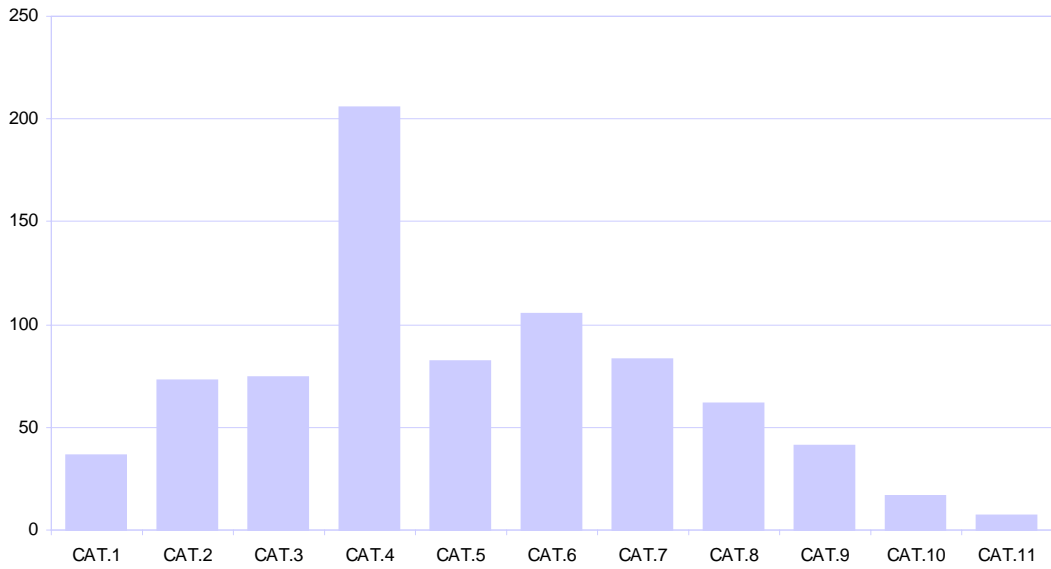
PERSONAL NO DOCENTE TOTAL DE CARGOS POR ESCALAFÓN Y CATEGORÍA AL 31/11/03

ESCALAFÓN	TOTAL	CAT.1	CAT.2	CAT.3	CAT.4	CAT.5	CAT.6	CAT.7	CAT.8	CAT.9	CAT.10	CAT.11
TOTAL	786	36	73	74	206	82	105	83	62	41	17	7
ADMINISTRATIVO	416	0	29	58	73	57	64	38	40	34	16	7
PROFESIONAL	15	0	0	0	0	0	0	12	1	1	1	0
TÉCNICO	69	0	4	6	13	8	13	11	11	3	0	0
MANTENIMIENTO Y PRODUCCIÓN	56	0	9	1	23	2	9	7	3	2	0	0
SERVICIOS GENERALES	230	36	31	9	97	15	19	15	7	1	0	0

Total de Cargos No Docentes por Escalafón



Total de Cargos No Docentes por Categoría

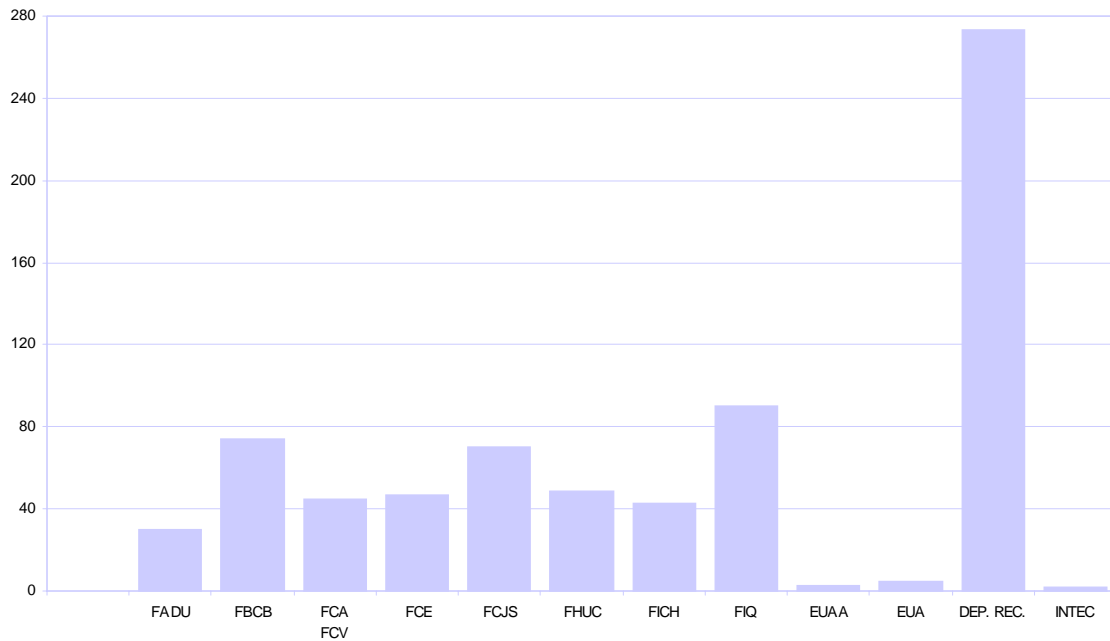


Fuente: SIU-PAMPA

TOTAL DE CARGOS POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA AL 31/11/03

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	ADMINISTRATIVO	MANTENIMIENTO Y PRODUCCIÓN	PROFESIONAL	SERVICIOS GENERALES	TÉCNICO
TOTAL	786	416	56	15	230	69
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	30	18	1	0	11	0
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	74	39	6	0	23	6
Fac. de Ciencias Agrarias	45	26	0	1	17	1
Fac. de Ciencias Veterinarias						
Esc. de Agricultura, Ganadería y Granja	23	3	5	0	15	0
Fac. de Ciencias Económicas	47	32	1	0	11	3
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	70	38	3	0	21	8
Fac. de Humanidades y Ciencias	49	31	2	0	8	8
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	43	22	5	0	12	4
Fac. de Ingeniería Química	90	34	15	0	28	13
Esc. Industrial Superior	32	14	3	0	13	2
Esc. Universitaria del Alimento	5	4	0	0	1	0
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	3	2	0	0	1	0
Dependencias de Rectorado ⁽¹⁾	273	152	15	14	69	23
INTEC	2	1	0	0	0	1

(1) Corresponde a los cargos del Jardín Maternal, Dirección de Salud, Dirección de Ed. Física, Dep y Recreación, Dirección de Cultura.

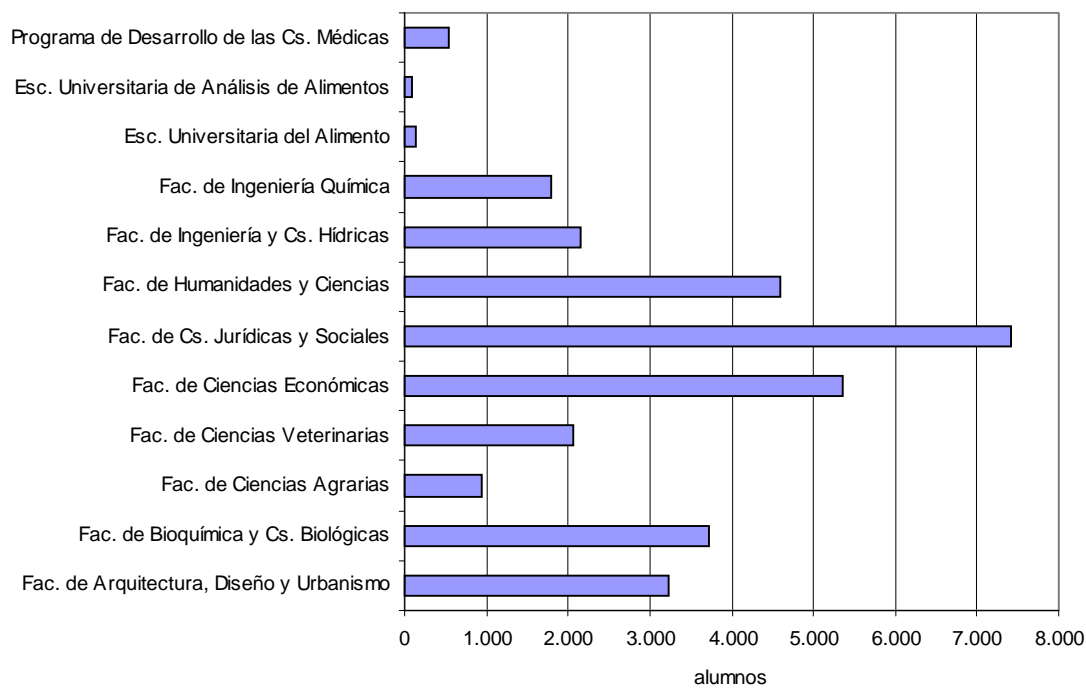


Fuente: SIU-PAMPA

POBLACIÓN ESTUDIANTIL ALUMNOS

Alumnos de carreras de grado, posgrado y carreras a termino (ciclos de licenciatura y tecnicaturas) según Unidad Académica

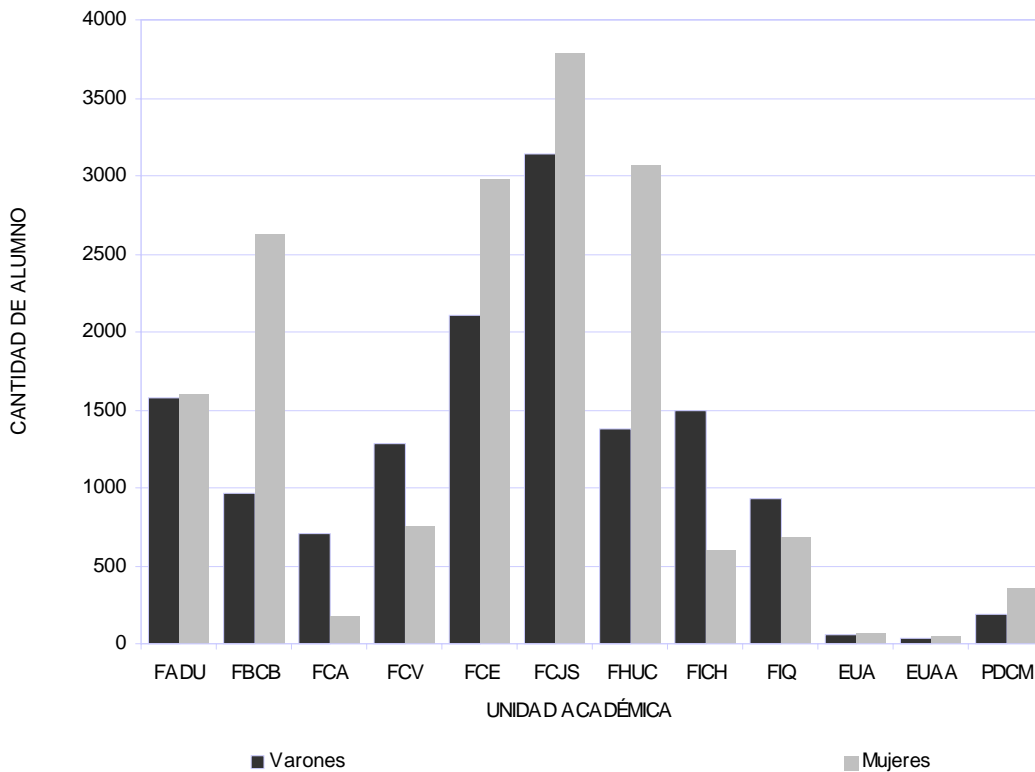
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL ALUMNOS
TOTAL	31.990
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	3.228
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	3.712
Fac. de Ciencias Agrarias	943
Fac. de Ciencias Veterinarias	2.053
Fac. de Ciencias Económicas	5.355
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	7.415
Fac. de Humanidades y Ciencias	4.589
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	2.147
Fac. de Ingeniería Química	1.786
Esc. Universitaria del Alimento	135
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	87
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	540



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificadas por sexo, según unidad académica

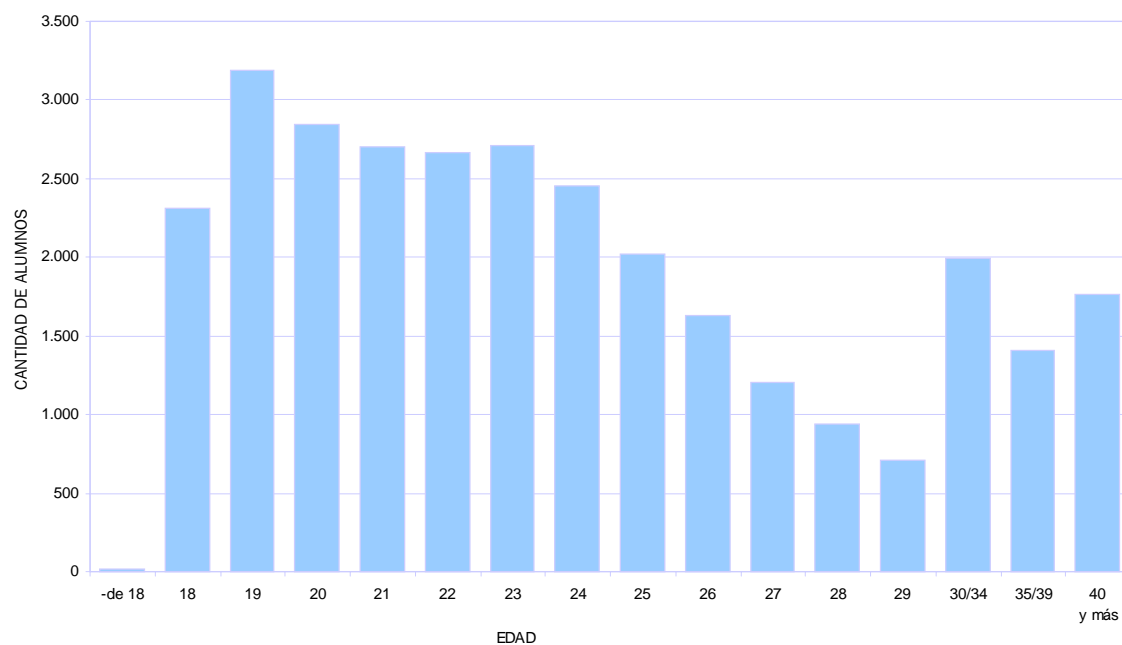
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	SEXO			
		Varones		Mujeres	
		Cantidad	%	Cantidad	%
TOTAL	30.578	13.849	45,29	16.729	54,71
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	3.171	1.573	49,61	1.598	50,39
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	3.589	969	27,00	2.620	73,00
Fac. de Ciencias Agrarias	881	705	80,02	176	19,98
Fac. de Ciencias Veterinarias	2.033	1.280	62,96	753	37,04
Fac. de Ciencias Económicas	5.078	2.103	41,41	2.975	58,59
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	6.921	3.136	45,31	3.785	54,69
Fac. de Humanidades y Ciencias	4.442	1.377	31,00	3.065	69,00
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	2.093	1.496	71,48	597	28,52
Fac. de Ingeniería Química	1.608	930	57,84	678	42,16
Esc. Universitaria del Alimento	135	61	45,19	74	54,81
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	87	35	40,23	52	59,77
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	540	184	34,07	356	65,93



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciaturas y tecnicaturas clasificados por edad según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Edad en años cumplidos															
		-de 18	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30/34	35/39	40 y más
TOTAL	30.578	21	2.314	3.187	2.845	481	397	354	318	278	265	208	196	140	540	380	647
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	3.171	1	198	301	314	65	21	32	31	34	28	14	18	16	56	41	99
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	3.589	4	280	409	361	60	46	50	32	23	21	13	11	12	46	19	37
Fac. de Ciencias Agrarias	881	1	70	104	80	13	8	7	4	4	7	2	4	4	17	17	35
Fac. de Ciencias Veterinarias	2.033	2	166	221	233	30	24	19	7	6	10	4	9	6	18	15	8
Fac. de Ciencias Económicas	5.078	4	533	600	485	59	39	38	37	22	23	23	19	16	50	43	56
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	6.921	1	477	601	559	91	88	75	76	79	71	57	56	32	140	105	167
Fac. de Humanidades y Ciencias	4.442	5	232	288	273	87	91	74	71	63	70	65	50	35	150	106	203
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	2.093	0	106	222	209	47	44	39	42	34	23	18	23	16	52	20	33
Fac. de Ingeniería Química	1.608	1	121	210	194	13	20	13	9	11	9	5	4	3	7	9	6
Esc. Universitaria del Alimento	135	0	18	22	16	4	1	0	3	2	1	1	0	0	0	3	0
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	87	0	3	12	16	6	1	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	540	2	110	197	105	6	14	6	6	0	2	4	2	0	2	2	3



Fuente: Dirección de Información y Estadística

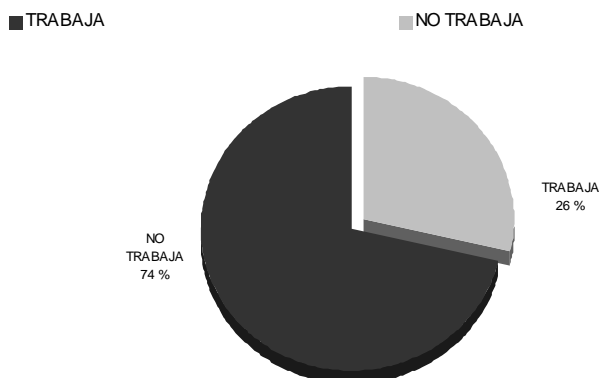
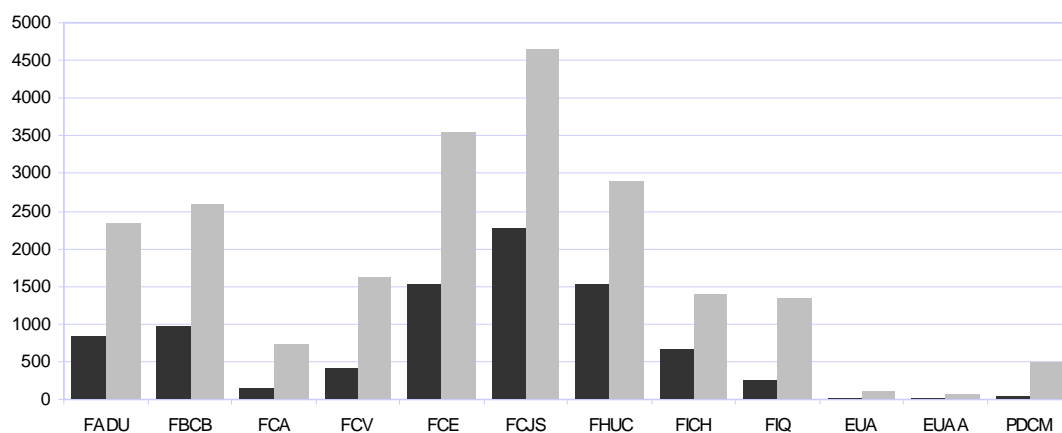
Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por lugar de procedencia (*) según Unidad Académica

PROVINCIA / DEPARTAMENTO	TOTAL	FADU	FBCB	FCA	FCV	FCE	FCJS	FHUC	FICH	FIQ	EUA	EUA	EUA	PDCM
TOTAL	30.578	3.171	3.589	881	2.033	5.078	6.921	4.442	2.093	1.608	135	87	540	
PROVINCIA DE SANTA FE	22.609	2.139	2.815	663	1.100	4.577	4.257	3.488	1.596	1.339	132	83	420	
<i>DEPARTAMENTOS</i>														
La Capital	14.987	1.519	1.864	170	379	3.539	2.888	2.261	1.112	853	0	21	381	
Las Colonias	1.804	130	230	109	213	310	224	273	125	166	0	7	17	
Castellanos	1.116	116	151	90	115	142	186	168	59	77	0	6	6	
General Obligado	867	79	117	36	47	134	148	77	61	54	112	0	2	
San Justo	610	37	76	52	36	79	118	127	26	54	3	0	2	
San Cristóbal	620	51	105	46	71	55	131	82	37	40	0	0	2	
San Jerónimo	528	46	32	48	54	58	110	71	31	30	0	46	2	
Vera	338	33	39	11	19	44	117	38	22	7	7	0	1	
San Martín	407	30	57	45	50	48	74	58	26	16	0	1	2	
San Javier	238	19	20	10	29	32	45	31	26	13	10	0	3	
9 de Julio	247	16	33	15	25	22	61	44	21	9	0	0	1	
Belgrano	35	1	3	3	6	2	12	5	1	2	0	0	0	
Garay	203	22	22	8	18	33	28	46	17	8	0	0	1	
Iriondo	67	5	3	6	6	2	21	22	2	0	0	0	0	
Resto de provincia	542	35	63	14	32	77	94	185	30	10	0	2	0	
OTRAS PROVINCIAS	7.961	1.032	774	217	931	499	2.663	953	496	269	3	4	120	
Entre Ríos	5.241	800	620	59	390	360	1.992	364	337	200	0	3	116	
Córdoba	974	98	37	108	241	54	227	148	43	16	0	1	1	
Mendoza	164	2	0	2	1	0	131	24	4	0	0	0	0	
Corrientes	162	18	17	3	8	26	41	17	11	20	1	0	0	
Santiago del Estero	132	5	8	15	76	3	12	9	2	1	0	0	1	
Buenos Aires	457	34	40	4	29	10	86	227	22	5	0	0	0	
Formosa	101	7	15	1	2	6	53	8	7	2	0	0	0	
Chaco	84	7	10	11	9	3	13	15	4	10	2	0	0	
San Luis	79	7	5	2	3	9	37	5	9	1	0	0	1	
Salta	73	3	3	5	42	1	12	4	2	1	0	0	0	
Tucumán	97	0	1	0	94	0	0	1	0	0	0	0	1	
Misiones	120	8	2	2	8	7	16	57	16	4	0	0	0	
San Juan	11	1	0	0	0	2	7	1	0	0	0	0	0	
Jujuy	28	1	3	0	13	0	1	8	2	0	0	0	0	
Río Negro	20	5	1	0	1	0	4	4	3	2	0	0	0	
Chubut	55	19	2	0	1	1	3	20	8	1	0	0	0	
Neuquén	15	0	4	1	0	0	2	4	2	2	0	0	0	
La Pampa	15	4	1	0	1	1	4	3	1	0	0	0	0	
Santa Cruz	87	7	0	2	4	14	18	21	19	2	0	0	0	
Tierra del Fuego	30	4	5	2	4	1	3	7	2	2	0	0	0	
Catamarca	10	1	0	0	4	1	0	2	2	0	0	0	0	
La Rioja	6	1	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	
OTROS PAÍSES	8	0	0	1	2	2	1	1	1	0	0	0	0	

(*) Se toma como lugar de procedencia al lugar de residencia estable del núcleo familiar.
Fuente: Dirección de Información y Estadística

Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por situación de trabajo, según Unidad Académica

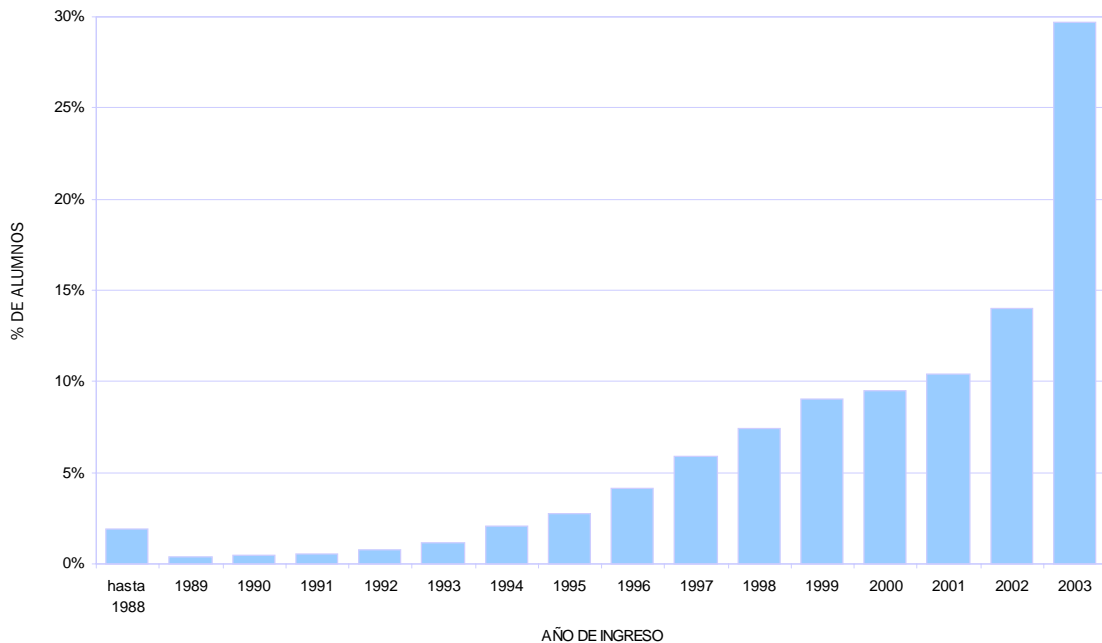
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	TRABAJA				NO TRABAJA
		TOTAL	Dedicación en horas semanales			
			- de 20	de 20 a 35	+ de 35	
TOTAL	30.578	8.748	1.064	3.802	3.882	21.830
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	3.171	843	65	369	409	2.328
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	3.589	982	167	520	295	2.607
Fac. de Ciencias Agrarias	881	145	17	52	76	736
Fac. de Ciencias Veterinarias	2.033	406	68	150	188	1.627
Fac. de Ciencias Económicas	5.078	1.529	36	745	748	3.549
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	6.921	2.271	227	888	1.156	4.650
Fac. de Humanidades y Ciencias	4.442	1.542	329	693	520	2.900
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	2.093	681	52	279	350	1.412
Fac. de Ingeniería Química	1.608	263	57	95	111	1.345
Esc. Universitaria del Alimento	135	21	1	5	15	114
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	87	17	2	1	14	70
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	540	48	43	5	0	492



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Alumnos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por año de ingreso a la carrera según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Año de ingreso a la carrera																
		hasta 1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
TOTAL	30.578	582	106	129	170	235	362	621	836	1.270	1.802	2.277	2.755	2.903	3.180	4.273	9.077	
TOTAL %	100,0%	1,9%	0,3%	0,4%	0,6%	0,8%	1,2%	2,0%	2,7%	4,2%	5,9%	7,4%	9,0%	9,5%	10,4%	14,0%	29,7%	
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	3.171	61	11	11	13	23	32	75	93	167	196	229	268	278	307	495	912	
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	3.589	31	8	6	9	12	26	46	82	119	215	317	368	383	436	504	1027	
Fac. de Ciencias Agrarias	881	7	1	3	3	8	5	18	13	19	72	101	97	105	75	84	270	
Fac. de Ciencias Veterinarias	2.033	22	10	15	20	36	42	75	75	98	160	149	168	183	206	264	510	
Fac. de Ciencias Económicas	5.078	119	20	20	41	49	84	121	155	262	327	427	481	441	533	742	1.256	
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	6.921	286	48	60	58	75	105	169	234	319	403	521	554	728	586	799	1.976	
Fac. de Humanidades y Ciencias	4.442	22	2	3	10	13	40	82	121	184	271	290	409	337	535	510	1613	
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	2.093	14	1	3	4	2	6	22	27	46	82	104	180	245	296	333	728	
Fac. de Ingeniería Química	1.608	17	5	7	9	15	22	11	33	51	68	117	212	190	184	230	437	
Esc. Universitaria del Alimento	135	3	0	1	3	2	0	2	2	2	5	12	9	5	12	18	59	
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	87	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	10	9	8	10	12	31	
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	282	258	

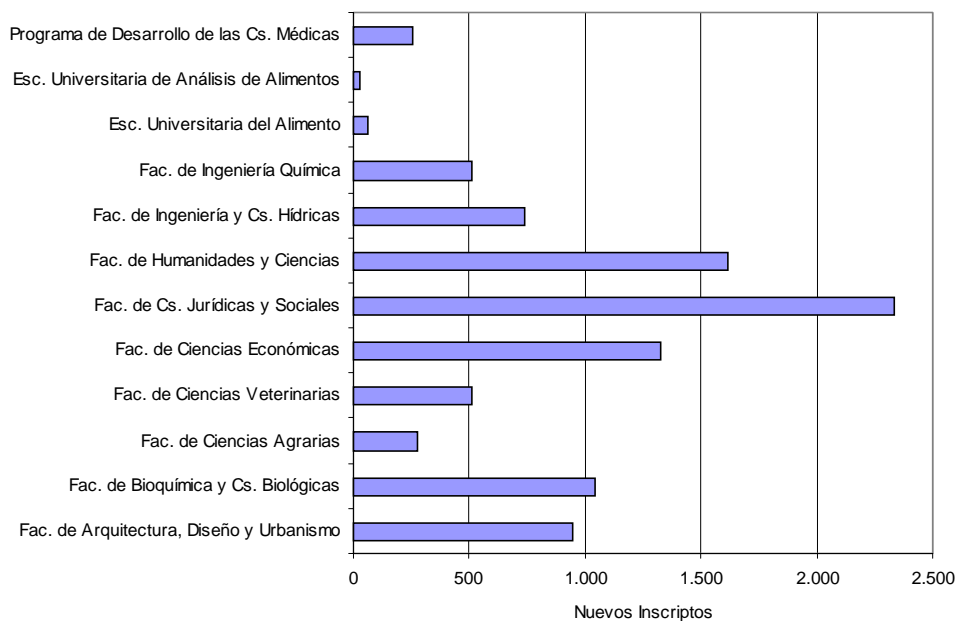


Fuente: Dirección de Información y Estadística

NUEVOS INSCRIPTOS

Nuevos inscriptos de carreras de grado, posgrado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas según Unidad Académica

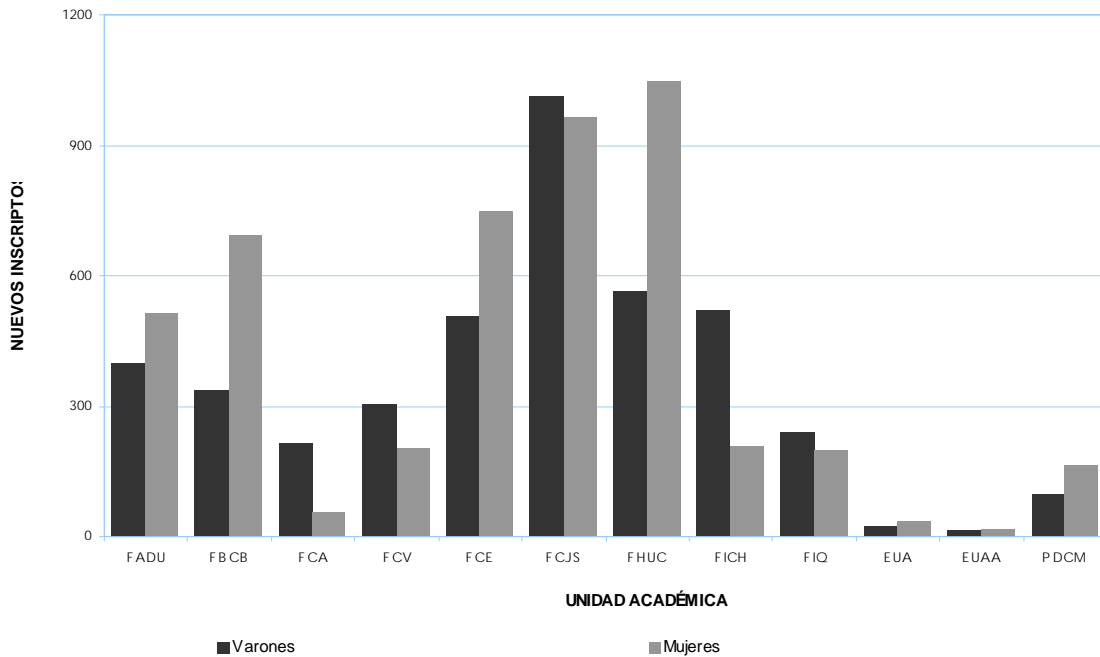
UNIDAD ACADÉMICA	NUEVOS INSCRIPTOS
TOTAL	9.646
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	943
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1.043
Fac. de Ciencias Agrarias	278
Fac. de Ciencias Veterinarias	510
Fac. de Ciencias Económicas	1.329
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	2.335
Fac. de Humanidades y Ciencias	1.613
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	739
Fac. de Ingeniería Química	508
Esc. Universitaria del Alimento	59
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	31
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	258



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por sexo, según Unidad Académica

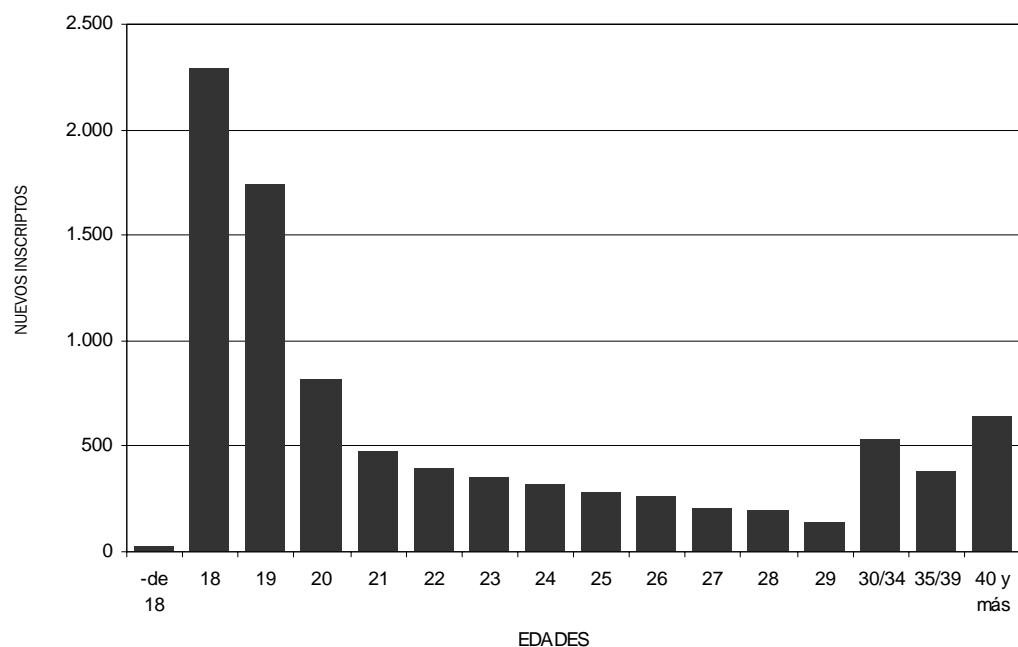
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	SEXO			
		Varones		Mujeres	
		Cantidad	%	Cantidad	%
TOTAL	9.077	4.228	46,58	4.849	53,42
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	912	398	43,64	514	56,36
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1.027	334	32,52	693	67,48
Fac. de Ciencias Agrarias	270	214	79,26	56	20,74
Fac. de Ciencias Veterinarias	510	304	59,61	206	40,39
Fac. de Ciencias Económicas	1.256	507	40,37	749	59,63
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	1.976	1.013	51,27	963	48,73
Fac. de Humanidades y Ciencias	1.613	567	35,15	1.046	64,85
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	728	519	71,29	209	28,71
Fac. de Ingeniería Química	437	240	54,92	197	45,08
Esc. Universitaria del Alimento	59	23	38,98	36	61,02
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	31	13	41,94	18	58,06
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	258	96	37,21	162	62,79



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por edad según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Edad en años cumplidos															
		-de 18	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30/34	35/39	40 y más
TOTAL	9.077	21	2.297	1.737	818	481	397	354	318	278	265	208	196	140	540	380	647
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	912	1	196	159	101	65	21	32	31	34	28	14	18	16	56	41	99
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1.027	4	278	250	125	60	46	50	32	23	21	13	11	12	46	19	37
Fac. de Ciencias Agrarias	270	1	70	59	18	13	8	7	4	4	7	2	4	4	17	17	35
Fac. de Ciencias Veterinarias	510	2	165	133	54	30	24	19	7	6	10	4	9	6	18	15	8
Fac. de Ciencias Económicas	1.256	4	527	219	81	59	39	38	37	22	23	23	19	16	50	43	56
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	1.976	1	475	333	130	91	88	75	76	79	71	57	56	32	140	105	167
Fac. de Humanidades y Ciencias	1.613	5	232	196	115	87	91	74	71	63	70	65	50	35	150	106	203
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	728	0	104	144	89	47	44	39	42	34	23	18	23	16	52	20	33
Fac. de Ingeniería Química	437	1	120	144	63	13	20	13	9	11	9	5	4	3	7	9	6
Esc. Universitaria del Alimento	59	0	18	18	8	4	1	0	3	2	1	1	0	0	0	3	0
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	31	0	3	8	8	6	1	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	258	2	109	74	26	6	14	6	6	0	2	4	2	0	2	2	3



Fuente: Dirección de Información y Estadística

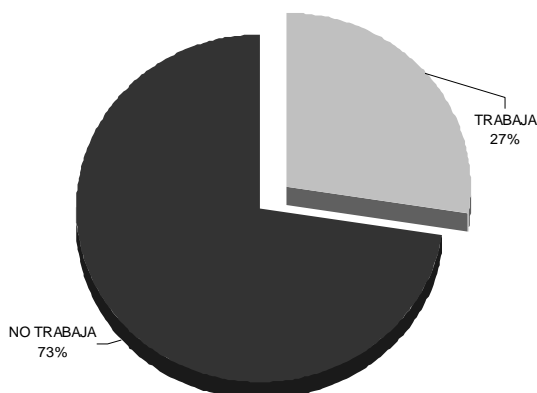
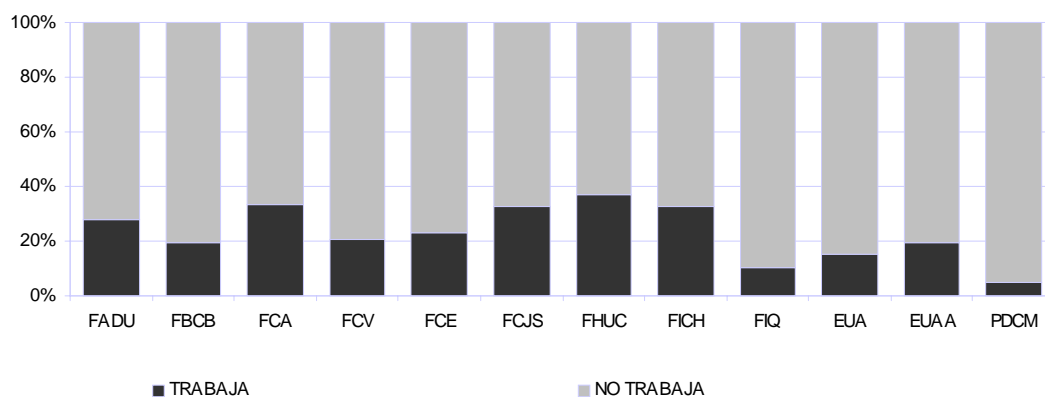
Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por lugar de procedencia (*) según Unidad Académica

PROVINCIA / DEPARTAMENTO	TOTAL	FADU	FBCB	FCA	FCV	FCE	FCJS	FHUC	FICH	FIQ	EUA	EUAA	PDCM
TOTAL	9.077	912	1.027	270	510	1.256	1.976	1.613	728	437	59	31	258
PROVINCIA DE SANTA FE	6.419	573	805	193	286	1.027	1.222	1.184	480	364	58	30	197
<i>DEPARTAMENTOS</i>													
La Capital	3.973	363	535	35	90	668	815	755	274	257	0	9	172
Las Colonias	509	37	68	31	57	86	64	80	34	40	0	3	9
Castellanos	318	41	24	28	24	40	54	57	21	22	0	2	5
General Obligado	295	27	30	10	14	60	32	33	26	6	56	0	1
San Justo	152	9	15	14	9	31	25	30	10	9	0	0	0
San Cristóbal	200	15	25	19	20	26	39	25	20	9	0	0	2
San Jerónimo	162	16	8	16	11	16	31	23	15	8	0	16	2
Vera	106	7	16	4	11	16	23	14	12	2	0	0	1
San Martín	152	15	16	13	14	22	27	22	20	2	0	0	1
San Javier	79	2	7	3	8	14	21	9	7	3	2	0	3
9 de Julio	75	4	6	6	12	10	16	10	7	3	0	0	1
Belgrano	16	1	3	0	0	2	7	1	1	1	0	0	0
Garay	68	8	4	5	5	12	11	16	7	0	0	0	0
Iriondo	34	1	3	3	1	1	13	10	2	0	0	0	0
Resto de provincia	280	27	45	6	10	23	44	99	24	2	0	0	0
OTRAS PROVINCIAS	2.654	339	222	77	224	228	753	428	247	73	1	1	61
Entre Ríos	1.549	201	155	21	109	145	519	140	141	58	0	1	59
Córdoba	403	61	8	41	51	31	88	84	36	2	0	0	1
Mendoza	49	1	0	1	0	0	25	18	4	0	0	0	0
Corrientes	56	1	6	1	5	10	13	7	6	6	1	0	0
Santiago del Estero	37	2	4	4	14	2	6	4	0	0	0	0	1
Buenos Aires	229	28	28	2	12	7	46	91	14	1	0	0	0
Formosa	33	4	8	1	1	2	10	4	3	0	0	0	0
Chaco	34	3	3	2	3	3	3	12	3	2	0	0	0
San Luis	38	2	1	2	2	4	18	3	6	0	0	0	0
Salta	10	0	1	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0
Tucumán	17	0	1	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0
Misiones	41	2	1	0	1	6	3	17	8	3	0	0	0
San Juan	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Jujuy	10	1	2	0	2	0	0	3	2	0	0	0	0
Río Negro	11	2	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0
Chubut	24	17	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0
Neuquén	6	0	1	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0
La Pampa	7	4	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
Santa Cruz	75	7	0	1	2	14	16	18	17	0	0	0	0
Tierra del Fuego	13	2	3	0	1	1	1	5	0	0	0	0	0
Catamarca	4	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0
La Rioja	5	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0
OTROS PAÍSES	4	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0

(*) Se toma como lugar de procedencia al lugar de residencia estable del núcleo familiar.
Fuente: Dirección de Información y Estadística

Nuevos inscriptos de carreras de grado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas clasificados por situación de trabajo, según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	TRABAJA				NO TRABAJA
		TOTAL	Dedicación en horas semanales			
			- de 20	de 20 a 35	+ de 35	
TOTAL	9.077	2.489	264	905	1.320	6.588
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	912	257	13	109	135	655
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1.027	197	26	74	97	830
Fac. de Ciencias Agrarias	270	90	7	22	61	180
Fac. de Ciencias Veterinarias	510	104	9	22	73	406
Fac. de Ciencias Económicas	1.256	286	24	120	142	970
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	1.976	649	53	178	418	1.327
Fac. de Humanidades y Ciencias	1.613	597	96	270	231	1.016
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	728	238	20	81	137	490
Fac. de Ingeniería Química	437	44	6	21	17	393
Esc. Universitaria del Alimento	59	9	1	3	5	50
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	31	6	1	1	4	25
Programa de Desarrollo de las Cs. Médicas	258	12	8	4	0	246

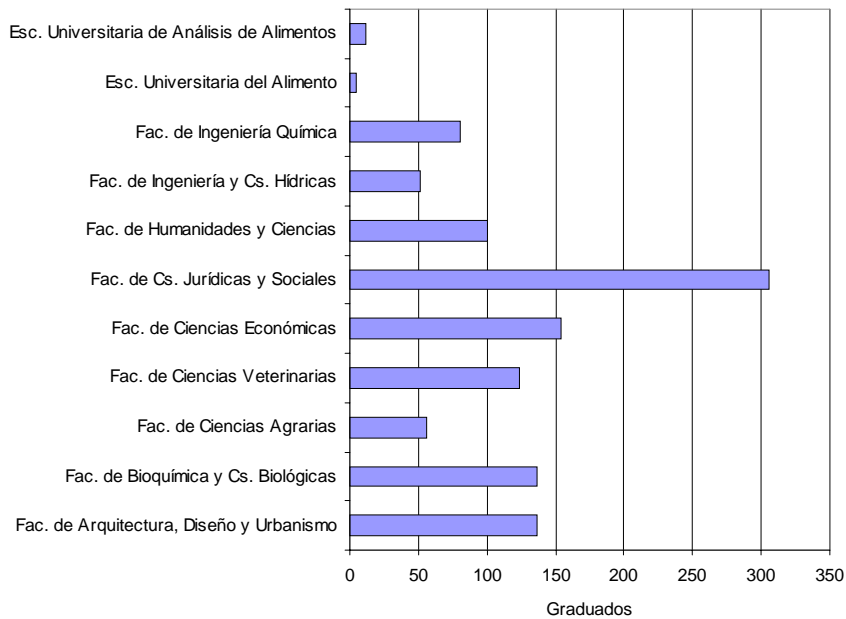


Fuente: Dirección de Información y Estadística

GRADUADOS DURANTE EL AÑO ACADÉMICO 2002*

Graduados de carreras de grado, posgrado, ciclos de licenciatura y tecnicaturas según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	GRADUADOS
TOTALTOTAL	1.161
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	136
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	136
Fac. de Ciencias Agrarias	56
Fac. de Ciencias Veterinarias	124
Fac. de Ciencias Económicas	154
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	306
Fac. de Humanidades y Ciencias	100
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	51
Fac. de Ingeniería Química	81
Esc. Universitaria del Alimento	5
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	12

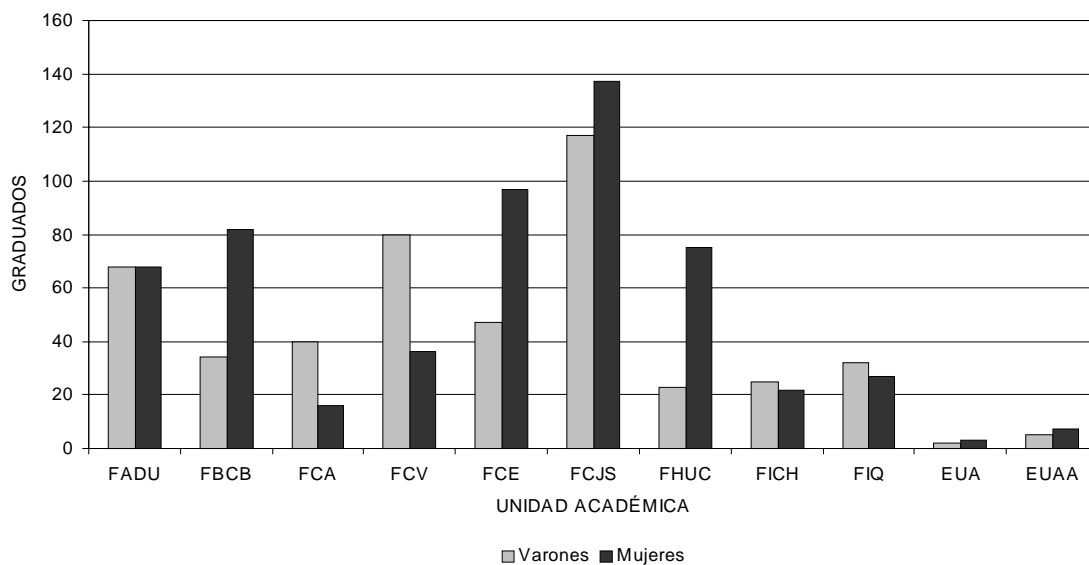


* Se consideran los graduados del año anterior al de la publicación

Fuente: Dirección de Información y Estadística

Graduados durante el año académico 2002 de carreras de grado clasificados por sexo, según Unidad Académica

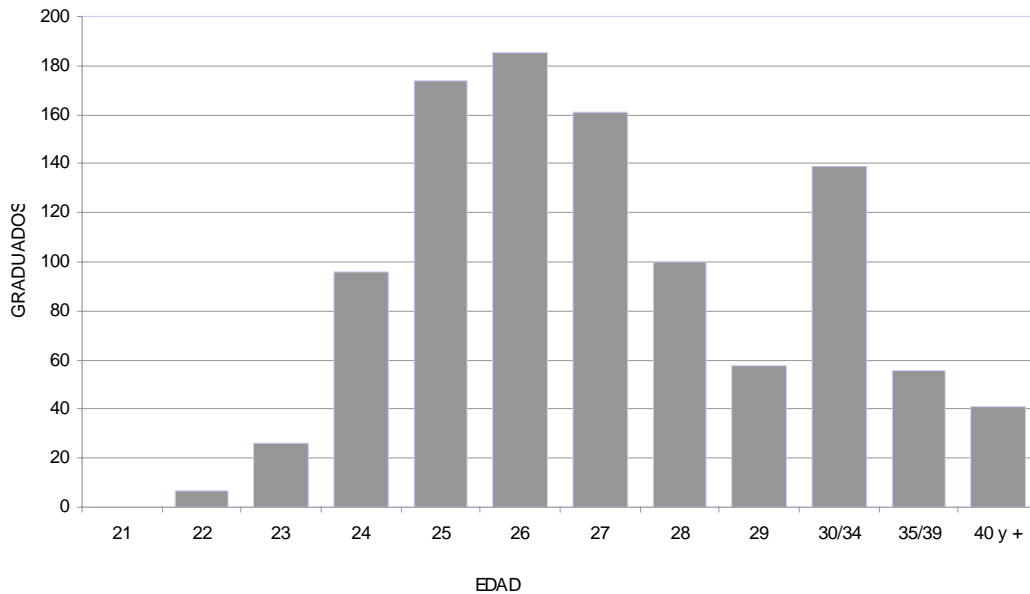
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	SEXO			
		Varones		Mujeres	
		Cantidad	%	Cantidad	%
TOTAL	1056	476	45,08	580	54,92
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	136	68	50,00	68	50,00
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	129	37	40,52	92	71,32
Fac. de Ciencias Agrarias	56	40	71,43	16	28,57
Fac. de Ciencias Veterinarias	116	80	68,97	36	31,03
Fac. de Ciencias Económicas	144	47	32,64	97	67,36
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	254	117	46,06	137	53,94
Fac. de Humanidades y Ciencias	98	23	23,00	75	77,00
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	47	25	53,19	22	46,81
Fac. de Ingeniería Química	59	32	54,24	27	45,76
Esc. Universitaria del Alimento	5	2	40,00	3	60,00
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	12	5	41,67	7	58,33



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Graduados durante el año académico 2002 de carreras de grado clasificados por edad según Unidad Académica

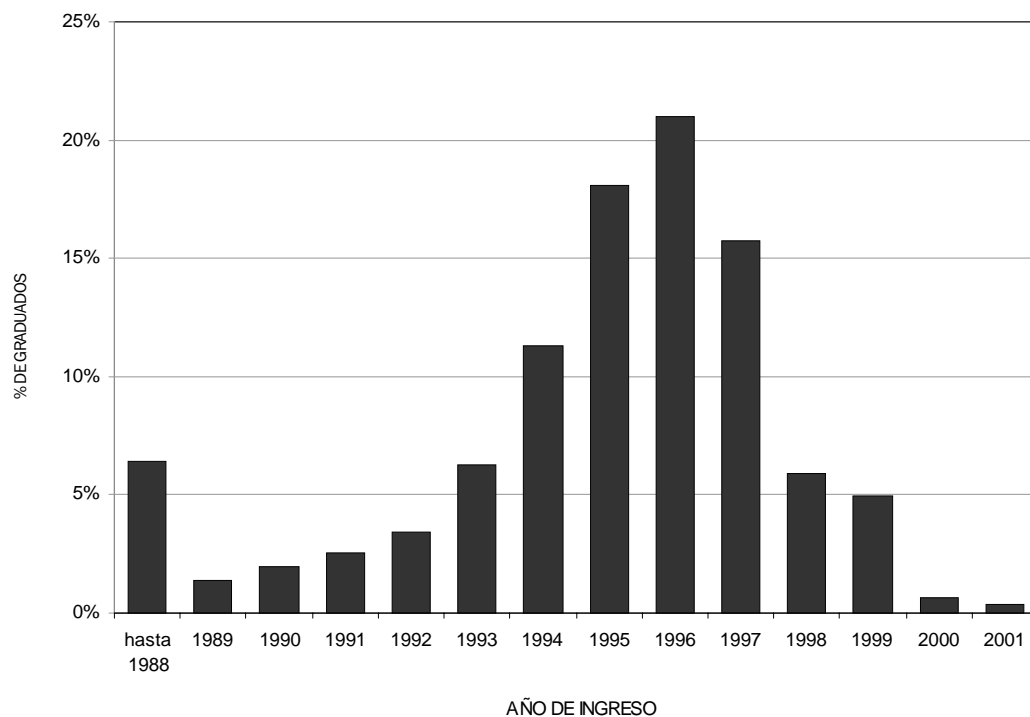
UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Edad en años cumplidos												
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30/34	35/39	40 y +	
TOTAL	1056	0	10	27	101	177	185	162	100	58	139	56	41	
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	136	0	5	7	9	14	28	20	15	5	22	6	5	
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	129	0	3	5	12	19	18	22	6	6	15	15	8	
Fac. de Ciencias Agrarias	56	0	1	0	2	14	17	10	6	0	3	2	1	
Fac. de Ciencias Veterinarias	116	0	0	0	1	12	25	17	19	7	34	1	0	
Fac. de Ciencias Económicas	144	0	0	0	19	28	23	28	12	11	13	6	4	
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	254	0	0	3	29	49	39	34	18	14	32	21	15	
Fac. de Humanidades y Ciencias	98	0	1	2	15	17	17	17	12	3	7	2	5	
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	47	0	0	3	5	11	6	3	5	4	6	3	1	
Fac. de Ingeniería Química	59	0	0	2	3	11	12	10	7	6	6	0	2	
Esc. Universitaria del Alimento	5	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	12	0	0	4	5	1	0	0	0	1	1	0	0	



Fuente: Dirección de Información y Estadística

Graduados durante el año académico 2002 de carreras de pregrado y grado clasificados por año de ingreso a la carrera según Unidad Académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Año de ingreso a la carrera													
		hasta 1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
TOTAL	1056	68	15	21	27	36	66	119	191	222	166	62	52	7	4
TOTAL %	100,0%	6,4%	1,4%	2,0%	2,6%	3,4%	6,3%	11,3%	18,1%	21,0%	15,7%	5,9%	4,9%	0,7%	0,4%
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	136	9	1	2	2	3	13	13	33	26	12	12	7	2	1
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	129	7	0	2	1	2	0	8	22	25	11	9	42	0	0
Fac. de Ciencias Agrarias	56	3	1	0	0	0	1	5	9	24	13	0	0	0	0
Fac. de Ciencias Veterinarias	116	3	5	2	14	6	17	19	30	17	3	0	0	0	0
Fac. de Ciencias Económicas	144	13	2	5	2	8	12	21	28	25	28	0	0	0	0
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	254	30	6	6	6	12	15	30	40	55	54	0	0	0	0
Fac. de Humanidades y Ciencias	98	1	0	2	0	1	3	9	16	27	20	10	1	5	3
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	47	0	0	0	0	1	2	6	7	11	8	12	0	0	0
Fac. de Ingeniería Química	59	2	0	2	2	3	3	8	6	10	16	7	0	0	0
Esc. Universitaria del Alimento	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0
Esc. Universitaria de Análisis de Alimentos	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	2	0	0



Fuente: Dirección de Información y Estadística

III Actividades Académicas

OFERTA ACADÉMICA

CARRERAS DE NIVEL MEDIO

UNIDAD ACADÉMICA	ESCUELA	CARRERA
Fac. de Ciencias Veterinarias	Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja	Agrónomo General
Fac. de Ciencias Agrarias		Técnico Mecánico Electricista
Fac. de Ingeniería Química	Escuela Industrial Superior	Técnico Constructor
		Técnico Químico

CARRERAS DE PREGRADO

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA
Escuela Universitaria del Alimento	Técnico Superior en Tecnología de Alimentos
Escuela Universitaria de Análisis de Alimentos	Analista Universitario de Alimentos
Fac. de Humanidades y Ciencias - Instituto Superior de Música	Técnico en Composición Musical con Medios Electroacústicos

CARRERAS DE GRADO

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA	TÍTULO INTERMEDIO
Fac. de Bioquímica y Ciencias Biológicas - Escuela Superior de Sanidad	Lic. en Administración de Salud	Técnico Universitario en Administración de Salud
	Lic. en Saneamiento Ambiental	Técnico en Saneamiento Ambiental
	Lic. en Higiene y Seguridad en el Trabajo	
	Bioquímica	
	Lic. en Biotecnología	
Fac. de Ingeniería Química	Lic. en Terapia Ocupacional	
	Ingeniería Industrial	Analista Industrial
	Ingeniería Química/Ingeniería en Alimentos	
	Lic. en Matemática Aplicada	
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	Lic. en Química	Químico Analista
	Lic. en Cartografía	Perito Topocartógrafo
	Ingeniería en Recursos Hídricos	
	Ingeniería Ambiental	Diplomatura en Humanidades
Fac. de Humanidades y Ciencias	Ingeniería en Informática	
	Lic. en Filosofía	
	Profesor en Matemática	
	Profesor en Biología	
	Profesor en Geografía	
	Profesor en Letras	
	Profesor en Historia	

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA	TÍTULO INTERMEDIO
Fac. de Humanidades y Ciencias	Profesor de Música con Orientaciones <i>(Canto, Composición, Dirección Coral, Dirección Orquestal, Clarinete, Flauta, Saxo, Violín, Violonchelo, Guitarra, Piano y Órgano)</i>	
	Profesor de Música	
	Lic. en Biodiversidad	
	Lic. en Geografía	
	Lic. en Letras	
	Lic. en Historia	
	Lic. en Sociología	
	Lic. en Música con Orientaciones <i>(Canto, Composición, Dirección Coral, Dirección Orquestal, Clarinete, Flauta, Saxo, Violín, Violonchelo, Guitarra, Piano y Órgano)</i>	
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	Abogacía	Procuración
Fac. de Ciencias Económicas	Contador Público Nacional	
	Lic. en Administración	
	Lic. en Economía	
Fac. de Ciencias Agrarias	Ingeniería Agronómica	
Fac. de Ciencias Veterinarias	Medicina Veterinaria	
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	Arquitectura y Urbanismo	
	Lic. en Diseño de la Comunicación Visual	

CARRERAS DE POSGRADO

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA
Fac. de Ciencias Jurídicas y Sociales	Notariado
	Doctorado en Ciencias Jurídicas
	Magister en Derecho Comercial
	Magister en Derecho
	Magister en Ciencias Sociales (1)
	Especialización en Derecho Agrario
	Especialización en Derecho Comercial
	Especialización en Derecho Administrativo
	Especialización en Criminología
	Especialización en Derecho de Daños
	Especialización en Derecho de Familia
	Especialización en Derecho Penal

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA
Fac. de Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización en Derecho Procesal Civil
	Especialización en Derecho Laboral
	Especialización en Derecho de la Integración
	Especialización en Derecho Procesal Penal
	Especialización en Derecho Tributario
	Especialización en Derecho de Minoridad
	Especialización en Derecho de Empresas
	Especialización en Medicina Legal
Fac. de Ingeniería Química	Doctorado en Química
	Doctorado en Ingeniería Química
	Doctorado en Tecnología Química
	Doctorado en Matemática
	Magister en Química
	Magister en Ingeniería Química
	Magister en Tecnología Química
	Magister en Ciencia y Tecnología de Alimentos
	Magister en Matemática
	Especialización en Gestión de la Calidad
	Especializ. en Ciencia y Tecnol.de la Leche y Prod. Lácteos (1)
Fac. de Ciencias Económicas	Magister en Administración de Empresas con menciones
	Magister en Administración Pública
	Master en Contabilidad Internacional
	Especialización en Tributación
	Especialización en Sindicatura Concursal
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	Doctorado en Cs. Biológicas
	Doctorado en Física (1)
	Magister en Didáctica de las Cs. Experimentales
	Especialización en Bromatología y Nutrición
	Especialización en Bacteriología Clínica
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	Doctorado en Ingeniería con menciones
	Magister en Ingeniería en Recursos Hídricos
	Maestría en Gestión Ambiental (1)
Fac. de Ciencias Agrarias	Magister Scientiae en Extensión Agropecuaria
	Especialización en Manejo de Agroquímicos
	Especialización en Riego de Tierras Agrícolas (1)
	Especialización en Producción Lechera (1)
Fac. de Ciencias Veterinarias	Maestría en Ciencias Veterinarias
Fac. de Humanidades y Ciencias	Magister en Ecología Acuática Continental
	Maestría en Didácticas Específicas

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA
Fac. de Humanidades y Ciencias	Maestría en Problemáticas Sociales en Geografía
	Maestría en Historia Social
	Maestría en Docencia Universitaria
	Maestría en Análisis del Discurso
	Especialización en Problemáticas Sociales en Geografía
	Especialización en Historia Social
	Especialización en Docencia Universitaria
	Especialización en Gestión de la Educación Superior
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	Maestría en Gestión Urbana, Municipal y Comunal
	Especialización en Diseño y Proyectación con mención en:
	*Didáctica del Proyecto
	*Diseño escenoarquitectónico y puesta en escena
	*Proyectación Análogo-Digital
	Especialización en Gestión Urbana, Municipal y Comunal
Especialización en Pericias y Tasaciones	

(1) Posgrados compartidos por más de una Unidad Académica

PROGRAMA DE CARRERAS A TERMINO (PROCAT) CICLOS DE LICENCIATURAS

UNIDAD ACADÉMICA	CICLOS DE LICENCIATURA EN
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	Artes Visuales (a distancia)
	Educación Especial
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas- Escuela Superior de Sanidad	Educación Física (a distancia)
	Seguridad y Salud Ocupacional
Fac. de Ciencias Económicas	Turismo
	Comercialización
	Recursos Humanos
	Inglés (a distancia)
Fa. de Humanidades y Ciencias- Instituto Superior de Música	Gestión Educativa (a distancia)
	Enseñanza de la Lengua y la Literatura (a distancia)
	Español como Lengua Extranjera (a distancia)
	Teoría y Crítica de la Música (a distancia)

TECNICATURAS

UNIDAD ACADÉMICA	TECNICATURA EN
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo Secretaría de Extensión	Producción en Cine y Video (a distancia)
	Gestión y Administración de la Cultura
	Composición de Parques y Jardines (a distancia)
	Interiorismo y Decoración (a distancia)

UNIDAD ACADÉMICA	TECNICATURA EN
Fac. de Ciencias Agrarias	Gestión y Producción Apícola (a distancia)
Fac. de Ciencias Económicas	Administración y Gestión Pública (a distancia)
Fac. de Ciencias Jurídicas y Sociales	Martillero Público y Corredor de Comercio (a distancia)
Fac. de Ciencias Veterinarias	Higiene y Seguridad Alimentaria (a distancia)
	Alimentación de Ganado Vacuno (a distancia)
	Informática Aplicada a la Grafica y
Fac de Ingeniería y Ciencias Hídricas	Animación Digital (a distancia)
	Informática Aplicada al Diseño Multimedial de
	Sitios Web (a distancia)
	Informática de Gestión - Ofimática (a distancia)

MOVILIDAD ACADÉMICA

MOVILIDAD ACADÉMICA DE ESTUDIANTES

El PROINMES es financiado por fondos del propio presupuesto de la UNL y por el propio producido de la Residencia para Alumnos Extranjeros (RAE), los cuales son incrementados sustancialmente mediante su coordinación con programas externos, tales, el Programa de Intercambio y Movilidad Académica (PIMA) de la Organización de los Estados Iberoamericanos (OEI), el Programa escala estudiantil de la Asociación

de Universidades Grupo Montevideo (AUGM), el Programa Académico de Movilidad Estudiantil (PAME) de la Unión de Universidades de América Latina (UDUAL), así como el aporte de Empresas Privadas.

La UNL tiene acuerdos de intercambio de estudiantes con las Universidades extranjeras listadas a continuación:

PAÍS	UNIVERSIDAD	CARRERA	DURACIÓN DEL INTERCAMBIO	PROGRAMA DE INTERCAMBIO	
Australia	U. Western Australia	Ingeniería Ambiental		ABCAE	
Colombia	Corporación Universitaria de Ciencias Ambientales	Medicina Veterinaria		PAME - UDUAL	
		Licenciatura en Cartografía			
		Agronomía		ABSAE	
		Medicina Veterinaria (3)			
Bolivia	U. Mayor de San Andrés	Ingeniería		PIMA (OEI)	
	U. Estadual de Campinas	Agronomía		1 semestre	
		Arquitectura			
	U. Federal de Santa María	Música			ESCALA (AUGM)
		Medicina Veterinaria			
Derecho					
Brasil	U. Federal de Paraná	Prof./Lic. en Letras		PIMA (OEI)	
		Bioquímica/Biotecnología			
	U. Federal de Río Grande do Sul	Ingeniería en Alimentos			
		Medicina Veterinaria			
	U. Federal de Santa Catarina	Administración			
		Ing.Ambiental / Recursos Hídricos/Computación			
U. Federal de Sao Carlos	Bioquímica/Biotecnología				
	Ingeniería				

PAÍS	UNIVERSIDAD	CARRERA	DURACIÓN DEL INTERCAMBIO	PROGRAMA DE INTERCAMBIO
Chile	U. de Valparaíso	Todas las carreras comunes a ambas Universidades		ABSAE
	U. de Concepción	Ciencias Ambientales		
	U. de Santiago de Chile	Contador Público Nacional		PIMA (OEI)
Costa Rica	U. de Costa Rica	Contador Público Nacional o Lic. en Administración		
EE.UU	U. de Utah (1)	Arquitectura	3 meses	ABSAE
España	U. Autónoma de Madrid (4)	Todas las carreras comunes a ambas Universidades	1 semestre	Becas UAM-Grupo Santander
	U. Complutense de Madrid (1)	Medicina Veterinaria		ABCAE
	U. de Oviedo	Licenciatura en Administración		PIMA (OEI)
	U. Pablo de Olavide	Ciencias Ambientales		
	U. de Málaga (1)	Prof./Lic. en Historia y Prof./Lic. en Geografía		
Francia	U. Blaise Pascal (1)	Letras, Historia, Lenguas Aplicadas y Comunicación	1 semestre o 1 año	ABCAE
Guatemala	U. San Carlos de Guatemala	Ingeniería		PIMA (OEI)
México	U. de Guadalajara	Todas las carreras comunes a ambas Universidades		ABSAE
		Ciencias Ambientales		PIMA (OEI)
Nicaragua	U. Nacional de Ingeniería de Nicaragua	Ingeniería	1 semestre	
Perú	Pontificia Universidad Católica	Todas las carreras comunes a ambas Universidades		ABSAE
Uruguay	U. de la República	Derecho		ESCALA (AUGM)

(1) 2 plazas (2) 3 plazas (3) 4 plazas (4) 7 plazas

- PIMA (OEI): Programa Internacional de Movilidad Académica – Organización de Estados Iberoamericanos.
- ESCALA (AUGM): Programa Escala Estudiantil de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo.
- ABCAE: Acuerdo Bilateral con apoyo económico.
- ABSAE: Acuerdo Bilateral sin apoyo económico.
- PAME-UDUAL: Programa Académico de Movilidad Estudiantil – Unión de Universidades de América Latina
- Becas UAM - Grupo Santander: Programa de Becas de intercambio España-América Latina. Convenio Universidad Autónoma de Madrid-Universidad Nacional del Litoral. Banco Río-Grupo Santander Central Hispano.

El número de movilizaciones realizadas desde su creación en el año 1999 es el siguiente:

1999	2000	2001	2002	2003	2004 (ya acordados)
10	26	36	88	88	91

MOVILIDAD ACADÉMICA DE PROFESORES

Programa de movilidad académico-científica - PROMAC / 2003

Este programa es administrado por la Dirección de Relaciones Internacionales de la Secretaría de Ciencia y Técnica. Con dichos fondos se han cubierto los pasajes (total o parcialmente) de docentes de la Universidad Nacional del Litoral.

El PROMAC cuenta con presupuesto propio aprobado por el Honorable Consejo Superior, que permitirá financiar gastos mencionados ut-supra por un monto aproximado de \$ 3.000 (tres mil pesos) para cada Unidad Académica.

Cabe destacar que excepcionalmente en la Convocatoria 2003 se contempla la inclusión de actividades cuyo lugar de destino o desarrollo se encuentre dentro de la República Argentina. Se aclara que con esta acción no se pretende introducir una modificación de carácter permanente en la reglamentación del PROMAC y que solo se trata de una extensión de carácter único por el presente año.

DEPENDENCIA	LUGAR DE DESTINO (PERÍODO)	REALIZÓ VIAJE (PERÍODO)	ACTIVIDAD
FBCB	Argentina, Mendoza, Universidad Nacional de Cuyo	2/10/03 al 4/10/03	Asistencia Congreso
	Trelew, Chubut, Argentina	6/10/03 al 11/10/03	Realización de un Curso Teórico-Práctico
	Argentina, Universidad Nacional de Cuyo	2/10/03 al 4/10/03	Asistencia Congreso
	La Habana, Cuba	2/02/04 al 6/02/04	Tareas de Investigación
	Argentina, Universidad Nacional de Cuyo	02/10/03 al 04/10/03	Asistencia Congreso
	Argentina, Universidad Nacional de Cuyo	02/10/03 al 04/10/03	Asistencia Congreso
	Argentina, UBA	01/09/03 al 30/06/04	Pasantía Facultad Cs. Naturales
	Argentina, Bariloche	17/11/03 al 21/11/03	Congreso SAIB
	Alemania	01/09/03 al 31/08/04	Estudios post-doctorales
	Argentina, Mar del Plata	19/11/03 al 22/11/03	Reunión anual de SAIC
	Argentina, Bariloche	17/11/03 al 21/11/03	Congreso SAIB
	Argentina, Bariloche	17/11/03 al 21/11/03	Congreso SAIB
	Argentina, Bariloche	17/11/03 al 21/11/03	Congreso SAIB
FHUC	Valparaíso, Chile	05/11/03 al 09/11/03	Congreso Internacional
	La Habana, Cuba	26/02/04 al 10/03/04	Investigación (Proyecto CAI+D)
	España	28/11/03 al 20/12/03	Dictado de Curso Posgrado
	Argentina, Mendoza	08/4/04 al 10/04/04	Conferencia Regional Latinoamericana
	Argentina, Mendoza	08/04/04 al 10/04/04	Conferencia Regional Latinoamericana
	Argentina, Córdoba	24/09/03 al 26/09/03	Proyecto de Investigación
FADU	Santiago de Chile	15/03/04 al 30/03/04	Proyecto de Investigación
	España	12/01/03 al 29/03/03	Curso del Programa de Doctorado
	Argentina, La Plata	09/10/03 al 11/10/03	Investigación y producción
	Argentina, La Plata	9/10/03 al 11/10/03	Investigación y producción
	Argentina, La Plata	09/10/03 al 11/10/03	Investigación y producción
	España, Sevilla	19/01/04 al 30/03/04	Doctorado en Historia del Arte
FCV	España	05/2004 al 06/2004	Act. Cientif. Estudio de enferm. porcinas
	Alemania	09/09/03 al 08/10/03	Calidad leche, limpieza y desinfección
	España	15/01/04 al 15/03/04	Nuevas Tecnologías en Educación
	Chile	12/11/03 al 16/11/03	V Congreso de Anatomía
	Argentina, Mar del Plata	19/11/03 al 22/11/03	Asistencia XLVIII Reunión Científica Soc. Argentina
FICH	Río de Janeiro	01/09/03 al 30/09/03	Trabajos en Lab. de Sedimentos Cohesivos
	Lima	13/08/03 al 15/08/03	Work shop de Educación en Computación e Inf.
	Londres	05/08/03 al 08/08/03	Asistencia a Reunión
	Perú	08/11/03 al 13/11/03	III Congreso Latinoamericano
	Nevada	23/07/03 al 07/08/03	XVI INQUA Congress
	Brasil	12/06/03 al 18/06/03	Participación en observaciones y discusiones
	Colombia	28/09/03 al 05/10/03	Congreso AGUA 2003
	Miami	18/06/03 al 20/06/03	Salvando Limitaciones tecnológicas
	Argentina, Trelew, Prov. Chubut	01/5/04 al 31/5/04	Multifusión de Datos Satélitales Ópticos y de Radar
	España	21/10/03 al 31/10/03	Asistencia al Simposio Internacional
FCA	Chile	07/11/03 al 30/11/03	Presentación y defensa de tesis
	Chile	07/11/03 al 30/11/03	Presentación y defensa de tesis
	Valencia	27/05/03 al 29/06/03	Revisión de los análisis estadísticos
	Argentina, Córdoba	09/03 al 06/04	Cursos en el Marco del Doctorado de Cs. Agropecuaria
	Argentina, Termas de Río Hondo	02/07/03 al 04/07/03	IV Reunión Nacional Científico - Técnica de Biología
	Argentina, Huerta Grande - Córdoba	20/09/03 al 24/09/03	Participará como Expositor de Trabajo Científico

DEPENDENCIA	LUGAR DE DESTINO (PERÍODO)	REALIZÓ VIAJE (PERÍODO)	ACTIVIDAD
FCA	Argentina Huerta Grande - Córdoba	21/09/03 al 24/09/03	Participará como Expositor de Trabajo Científico
	Argentina Termas de Río Hondo	02/07/03 al 04/07/03	IV Reunión Nacional Científico - Técnica de Biología
	Barcelona	01/11/03 al 30/11/03	IX Congreso de SEMB
FIQ	Zaragoza - España	15/05/04 al 15/07/04	Carrera del Doctorado en Cs. Universidad de Zaragoza
	Perú	03/11/03 al 20/11/03	Desarrollo de Sistemas Catalíticos para Reducción de óxido de nitrógeno.
	Brasil	24/08/03 al 26/09/03	Evento científico internacional
	Brasil	24/08/03 al 29/08/03	Reunión "ICAM - 20"
	Brasil	23/08/03 al 30/08/03	Reunión "ICAMS-20"
	Brasil	31/08/03 al 05/09/03	Presentación de trabajos ISE
	Argentina Bariloche	22/09/03 al 24/09/03	Instituto Balseiro
	Argentina Bariloche	17/11/03 al 21/11/03	Centro Atómico Bariloche
INTEC	Chile	12/11/03 al 14/11/03	Expositor de trabajos en el II Simposio Binacional de Polímeros Argentinos
	Barcelona España	27/06/04 al 03/07/04	Participar en un Congreso de alcance Internacional
	Venezuela, Eslovaquia	23/08/03 al 05/09/03	Conferencia Invitada en Simposio Internacional
FCJ y S	Uruguay, Montevideo	28/08/03 al 29/08/03	Jornadas Uruguayo - Santafesinas
FCE	Perú	03/11/03 al 08/11/03	XXIV Congreso Asoc. Latinoamericana
	Francia	22/8/03 al 0/07/04	Diplomado Superior Univ. en Educ. a Distancia

PROGRAMAS DE COOPERACIÓN INTERUNIVERSITARIA
 Agencia española de cooperación internacional AECI / 2003

En el marco de dicha Convocatoria para la Presentación de Proyectos de Cooperación en que contemplara ayudas para cuatro modalidades distintas de cooperación:

- Proyecto Conjuntos de Investigación;
- Proyectos Bilaterales de Posgrado y Doctorado;
- Redes Temáticas de Docencia;
- Acciones Complementarias;

la UNL presento los siguientes Proyectos:

TÍTULO PROYECTO	UNIDAD ACADÉMICA	INSTITUCIÓN COORDINADORA
Estudio de la Traducción Literaria en el mundo de habla hispana	FHUC	Universidad de Barcelona
Eliminación Catalítica de Compuestos Orgánicos Volátiles Clorados	FIQ	Universidad de Zaragoza
Preparación de una Red Temática: Bases Fisiológicas y Moleculares del Ejercicio. Competiciones y Entrenamientos	FBCB	Universidad de Barcelona
1era Jornada Abierta de la Red Aula CIMNE	FICH	Universitat Politècnica de Catalunya
Análisis de Recurrencia de Extremos Hídricos (Sequías e Inundaciones) en Regiones de Interés de España y Argentina, en el Contexto Climático	FICH	Universidad de Vigo
Transferencia de Conocimientos y Desarrollos Tecnológicos	FICH	Universitat Politècnica de Catalunya
Diseño de catalizadores para el reformado seco de metano	FIQ	Universidad de Alicante
Desarrollo y Mejora de la Producción de Leche y Queso de Cabra como nueva actividad económica en la República Argentina	FCV	Universidad Miguel Hernández

TÍTULO PROYECTO	UNIDAD ACADÉMICA	INSTITUCIÓN COORDINADORA
Desarrollo y Transferencia Tecnológica en Sistemas de Información Geográfica aplicados al diseño y simulación de drenajes urbanos	FICH	Universitat Politècnica de Catalunya
Evaluación de la epidemiología, semejanzas genéticas y capacidad vectorial de las poblaciones de la garrapata común del perro (<i>Rhipicephalus sanguineus</i>) en una zona endémica de Argentina	FCV	Universidad de Zaragoza
Cambios Modelo-Teóricos e Impacto Epistemológico Actual de la Linguística Chomskiana	FHUC	Universidad de Granada
Acciones para la Preparación de Futuros Proyectos Conjuntos	FCA	Universidad de León
Evaluación de sistemas de identificación animal como herramientas para garantizar la seguridad agroalimentaria	FCV	Universitat Autònoma de Barcelona
Cambios en la composición de ácidos grasos de la dieta y sus implicaciones en el desarrollo post natal	FBCB	Universidad de San Pablo CEU
Metodología Científica y Aplicaciones Estadísticas en las Ciencias de la Vida y la Salud	FCV	Universidad Cardenal Herrera-CEU

CONVENIOS FIRMADOS CON UNIVERSIDADES EXTRANJERAS

En el transcurso del año 2003, la Universidad Nacional del Litoral ha celebrado 16 nuevos Convenios de Cooperación con Universidades extranjeras, elevándose a 126 el número de Convenios vigentes. De este modo, se han acordado nuevas acciones de intercambio acadé-

mico-científico de gran relevancia para nuestra comunidad universitaria.

El listado de Instituciones con las cuales la Universidad Nacional del Litoral mantiene vigentes acuerdos de intercambio y cooperación es:

Alemania

Servicio Alemán de Intercambio Académico DAAD

Australia

Universidad de Western

Bolivia

Universidad autónoma "Juan Misael Saracho" - Tarija

Brasil

Consejo Nacional de Desarrollo Científico (CNPq)

Universidad de Rio Grande do Sul

Universidad Federal de Bahía

Universidad Federal de Santa María

Universidad Estadual de Maringá

Universidad Cândido Méndes - Río de Janeiro

Universidad Federal de Viçosa

Universidad Federal de Río de Janeiro

Universidad Federal de Santa Catarina

Canadá

Universidad Saint Mary`s

Chile

Universidad de Concepción

Universidad de Valparaíso

Colombia

Universidad de Pamplona

Universidad Central Santafé de Bogotá

Instituto Superior de Educación Rural, Pamplona.

Universidad EAFIT

Corporación Universitaria de Ciencias Aplicadas y Ambientales - U.D.C.A. (Bogotá)

Costa Rica

Instituto Tecnológico de Costa Rica

Universidad Estatal a Distancia

Cuba

Universidad Central de Las Villas

Agencia de Ciencia y Tecnología del CITMA-FICH

Instituto de Ciencia Animal del Ministerio de Educación Superior

Universidad de Oriente

Instituto Superior Politécnico José A. Echeverría - Cujae

Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas

Ecuador

Universidad Agraria del Ecuador

EE.UU.

Universidad de Pittsburgh

Universidad de Utah

Universidad de TUFTS - Boston

Universidad de Arizona

Universidad de Illinois

España

Universidad Politécnica de Madrid

Universidad Politécnica de Catalunya

Universidad Autónoma de Madrid

Universidad de Alcalá de Henares

Universidad Politécnica de Valencia

Universidad de Barcelona

Universidad de Zaragoza

Universitat de Valencia
Universidad del País Vasco
Universidad de Alicante
Universidad Complutense de Madrid
Convenio Específico (Master FCE) Universidad de Zaragoza
AGBAR - Universidad de Barcelona - Universidad Politécnica de Catalunya
Universidad de Santiago de Compostela
Universidad Miguel Hernandez
Universidad de Málaga
Universidad Carlos III
Universidad de Oviedo
Universidad de Granada
Universidad de Murcia
Acta de Renovación Universidad Complutense de Madrid
Plan de Trabajo e/ la FCV de la UNL y la Fac. de Veterinaria Univ. Complutense de Madrid
Centro de Investig. Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
Universidad de Huelva
Universidad de Sevilla
Universidad de Extremadura
Universidad de La Coruña
Universidad Castilla - La Mancha
Universidad de Las Islas Baleares
Universidad Cardenal Herrera - CEU
Universidad de Malaga - Acuerdo Específico de Cooperación
Universidad Autónoma de Madrid
Universidad de Málaga
Universidad de Oviedo
Universidad Autónoma de Madrid - Establecimiento de Becas SCH-UAM
Universidad de San Pablo-CEU
Universidad San Pablo-CEU _ Especifico
CIMNE de la Universidad Politécnica de Cataluña
Universidad Autónoma de Madrid - Establecimiento de Becas SCH-UAM

Francia

Universidad de Rouen
Institut de Formation Internationale (IFI)
Universidad de Rennes I y Ctro. de Ens. A duist. (CNED)
Centro de Cooperación Internacional en Investigación Agronómica para el Desarrollo
Escuela Nacional Superior Científica de Química de París (ENSCP)
Universidad de Poitiers, Facultad de Derecho
Ecole Centrale de Nantes- Acuerdo con la Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas
Universidad de Blaise Pascal
Escuela de Arquitectura de Grenoble
École Supérieure des Sciences Commerciales D'Angers - Facultad de Ciencias Económicas

Honduras

Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Israel

Universidad de Ben-Gurión del Neguev

Italia

Universidad de Perugia

Universidad de Perugia (F.C.A y F.C.V)

Carta de Intención con el Consulado de Italia

Universidad de Ancona

Universidad Parma

Consortio Sudget

Università degli Studi di Macerata

Departamento de Ciencias de los Alimentos de la Universidad de los Estudios de Udine

Universidad de Torino

Istituto Sistemi Formativi Avanzate Ricerche (ISFAR)

"Centro Mondiale della Poesía e della Cultura "Giacomo Leopardi""

Universidad Federico II, Nápoles

Movimiento Laicos para América Latina

Università Degli Studi Di Perugia

Universita per Stranieri di Perugia (y otras Universidades Argentinas)

Universita degli Studi di Genova

Università di Bologna - Facolta di Architettura

Seconda Università degli Studi di Napoli

Alma Mater Studiorum - Universita de Bologna

México

Universidad Autónoma Metropolitana - Unidad Iztapalapa

Universidad Nacional de México - Facultad de Arquitectura

Universidad del Valle de Atemajac

Universidad de Guadalajara

Universidad Nacional de México - Facultad de Arquitectura

Nicaragua

Universidad Nacional de Ingeniería

Paraguay

Universidad Autónoma de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

Perú

Universidad Jorge Basadre Grohmann

Universidad de San Marcos

Pontificia Universidad Católica de Perú

Rumania

Universidad Aurel Vlaicu de Arad

Uruguay

Universidad de la República

Cátedra Ciencia, Tecnología, Sociedad e Innovación Argentina - Uruguay

Organismos Multinacionales

Comisión Sectorial para el Mercosur (COMISEC)

Organización de los Estados Iberoamericanos (OEI)

Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo

Instituto de las Américas

Cátedra Ciencia, Tecnología, Sociedad e Innovación (Multilateral) - (OEI)

IV Investigación

XI JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA ASOCIACIÓN DE UNIVERSIDADES GRUPO MONTEVIDEO (AUGM)

Las Jornadas se llevaron a cabo en la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, durante los días 10, 11 y 12 de setiembre de 2003. Se recibieron en la Dirección de Relaciones Internacionales 79 (setenta y nueve) resúmenes para participar del evento, de los cuales

fueron seleccionados 40 trabajos de acuerdo al cupo establecido por los organizadores.

Dicha selección fue realizada por los representantes de la UNL ante los distintos Núcleos Disciplinarios y Comités Académicos de la Asociación.

PROYECTOS FINANCIADOS POR FONDOS MIXTOS DE COOPERACIÓN

El Gobierno Argentino celebra acuerdos con terceros países a fin de promover mediante su funcionamiento, el desarrollo de proyectos realizados por uni-

versidades argentinas con universidades de aquellos países. Son los denominados Fondos Mixtos. En el año 2003 se han presentado los siguientes proyectos:

TITULO PROYECTO	PAÍS	UA / INSTITUTO	CONTRAPARTE
Métodos adaptativos eficientes para cálculo científico	Alemania	Instituto de Matemática Aplicada del Litoral	Universität Augsburg/Institut
Control predictivo robusto con retroalimentación de las variables de salida y para sistemas con incertidumbre en el modelado.	Brasil	INTEC - Laboratorio de Control de Procesos	für Mathematik Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
Evaluación comparativa de la Biodiversidad de rotíferos y crustáceos, en dos transectas del Paraná Superior (Brasil) y Paraná Medio (Argentina).	Brasil	Esc.de Sanidad. Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas	Universidad Estadual de Maringa
Aspectos de solvatación por líquidos iónicos.	Brasil	FIQ	Instituto de Química - Universidad de San Pablo
Caracterización "in situ" de catalizadores para la eliminación de nox y particulados".	Brasil	Instituto de Investigaciones en Catálisis y Petroquímica - INCAPE -	Universidad Federal de Rio de Janeiro-COPPE
Procesos contemporáneos de urbanización y modalidades de intervención en ciudades intermedias latinoamericanas: Análisis comparativo de casos de ciudades Chilenas y Argentinas	Chile	INTHUAR (Instituto de Teoría, Historia, Urbanismo y Arquitectura) FADU	Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Chile
Políticas públicas y estrategias de los actores colectivos en la Pampa Fluvial. El desarrollo territorial en perspectiva.	Francia	Centro de Estudios en Gestión del Desarrollo Territorial Sustentable (CEGEDETS)	"Dynamiques rurales" UTM, INPT-ENSAT, ENFA
Regulación de la expresión y de la biogénesis de citocromos C en arabidopsis thaliana.	Francia	FBCB	Institut de Biologie Moleculaire des Plantes-CNRS
Producción de h2 utilizando reactores de membrana: Optimización del catalizador para reformado de metano con co2	Francia	FIQ	Laboratoire de Reactivite de Surface-UMR 7609 CNRS
"Emisiones de motores diesel: Eliminación de hollin y oxidos de nitrogeno".	Italia	Instituto de Investigaciones en Catálisis y Petroquímica (INCAPE) FIQ	Universita di SalernoDipartimento di Ingegneria Chimica e Alimentare

TÍTULO PROYECTO	PAÍS	UA / INSTITUTO	CONTRAPARTE
"Estudio de la incidencia de diferentes variables operativas de fotobiorreactores sobre el desencadenamiento de procesos tipo-apoptóticos en microalgas de interés industrial".	Italia	Laboratorio de Fermentaciones. FBCB	Istituto per lo Studio degli Ecosistemi, Sezione di FirenzeCentro Nazionale delle Ricerche
"Mejoramiento energético y ambiental de la utilización industrial del gas natural"	Italia	Instituto de Investigaciones en Catálisis y Petroquímica (INCAPE) FIQ	Alma Mater Studiorum Universita di BolognaChimica Industriale e dei Materiale
"Técnicas moleculares para una precisa caracterización de fagos argentinos e italianos de bacteria láctica (bal) termófilas"	Italia	Programa de Lactología Industrial (PROLAIN) FIQ	Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Agraria
"Bacterias lácticas y probióticas para nuevas aplicaciones en la producción de alimentos: Estudios moleculares y tecnológicos"	Italia	Programa de Lactología Industrial (PROLAIN) FIQ	Università degli Studi di VeronaDipartimento Scientifico e Tecnologico
"Desarrollo de nuevos materiales de electrodo para reacciones electroquímicas en celdas de combustible y almacenadores de hidrógeno"	Italia	Programa de Electroquímica Aplicada e Ingeniería Electroquímica (PRELINE) FIQ	Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia "Nicola Giordano"
"Estudio y desarrollo de procesos innovativos para la producción de extractos vegetales de alta calidad. Extracción de fracciones antioxidantes a partir de matrices vegetales mediante fluidos supercríticos"	Italia	Instituto de Catálisis y Petroquímica (CONICET-UNL) FIQ	ENEA Casaccia (Ente per le nuove Tecnologie l'Energia e l'Ambiente)
Iminoazucaras inhibidores de glicosidasas. Modelo sintético para su aplicación en tecnología alimentaria en el area de la producción de alimentos dieteticos"	Italia	Área de Química Orgánica - Departamento de Química, FIQ	Università di Napoli Federico II
"Balances de población y cinética de reacciones en un simulador del tubo elevador de un reactor para la desintegración catalítica de hidrocarburos en lecho fluido"	Mexico	Facultad de Ingeniería Química	Universidad Autónoma Metropolitana - Iztapalapa
"Relación síntesis-estructura-propiedades para copolímeros en bloque y poliestirenos de impacto obtenidos a partir de ellos"	Mexico	Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química (INTEC) CONICET y UNL	Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) Universidad Autónoma
"Aislamiento, identificación y características de bacterias lácticas de utilidad en la producción de carne: Probióticos y biopreservadores"	Mexico	Facultad de Ciencias Veterinarias	Metropolitana, Unidad Iztapalapa
"Evaluación del efecto de la extrusión de harinas de frijoles y de maíz de diferente origen sobre las propiedades nutricionales y funcionales"	Mexico	Instituto de Tecnología de Alimentos - Fac. de Ingeniería Química	Universidad Autónoma de Yucatán

VII ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNL

Trabajos de Investigación Presentados

AREA	SUB AREA	TOTAL
I CIENCIAS BASICAS	Biología	13
	Matemática	4
	Física	3
	Química	4
		24

AREA	SUB AREA	TOTAL	
II CIENCIAS APLICADAS	Arquitectura y Diseño	3	
	Bromatología	3	
	Estadística	1	
	Bioquímica y Farmacia	5	
	Hidrología	3	
III CIENCIAS HUMANAS	Educación	10	
	Historia	1	
	Letras e Idiomas	1	
IV CIENCIAS SOCIALES	Administración	2	
	Sociología	2	
	Derecho	5	
V CIENCIAS DE LA SALUD	Salud Humana	11	
	Salud Animal	11	
VI TECNOLOGIA	Tecnología	1	
	Informática	3	
	Ingeniería	20	
	Ciencias de la Alimentación	14	
	Producción Agropecuaria	9	
TOTAL	6	21	120

DOCENTES INVESTIGADORES

Docentes investigadores que obtuvieron su categorización a través de la UNL por Unidad Académica al 31/12/03

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Categorías				
		I	II	III	IV	V
TOTAL	1055	58	138	249	258	352
Fac. de Ciencias Agrarias	73	2	13	16	22	20
Fac. de Ciencias Veterinarias	69	0	8	22	17	22
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	100	2	8	19	11	60
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	205	6	24	36	55	84
Fac. de Ciencias Económicas	66	3	3	12	27	21
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	70	4	6	11	11	38
Fac. de Humanidades y Ciencias	112	2	13	32	25	40
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	79	2	13	29	19	16
Fac. de Ingeniería Química	253	23	44	67	69	50
INTEC	28	14	6	5	2	1

Docentes investigadores categorizados beneficiados por el Decreto 2427/93 por Unidad Académica al 31/12/03

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL	Categorías				
		I	II	III	IV	V
TOTAL	830	53	125	220	200	232
Fac. de Ciencias Agrarias	63	2	13	16	17	15
Fac. de Ciencias Veterinarias	50	0	8	20	12	10
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	74	2	7	19	10	36
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	161	5	20	35	46	55
Fac. de Ciencias Económicas	34	2	3	9	10	10
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	58	4	5	8	9	32
Fac. de Humanidades y Ciencias	79	1	12	23	21	22
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	58	2	11	23	15	7
Fac. de Ingeniería Química	228	21	42	62	59	44
INTEC	25	14	4	5	1	1

FONDO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD UNIVERSITARIA (FOMEC)

Proyectos FOMEC en ejecución

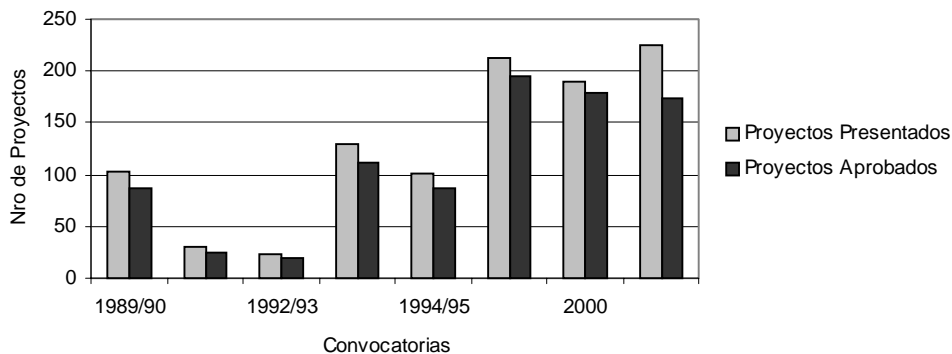
CONVOCATORIA	TÍTULO DEL PROYECTO	FACULTAD	DISCIPLINA
1º	Proyecto de mejora de la calidad de la Educación Matemática en la Universidad Nacional del Litoral con impacto en la región.	FIQ - FFDC	MATEMATICA
1º	Mejoramiento de la calidad de la enseñanza de la Ingeniería Agronómica en la Universidad Nacional del Litoral.	FAVE	AGRONOMIA
1º	Mejoramiento de la calidad de la enseñanza en Química.	FIQ - FBCB FAVE	QUIMICA
1º	Mejoramiento de la calidad de la enseñanza y desarrollo de infraestructura científica en el área de la Física.	FBCB - FIQ - FFDC - FICH -FAVE	FISICA
2º	Formación y capacitación docente en el área informática para la modernización de la currícula y el mejoramiento de la enseñanza en todas las carreras de grado y posgrado de la UNL.	FFDC - FIQ FAVE - FADU INFORMATICA FCE - FICH- FCJS	
3º	Mejoramiento de la educación en ciencias veterinarias en la Universidad Nacional del Litoral.	FAVE	VETERINARIA
3º	Aplicación de la tecnología multimedial para el mejoramiento de la calidad de la enseñanza de los idiomas extranjeros en la Universidad Nacional del Litoral.	FAVE - FADU - FCE - FIQ IDIOMAS FBCB - FICH- FCJS - FFDC	
3º	Transformación curricular y formación de recursos humanos para el mejoramiento de la calidad de la enseñanza de grado de la arquitectura, el diseño y el urbanismo en la Universidad Nacional del Litoral.	FADU	ARQUITECTURA
3º	Mejoramiento de la enseñanza de la biología en las carreras de Bioquímica y Licenciatura en Biotecnología de la Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral.	FBCB	BIOLOGIA
3º	Cambio curricular y formación docente en el ciclo superior de la carrera de Bioquímica - Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral.	FBCB	BIOQUIMICA
3º	Transformación curricular con reforma del plan de estudios y mejoramiento de la calidad de los recursos humanos en Cs. Económicas.	FCE	ECONOMICAS

CONVOCATORIA	TÍTULO DEL PROYECTO	FACULTAD	DISCIPLINA
3°	Red de bibliotecas de la Universidad Nacional del Litoral.	FAVE - FADU-FCE - FIQ FBCB - FICH-FCJS - FFDC -Direcc Cultura - Rectorado Sec. C y T	BIBLIOTECOLOGIA
3°	Apoyo a la formación de posgrados en Ingeniería Química y Ciencia y Tecnología de los Alimentos.	FIQ - INTEC	ALIMENTOS
3°	Consolidación de la carrera de Licenciatura en Cartografía en la Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas de la Universidad Nacional del Litoral	FICH	CARTOGRAFIA
3°	Reformulación estructural de la oferta académica a nivel de grado en Ingeniería, en la Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas de la Universidad Nacional del Litoral	FICH - FIQ INTEC	MEDIO AMBIENTE
4°	Reformulación estructural de la oferta académica a nivel de grado en Ingeniería, en la Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas de la Universidad Nacional del Litoral	FICH	MEDIO AMBIENTE
4°	Consolidación de la carrera de Ingeniería de Alimentos	FIQ	ALIMENTOS
4°	Desarrollo institucional y académico de la Facultad de Formación Docente en Ciencias	FFDC	DESARROLLO INSTITUCIONAL
4°	Mejoramiento de la calidad de gestión académico-administrativa de la educación para la transformación curricular	FADU	DESARROLLO INSTITUCIONAL
4°	Reforma del plan de estudios y perfeccionamiento del proceso de enseñanza-aprendizaje	FCJS	DERECHO
4°	Modernización del sistema académico-administrativo de las Facultades de Ciencias Agrarias y Ciencias Veterinarias	FCA - FCV	DESARROLLO INSTITUCIONAL

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CONVOCATORIA CAI+D

Evolución período 1989/1990 – 2002

CONVOCATORIA	PROYECTOS PRESENTADOS	PROYECTOS APROBADOS	MONTOS APROBADOS
1989/90	103	87	380.288,00
1991/92	30	25	292.278,00
1992/93	23	20	261.789,00
1993/94	130	111	1.269.345,00
1994/95	101	86	1.412.255,00
1996	212	195	1.838.755,00
2000	189	179	958.529,20
2002	226	198	1.164005,00



Programas y proyectos CAI+D aprobados - Convocatoria 2000

U. A.	TEMA DE INTERÉS		DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA	Proyectos Aprobados y en Ejecución	
	NOMBRE	CARACT		Subsidiados	No Subsidiados
FIQ	Alimentos y Bebidas	Avanz.	Procesamiento, formulación, calidad y seguridad de los alimentos	11	1
FFDC	Ciencia y Educación desde la Universidad	Avanz.	Investigación en Educación Matemática desde la Universidad	6	0
FFDC	Ciencia y Educación desde la Universidad	Avanz.	Universidad, Educación y Educación Científica	9	0
FFDC	Discurso y Sociedad	Incip.	Las prácticas de Lectura en la Universidad	3	0
FFDC	Discurso y Sociedad	Incip.	Estudios de las relaciones entre discurso y sociedad	6	0
FCJS	Filosofía Contemporánea	Incip.	Filosofía contemporánea: racionalidad lógica, epistémica, práctica y la cuestión del sentido	3	0
FIQ-FBCB	Física	Avanz.	Física de la materia condensada	4	0
FICH	Gestión Ambiental	Incip.	Gestión sustentable del desarrollo territorial	8	1
FIQ-FFDC-FBCB	Matemática	Avanz.	Métodos matemáticos y sus aplicaciones	7	1
ISM-FFDC	Musicología	Avanz.	Técnicas, tecnología y sociedad en la música del siglo XX	4	0
FCA-FCV	Política y planificación del desarrollo rural	Avanz.	Incentivos, limitantes y modalidades institucionales para el desarrollo agropecuario sustentable	11	0
FIQ	Productos y procesos para el control de la contaminación	Avanz.	Acciones de la Ingeniería Química para control de la contaminación ambiental	7	0
FICH	Redes y comunicaciones de datos	Incip.	Integración de tecnologías para el desarrollo de aplicaciones en Internet	1	2
FBCB	Salud humana	Avanz.	Macro, micronutrientes y productos naturales: su relación con la salud humana	7	1
FBCB	Salud humana	Avanz.	Estudio de factores bioquímicos, psicológicos y sociales de implicancia en la integridad del individuo	10	2
FCV	Sanidad y producción animal	Avanz.	La sanidad, la producción animal y sus derivados como herramientas del desarrollo social, la alimentación del hombre y el aseguramiento de la salud pública	23	2
FADU	Santa Fe, sociedad, cultura, economía y políticas públicas	Incip.	Santa Fe. Mundo urbano y procesos de transformación	4	0
FCJS-FFDC	Santa Fe, sociedad, cultura, economía y políticas públicas	Incip.	La Sociedad y el Estado santafesino en la era de la revolución tecnológica, los cambios en el Estado-Nación, la sociedad y el capitalismo. Desarrollo regional, cultura y políticas públicas	4	0
FCE	Santa Fe, sociedad, cultura, economía y políticas públicas	Incip.	La influencia de la competitividad de las empresas y las políticas públicas en el desarrollo socio-económico de la región Santa Fe	5	0
FCJS-FFDC	Seguridad urbana y control social	Incip.	Seguridad urbana, políticas públicas y control social en Argentina	3	0

U. A.	TEMA DE INTERÉS		DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA	Proyectos Aprobados y en Ejecución	
	NOMBRE	CARACT		Subsidiados	No Subsidiados
FIQ-FBCB	Sustancias químicas básicas, intermedias y finales	Avanz.	Síntesis, caracterización y cuantificación de sustancias químicas básicas, intermedias y finales.	10	0
FADU	Tecnologías aplicadas al diseño	Incip.	El diseño, las tecnologías y sus relaciones con el medio ambiente	17	0
P. E. (Los Proyectos Especiales, por sus temáticas, no se insertan en Programa alguno)				3	1

Programas y proyectos CAI+D aprobados - Convocatoria 2002

TÍTULO	TEMA DE INTERÉS	CARACT	U. A.	Proyectos Aprobados en Ejecución	
				Subsidiados	No Subsidiados
Construcción de la Memoria	Memoria y derechos humanos	Incipiente	FHyC	5	-
Programa de estudios interdisciplinarios de historia social (PEIHS)	Desarrollo Político e Institucional. Problemáticas contemporáneas del territorio santafesino	Incipiente	FCJS - FHyC	6	0
El diseño en la transformación del ambiente	Arquitectura y nuevas tecnologías aplicadas al diseño del hábitat. Diseño gráfico y comunicación Ciudad y Cultura urbana	Avanzado	FADU	7	0
Fundamentos del modelado de las transformaciones físicas y químicas en la Industria de Procesos	Fundamentos del modelado de las transformaciones físicas y químicas en la Industria de Procesos	Avanzado	INTEC	6	0
Síntesis, adaptación, asimilación y optimización de procesos químicos industriales	Síntesis, adaptación, asimilación y optimización de procesos químicos industriales	Avanzado	INTEC	6	0
Estudios y tecnologías para el Medio Ambiente	Tecnologías para el Medio Ambiente	Avanzado	INTEC - FICH	7	3
Cultivos extensivos: estrategias para el fortalecimiento innovativo de la sostenibilidad agrícola en la región central de Santa Fe	Producción vegetal y recursos naturales	Avanzado	FCA	9	0
Forrajeras nativas	Producción vegetal y recursos naturales	Avanzado	FCA	2	0
Cultivos intensivos	Producción vegetal y recursos naturales	Avanzado	FCA	9	0
Determinantes estructurales y morfogénicos del crecimiento y desarrollo vegetal	Producción vegetal y recursos naturales	Avanzado	FCA	6	0
Estrategias, modelos y alternativas productivas de sistemas pecuarios competitivos en la economía global	Sistemas de producción pecuaria	Avanzado	FCA	3	3
Aspectos técnicos, estéticos y socio-culturales en la producción y la actividad musical latinoamericana en el siglo XX	Producción y ejecución musical en el siglo XX	Avanzado	FHyC	1	0
Educación universitaria: enseñanza y aprendizaje para una formación científica, humanística y tecnológica, socialmente responsables	Ciencia, tecnología y sociedad	Avanzado	FHyC	12	1

TÍTULO	TEMA DE INTERÉS	CARACT	U. A.	Proyectos Aprobados en Ejecución	
				Subsidiados	No Subsidiados
Biodiversidad y perturbaciones en sistemas acuáticos	Ecosistemas regionales perturbados por acción antropogénica	Avanzado	FHyC	5	0
Aplicaciones de la Biología Molecular de ácidos nucleicos en el diagnóstico clínico.	Salud humana	Avanzado	FBCB	2	2
La enfermedad de Chagas. Aspectos clínicos, epidemiológicos, entomológicos y parasitológicos.	Salud humana	Avanzado	FBCB	2	3
Alimentos y su relación con la salud. Aspectos bioquímicos, nutricionales, toxicológicos y microbiológicos.	Salud Humana	Avanzado	FBCB	5	3
Biotecnología	Biotecnología	Avanzado	FBCB	6	0
Propiedades, estructura y función de moléculas biológicas, sistemas biológicos simples y sistemas modelo	Biofísica	Avanzado	FBCB	4	0
Procesos catalíticos industriales	Procesos de catálisis heterogénea	Avanzado	FIQ	15	0
Química básica y desarrollo	Química	Avanzado	FIQ	7	0
Aplicaciones tecnológicas y microbiológicas a la producción de alimentos	Microbiología y tecnología de alimentos	Avanzado	FIQ	4	0
Recursos fibrosos vegetales, celulosa y papel	Recursos fibrosos vegetales, celulosa y papel	Avanzado	FIQ	3	1
Obtención de productos, subproductos y derivados de la explotación pecuaria.	Productos, subproductos y derivados de origen pecuario	Avanzado	FCV	5	1
Salud Animal y Enfermedades Transmisibles.	Enfermedades transmisibles y salud animal	Avanzado	FCV	6	3
Investigación y servicios en hidráulica en ingeniería fluvial	Estabilidad de Cauces y vías navegables	Avanzado	FICH	4	0
Recursos hídricos: su monitoreo cuantificación y preservación	Evaluación y preservación de los recursos hídricos	Avanzado	FICH	11	0
Cambios y variabilidad climáticos: impactos hidrológicos y ambientales	Extremos climáticos	Avanzado	FICH	4	0
Problemas y oportunidades de desarrollo regional en el contexto del Mercosur	Organización y administración del desarrollo. Procesos de Integración regional	Avanzado	FCE	3	1
El derecho en un mundo económicamente globalizado. Los procesos de integración regional. La protección de los sectores vulnerables.	Desarrollo Político e Institucional. Procesos de integración regional.	Incipiente	FCJS	2	0
Proyectos Especiales				9	0

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) CON FINANCIAMIENTO PARCIAL DE LA UNIVERSIDAD

UNIDADEJECUTORA	TITULO DEL PROYECTO
FBCB	Influencia del ambiente en el desempeño laboral de personas con discapacidad

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) CON FINANCIAMIENTO COMPARTIDO ENTRE LA UNIVERSIDAD E INSTITUCIONES

UNIDADEJECUTORA	TITULO DEL PROYECTO
FCV Y EL SERVICIO DE CLINICA MEDICA Y CIRUGÍA DEL HOSPITAL ITURRASPE	Aplicación de médula ósea autóloga vía seno coronario: Estudio de sus efectos angiogénicos y cardiomiogénicos en cerdos con injuria miocárdica
FICH Y EL INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA	Regulación de caudales en cuencas urbanas: implementación de dispositivos, ensayos de campo y modelación de procesos en una cuenca experimental.

BECAS DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS PARA DOCENTES E INVESTIGADORES

UNIDAD ACADÉMICA	BECAS DE MAESTRÍA		BECAS DE DOCTORADO	
	CONVOCATORIA 2002 EN CURSO	CONVOCATORIA 2004 PRESENTADAS	CONVOCATORIA 2002 EN CURSO	CONVOCATORIA 2004 PRESENTADAS
Fac. de Ciencias Agrarias	2	1	1	1
Fac. de Ciencias Veterinarias	-	6	3	2
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	4	3	-	-
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	-	1	11	3
Fac. de Ciencias Económicas	1	4	-	-
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	3	1	1	1
Fac. de Humanidades y Ciencias	6	2	1	4
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	3	2	3	-
Fac. de Ingeniería Química	-	-	2	3

BECAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN PARA ESTUDIANTES DE CARRERAS DE GRADO DE LA UNL

UNIDAD ACADÉMICA	CONVOCATORIA 2002		CONVOCATORIA 2004	
	CON ESTIPENDIO	SIN ESTIPENDIO	PRESENTADAS	ACREDITADAS CON ESTIPENDIO
Fac. de Ciencias Agrarias	3	1	5	3
Fac. de Ciencias Veterinarias	2	1	14	12
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	1	2	4	2
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1	10	19	8
Fac. de Ciencias Económicas	1	5	4	4
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	3	1	8	3
Fac. de Humanidades y Ciencias	2	6	24	9
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	6	2	14	5
Fac. de Ingeniería Química	5	4	18	14

UNIDAD ADMINISTRADORA DE PROYECTOS
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA
 Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 98

TITULO DEL PROYECTO	AREA TEMÁTICA PRINCIPAL	UNIDAD ACADÉMICA
Hongos toxicogénicos en silajes: influencia del método de ensilado en su desarrollo y en la producción de micotoxinas. Pérdida del valor nutritivo del silaje debido a la presencia de los mismos.	Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FIQ
Acotaciones de funciones maximales asociadas a operadores de convolución positivos	Ciencias Físicas y Matemáticas	INTEC-FBCB
Estudio experimental, modelado y optimización de la producción de bioinsecticidas virales en reactores airlift modificados.	Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FBCB
Interacción de iones y electrones con superficies.	Ciencias Físicas y Matemáticas	INTEC
Transformación catalítica de hidrocarburos para la obtención de combustibles más limpios.	Tecnología Química	FIQ
Biogénesis de mitocondrias en organismos fotosintéticos.	Ciencias Biológicas	FBCB
Propiedades foto físicas y foto químicas de materiales de interés ambiental y biológico.	Ciencias Físicas y Matemáticas	FBCB
Degradación química y física de suelos con riego suplementario en la provincia de Santa Fe.	Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FAVE
Flujos gobernados por la dinámica interfacial - Análisis numérico aplicado a distintos procesos.	Tecnología Química	INTEC
Problemas de Cauchy abstractos no lineales y sus aplicaciones.	Ciencias Físicas y Matemáticas	INTEC-FIQ
Estudio epidemiológico y de impacto económico de la leucosis bovina enzoótica en rodeos lecheros.	Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FAVE
Desarrollo de fermentos para quesos duros argentinos basados en bacterias autóctonas termófilas seleccionadas inoculadas en suero.	Tecnología de Alimentos	FIQ

Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 99

TITULO DEL PROYECTO	AREA TEMÁTICA PRINCIPAL	UNIDAD ACADÉMICA
Tecnologías de Oxidación avanzada aplicadas al tratamiento de la contaminación acuática, empleando radiación ultravioleta y agentes oxidantes.	Tecnología Química	INTEC
Síntesis catalítica de productos químicos finos.	Tecnología Química	FIQ
Modelos experimentales de dislipemia y residencia insulínica inducida nutricionalmente y de diabetes mellitus tipo 1 por mecanismos inmune: Estudios Bioquímicos-Metabólicos.	Ciencias Médicas	FBCB
Semiconductores microcristalinos de aplicación Fotovoltaica	Tecnología Mecánica y de Materiales	FIQ
Sistemas de soporte Híbridos para la operación Óptima de Plantas de Manufactura y su Cadena de Suministro.	Tecnología Química	INTEC
Aspectos moleculares del desarrollo Floral de Girasol (Helianthus Annuus L)	Ciencias Biológicas	FBCB
Estudio de la relación entre las características Físicoquímicas y el comportamiento tecnológico de líneas estabilizadas de trigo blando y tipos de maíz.	Tecnología de Alimentos	FIQ
Proa: desarrollos en mecánica computacional utilizando técnicas de programación avanzada.	Tecnología Mecánica y de Materiales	INTEC
Obtención de Hidrogeno por reformado de Metano con Dioxido de Carbono utilizado un reactor de Membrana.	Tecnología Química	FIQ
Factores que mejoran la eficiencia reproductiva: Adaptaciones maternas para un parto y lactancia normal.	Ciencias Médicas	FBCB

TITULO DEL PROYECTO	AREA TEMÁTICA PRINCIPAL	UNIDAD ACADÉMICA
Caiman latirostris como monitor Biológico de contaminación ambiental por organoclorados de acción Hormonal.	Ciencias Médicas	FBCB
Polimerización en masa, en emulsión y por coordinación.	Tecnología Química	INTEC
Eliminación de Contaminantes Solidos, líquidos y gaseosos en efluentes de combustión.	Tecnología Química	FIQ
Utilización de microorganismos probióticos, seleccionados a partir de la microbiota indígena de bovinos lecheros, para mejorar las condiciones sanitarias y de producción en la etapa de crianza en tambos	Tecnología, Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FCV
Tratamientos Oxidativos de pulpas de Reciclo.	Tecnología Química	FIQ

Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 2000

TITULO DEL PROYECTO	AREA TEMÁTICA PRINCIPAL	UNIDAD ACADÉMICA
Proceso de reforma de la Constitución Nacional y partidos políticos. Análisis de la relación régimen político-sistema electoral y partidos en Argentina en la década del 90'.	Ciencias Económicas y Derecho	FCJS
La participación política en las decisiones públicas. Fundamentos para la reforma de la Constitución de la Provincia de Santa Fe.	Ciencias Económicas y Derecho	FCJS
Análisis Real, Armónico y de Fourier: nuevas técnicas y aplicaciones.		FIQ
Análisis de confiabilidad de la modelación matemática hidrológica usando métodos alternativos de generación de variables de entrada, incluyendo el sensoramiento remoto.	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	FICH
Generación de tecnología para mejorar la calidad y la productividad de los cultivos hortícolas bajo invernadero en el cinturón hortícola Santafesino.	Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera	FCA
Estudio de los procesos de elaboración y maduración de quesos semiduros argentinos con la adición de bacterias probióticas.	Tecnología de Alimentos	FIQ
Fagos autóctonos de bacterias lácticas: estudios moleculares, fisicoquímicos y evolutivos para disminuir la incidencia en ambientes industriales. Conformación de una fagoteca argentina.	Tecnología de Alimentos	FIQ
Estudio de distintas formas de aplicación de varias metodologías para incrementar la producción y conservación de quesos.	Tecnología de Alimentos	INTEC
Reología y procesabilidad de gelatinas para la industria de alimentos.	Tecnología de Alimentos	INTEC
Desarrollo de catalizadores y procesos para la reformulación de combustibles.	Tecnología Química	FIQ
Nuevas tecnologías para minimizar el impacto ambiental de procesos y productos y para la optimización de recursos en la refinación de petróleo.	Tecnología Química	FIQ
Tecnología de hidrógeno. Estudio de diferentes aspectos relacionados con la reacción del electrodo de hidrógeno y el diseño de reactores electroquímicos.	Tecnología Química	FIQ
Análisis y validación experimental de métodos de trabajo y modelos para fotorreacciones y fotorreactores aplicados a procesos avanzados de oxidación para la reducción de la contaminación acuática y/o aérea.	Tecnología Química	INTEC

Proyectos de investigación científica y tecnológica (PICT) 2002

CÓDIGO	TÍTULO	DEPENDENCIA
01-11249	Biogénesis de mitocondrias en organismos fotosintéticos	FBCB
01-11259	Obtención y caracterización de anticuerpos monoclonales (mabs) anti-interferón alfa2b (ifn-alfa2b) para la preparación posterior de anticuerpos recombinantes de uso terapéutico en salud humana	FBCB
12-11247	Polímeros: Caracterización Molecular y Morfológica y su Relación con Propiedades de Procesamiento y Uso Final	INTEC
14-11093	Procesos catalíticos innovadores para la obtención de productos químicos valiosos	FIQ
14-11250	Reacciones de hidrogenación selectiva de hidrocarburos conducentes a la obtención de productos menos contaminantes, de mayor valor agregado y de Química fina	FIQ
14-12639	Espectroscopía IR aplicada a procesos catalíticos para el control de emisiones de contaminantes	FIQ
14-10808	Tratamientos enzimáticos y mecánicos no convencionales para el mejoramiento de pastas celulósicas recicladas	FIQ
14-11124	Catalizadores metálicos soportados para deshidrogenación selectiva de parafinas	FIQ
03-11769	Interacción estática y dinámica entre nanoestructuras y contactos metálicos	FIQ

CONICET - Proyectos de investigación plurianuales

N° PROYECTO	TEMA	UNIDAD ACADÉMICA
4804 /96	Evaluación teórico-experimental de diferentes tipos de materiales de electrodos	FIQ
4806 /96	Quesos de contenido reducido en materias grasas y colesterol. Estudios sobre la elaboración y maduración	FIQ
843 /98	Estudio de la expresión patrón de glicosilación y antigenicidad de proteínas recombinantes de uso terapéutico producidas en células eucariontes	FBCB
395 /98	Reforma de la Constitución Nacional y Partidos Políticos	FCJS
609 /98	Cuaternario de la cuenca del Uruguay entre Chajarí y Concepción del Uruguay	FICH
914 /98	Geohidrología urbana en la región litoral	FICH
770 /98	Aislamiento y caracterización de genes reguladores de desarrollo en vegetales	FBCB
528 /98	Factores que mejoran la eficiencia reproductiva: Adaptaciones maternas para un parto normal	FBCB
914 /98	Geohidrología urbana en la Región Litoral	FICH
616 /98	Problemas hidráulicos-ambientales con escalas múltiples	FICH
3077 /00	Síntesis, purificación y caracterización de complejos de materiales de transición catalíticamente activos en transformaciones orgánicas	FIQ
2938 /00	Caracterización de las propiedades químicas de mezclas binarias de solventes mediante el empleo de indicadores solvatocrómicos	FIQ
2937 /00	Respuestas fisiológicas y reproductivas de vacas Holstein de alta producción a la refrigeración conectiva y la suplementación en ambientes cálidos en condiciones de pastoreo	FCV
2661 /00	Esterilización térmica de arvejas frescas en autoclave rotatorio	FIQ
2035 /00	Fagos autóctonos de bacterias lácticas termófilas. Aislamiento, caracterización y estrategias para disminuir la incidencia de infecciones en la industria láctea fermentativa	FIQ

Programa de radicación de jóvenes investigadores (ex becarios FOMECE)

Cargos con Dedicación Exclusiva

U A	Porf.Titular	Prof.Asoc.	Prof.Adj.	JTP	Aux	TOTAL
FADU			7			7
FBCB	1		1	6	3	11
FCA			6			6
FCE			1	1		2
FCV				6		6
FCJS			1	2		3
FHUC	1	1	3			5
FICH	3		6			9
FIQ			8	5		13
TOTAL	5	1	33	20	3	62

PROGRAMA ALBAN DE LA UNIÓN EUROPEA (UE)

La Comisión Europea ha adoptado el Programa Alban, un nuevo programa de becas de alto nivel para América Latina, a través del cual durante los próximos nueve años, unos 3900 estudiantes y profesionales latinoamericanos se beneficiarán de becas para estudios de postgrado, enseñanza profesional y perfeccionamiento, en Europa. El programa Alban hará posible que estudiantes y profesionales de América Latina, futuros académicos y cuadros directivos de sus propios países, se beneficien de la excelencia de la que goza la Educación Superior europea. La Comunidad contribuirá con EUR 88,5 millones y cubrirá el 75% del coste de la formación, siendo el gasto medio anual por beca de EUR 19.200. El programa otorgará las primeras becas de educación y formación en el año académico 2003/2004.

Alban ha sido creado para reforzar la cooperación entre la Unión Europea y América Latina en materia de Educación Superior. El programa cubrirá estudios de postgrado y formación superior para profesionales y futuros cuadros directivos latinoamericanos que deseen estudiar en instituciones o centros de la Unión Europea.

Los primeros becarios del programa Alban cursarán estudios de postgrado - maestrías y doctorados o de formación superior especializada, a partir del año aca-

démico 2003/2004. Los períodos de educación y formación durarán desde 6 meses hasta 3 años, dependiendo del nivel y programa educativo o de formación previsto.

La Universidad Nacional del Litoral ha sido designada Punto Focal del Programa en Argentina y estará encargada de:

Apoyar la difusión del Programa Alban.

Constituir una red nacional o colaborar con asociaciones y redes existentes de instituciones de Educación Superior para asegurar la máxima cobertura del Programa.

Colaborar con la organización nacional de Universia para la difusión del Programa.

Promover actividades nacionales para difundir y proyectar los resultados de los becarios Alban y del conjunto del Programa.

Contribuir al establecimiento del banco de expertos científicos del Programa.

Colaborar en la mejora de los procesos y de los impactos del Programa a nivel nacional.

Elaborar informes sobre la implementación del Programa Alban de la Unión Europea en el país.

Colaborar con las asociaciones y las redes de tipo académico internacionales de la Región.

PROGRAMA ALFA II (AMERICA LATINA FORMACIÓN ACADÉMICA) UNIÓN EUROPEA

Este programa de cooperación en materia de enseñanza universitaria entre la Unión Europea y América Latina, tiene por objetivo formar la cooperación entre los centros de enseñanza universitaria de Europa y América Latina en los siguientes ámbitos prioritarios :

- Gestión Institucional (Sub Programa A)
- Formación Científica y Técnica (Suib Programa B Posgraduados y estudiantes universitarios)

En el año 2003 se incrementó la participación de la Universidad en la conformación de Redes con Universidades latinoamericanas y europeas.

PROGRAMA INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO FONDO ARGENTINO DE COOPERACIÓN HORIZONTAL - FO-AR

Dentro del esquema de "Cooperación Técnica entre Países en Desarrollo" (CTPD), el Estado Argentino ha estructurado su oferta, fundamentalmente, a través del "Fondo Argentino de Cooperación Horizontal (FO-AR)". La referida cooperación técnica se realiza mediante: a) Asistencia técnica, mediante el envío de expertos a aquellos países que los soliciten, en aquellas áreas en las que Argentina cuenta con experiencia técnica; y b) Capacitación y adiestramiento de becarios en Argentina.

La Cancillería Argentina gestiona la cooperación recurriendo a distintos organismos técnicos-científicos de nuestro país, entre ellos la Universidad Nacional del Litoral, que es uno de los organismos más requeridos. La Secretaría de Cooperación Internacional de la UNL es la que gestiona en forma conjunta con la Cancillería las distintas solicitudes.

Proyectos Realizados

Nº 4615: Curso de actualización y revisión de programa de estudio sobre "Uso de Internet para estudios de factibilidad técnica-económica", del Gobierno de NICARAGUA.

Institución solicitante de la cooperación: Facultad de Ciencias Químicas - Universidad Nacional de Asunción.

Proyectos Reactivados

Nº 3476: "Desarrollo y Aplicación del diagnóstico y la investigación de salud animal de técnicas inmunohistoquímica y de lectinohistoquímica", del Gobierno de CUBA.

Institución solicitante de la cooperación: Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria.

Nº 3485 y 3487: "Explotación de Recursos Hídricos" y "Planificación de recursos hídricos", del Gobierno de CUBA.

Institución solicitante de la cooperación: Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos - Dirección de Obras Hidráulicas.

Nº 4003: "Capacitación y actualización en fiscalización de empresas privadas responsables en el manejo y disposición de residuos sólidos", del Gobierno de PANAMÁ.

Institución solicitante de la cooperación: Ministerio de Salud.

Nº 4191: "Investigaciones en salud animal II fase", del Gobierno de CUBA.

Institución solicitante de la cooperación: Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria

Proyectos en Trámite de Reactivación

Nº 3590: "Planificación, Ejecución y Evaluación de evento de capacitación", del Gobierno de NICARAGUA.

Institución solicitante de la cooperación: Ministerio Agropecuario y Forestal.

V Vinculación con
la producción

SISTEMA DE PASANTIAS EXTERNAS

Las Pasantías Externas permiten que los alumnos de la UNL realicen prácticas en empresas e instituciones de la administración, de producción o de servicios, relacionadas con la educación y formación de acuerdo a la especialización que reciben.

Durante el año 2003, el Sistema de Pasantías Externas de la Universidad Nacional del Litoral implementado en el marco del Programa Universidad Trabajo continuó su desarrollo incrementando en sesenta y un

nuevos Convenios Marco de Pasantías firmados con instituciones y empresas públicas y privadas de la región, que sumados a los trescientos treinta y uno ya existentes hacen un total de trescientos noventa y dos.

La cantidad de Pasantías externas realizadas por alumnos de la Universidad en el año 2003 constituyen un total de cuatrocientos noventa y seis.

Total: 496 Pasantías - 61 Nuevos Convenios Marco.

TOTAL PASANTIAS REALIZADAS POR FACULTAD

CANTIDAD DE PASANTES	FACULTAD
49	FAC. INGENIERÍA QUÍMICA
42	FAC. INGENIERIA Y CIENCIAS HIDRICAS
6	FAC. HUMANIDADES Y CIENCIAS
20	FAC. CIENCIAS VETERINARIAS
28	FAC. ARQUITECTURA, DISEÑO Y URBANISMO
71	FAC. BIOQUÍMICA Y CIENCIAS BIOLÓGICAS
76	FAC. CIENCIAS JURIDICAS Y SOCIALES
3	ESC. UNIVERSITARIA ALIMENTOS - RECONQUISTA
3	ESC. SUPERIOR ANÁLISIS ALIMENTOS - GALVEZ
198	FAC. CS. ECONOMICAS
496	TOTAL UNL

CONVENIOS MARCO DE PASANTIAS

CONVENIOS EXISTENTES	CONVENIOS NUEVOS (2003)	TOTAL CONVENIOS
331	61	392

SERVICIOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS A TERCEROS

NÚMERO DE ACUERDOS DE SERVICIOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS A TERCEROS Y SERVICIOS EDUCATIVOS A TERCEROS FORMALIZADOS Y OPERATIVOS

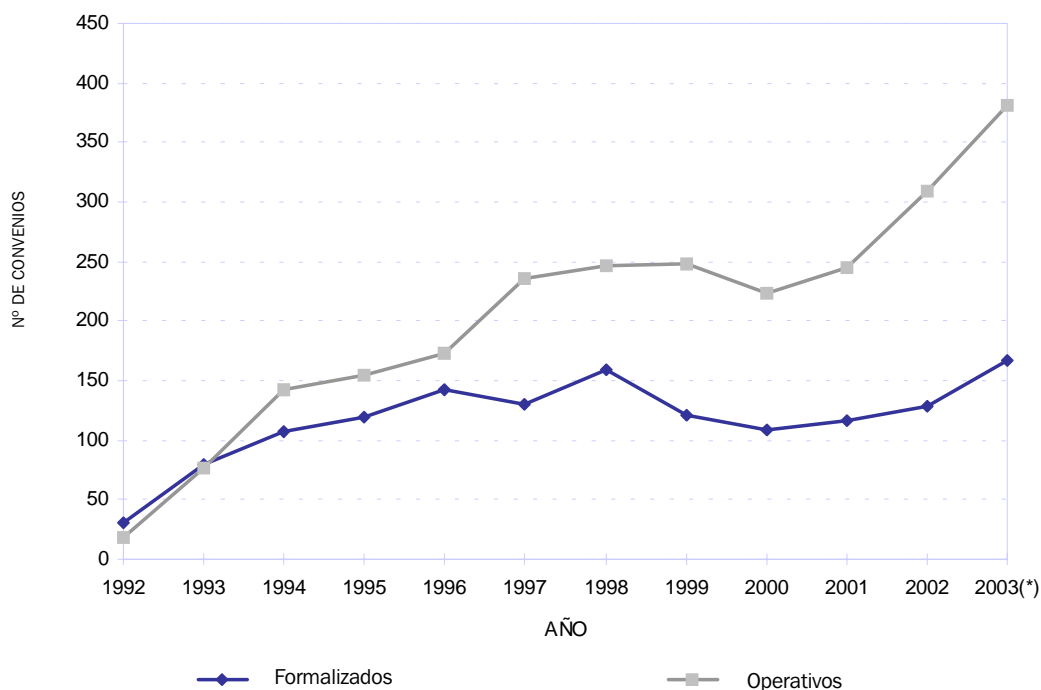
ACUERDOS	AÑO 1991	AÑO 1992	AÑO 1993	AÑO 1994	AÑO 1995	AÑO 1996	AÑO 1997	AÑO 1998
	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios
Formalizados	4	31	79	107	120	143	130	159
Operativos	3	18	77	142	155	173	235	246

AÑO 1999	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002	AÑO 2003 (*)
Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios	Nº Convenios
121	108	117	128	167
248	223	245	319	381

(*) Período: 01/01/2003 al 18/12/2003

Nota: Formalizados: Nuevos convenios firmados durante el año.

Operativos: Convenios que han registrado facturación durante el año



FUENTE: CETRI - Litoral - Secretaría de Extensión.

EVOLUCION DE LOS CONVENIOS CON TERCEROS DE LA UNL

AÑO	MONTO	INCREMENTO ANUAL %
1992	90.286,76	-
1993	878.103,27	-
1994	1.127.326,82	28,38
1995	1.028.718,47	-8,75
1996	1.368.436,21	33,02
1997	1.755.385,11	28,28
1998	1.886.289,65	7,46
1999	2.181.597,92	15,66
2000	2.242.000,17	2,77
2001	2.390.919,35	6,64
2002	2.804.790,84	17,31
2003 (*)	3.893.739,29	38,82

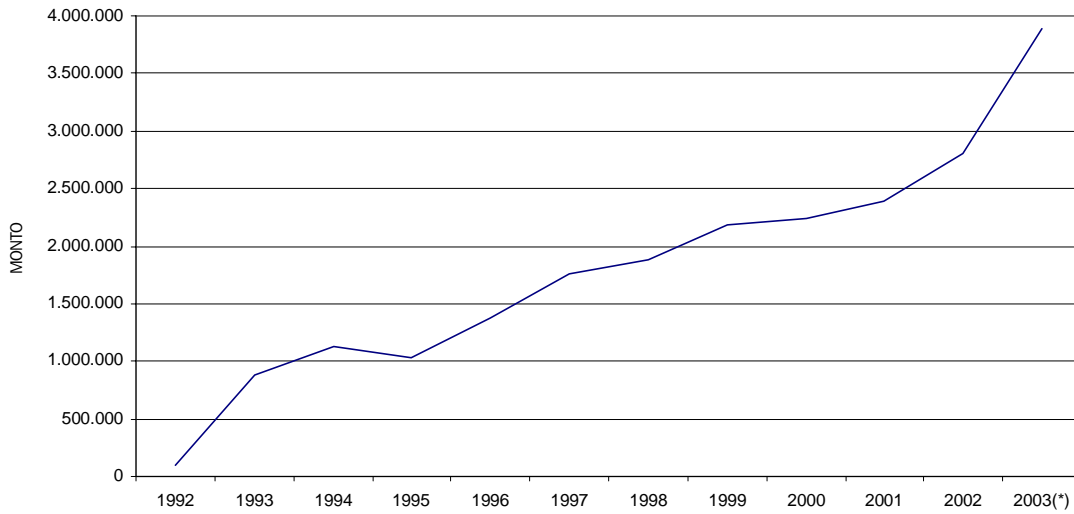
(*) Período: 01/01/2003 al 18/12/2003

Facturación SAT/SET: \$ 2,879,336.31 + Facturación Centralizada: \$ 1,014,402,98

TOTAL - Período 01/01/2003 al 18/12/2003: \$ 3,893,739.29

FUENTE: CETRI - Litoral - Secretaría de Extensión y Dirección General de Administración

NOTA: En el año 1995 la diferencia se debió a la baja en la facturación a empresas privadas. El monto de lo contratado con el estado permaneció constante.

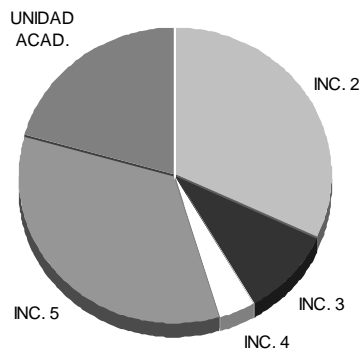


FUENTE: CETRI - Litoral - Secretaría de Extensión.

DISTRIBUCIÓN RELATIVA DE LOS FONDOS RECAUDADOS PARA SERVICIOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS A TERCEROS Y SERVICIOS EDUCATIVOS A TERCEROS (*)

INCISO	INC. 2	INC. 3	INC. 4	INC. 5	UNIDAD ACADÉMICA
IMPORTE	862547,57	255738,78	102322,00	916106,57	552761,50

(*) Distribución de importes sin considerar el Sistema de Facturación Centralizada.



REFERENCIAS

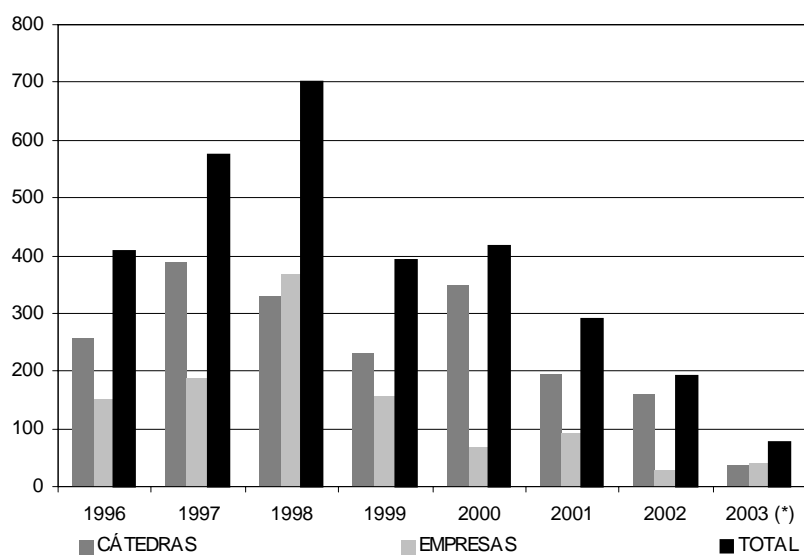
- Inc. 2: Bienes de Consumo.
- Inc. 3: Servicios No Personales.
- Inc. 4: Bienes de Uso.
- Inc. 5: Partida de Transferencia.
- UA: Unidad Académica.

FUENTE: CETRI - Litoral - Secretaría de Extensión y Dirección General de Administración

NÚMERO DE PRESTACIONES DE PROVISIONES DE NORMAS IRAM (*)

AÑO	CÁTEDRAS	EMPRESAS	TOTAL
1996	255	152	407
1997	388	188	576
1998	331	369	700
1999	233	159	392
2000	349	68	417
2001	196	93	289
2002	161	29	190
2003 (*)	37	39	76

(*) período 01/01/2003 al 18/12/2003. A partir del año 2003 por disposiciones reglamentarias del IRAM - Bs. As sólo se pueden entregar hasta un máximo de tres (3) normas IRAM sin cargo para uso de Cátedra durante el año.



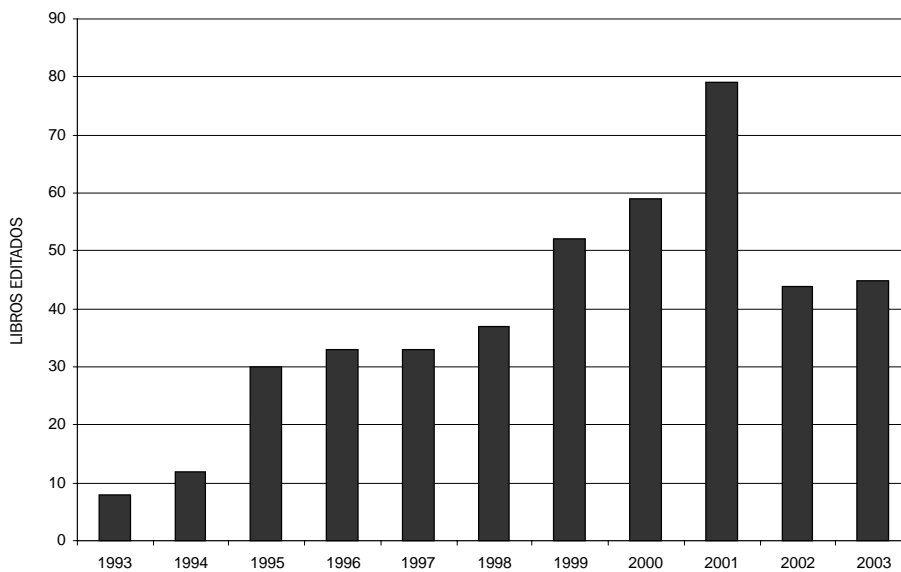
FUENTE: CETRI - Litoral - Secretaría de Extensión.

VI Extensión Social

PUBLICACIONES**EVOLUCIÓN DE LIBROS EDITADOS Y EJEMPLARES IMPRESOS - PERÍODO 1993/2003**

	CANTIDAD DE LIBROS EDITADOS	CANTIDAD DE EJEMPLARES IMPRESOS
1993	8	s/d
1994	12	s/d
1995	30	s/d
1996	33	s/d
1997	33	s/d
1998	37	s/d
1999	52	27900
2000	59	28150
2001	79	30500
2002	44	31500
2003	45	28500

Durante el año 2003 la ciudad de Santa Fe se vió afectada por la emergencia hídrica por lo que durante casi tres meses el Centro de Publicaciones estuvo afectado a tal emergencia.



EVOLUCIÓN DEL TOTAL DE RECURSOS PROPIOS Y CANTIDAD DE EJEMPLARES VENDIDOS - PERÍODO 1993/2003

AÑOS	MONTO EN PESOS	CANTIDAD DE EJEMPLARES VENDIDOS
1993	1320	s/d
1994	5609	s/d
1995	10342	s/d
1996	38745	s/d
1997	34514	s/d
1998	31235	s/d
1999	52593	s/d
2000	120858	12095
2001	56917	6009
2002	41645	4646
2003	39703	4917

En el año 2000 se realizó la Venta Institucional de 7800 ejemplares a la Comisión Nacional de Bibliotecas Populares por un monto de \$ 66.400.-

DISTRIBUCIÓN DEL TOTAL DE RECURSOS SEGÚN SU FUENTE

AÑOS	RECURSOS PROPIOS	PRESUPUESTO	TOTAL
1999	52593	20000	72593
2000	120858	20000	140858
2001	56917	20000	76917
2002	41645	10000	51645
2003	39703	20000	59703

LIBROS EDITADOS POR COLECCIÓN

	1999	2000	2001	2002	2003
Ciencia y tecnica	27	13	41	7	5
Sociedad y cultura	13	12	6	9	7
Honoris Causa	0	0	2	0	0
Publicaciones periodicas	12	13	12	14	18
Serie Cátedra	0	11	16	14	8
Colección Periodismo	0	3	0	0	1
Serie Tesis	0	0	2	0	0
Serie de Sanidad	0	7	0	0	0
Colección Diente de León					6
TOTAL	52	59	79	44	45

COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN

Durante el año 2003 se continuó con la optimización del servicio de ventas a través de internet de manera de llegar directamente con la distribución de los libros a cualquier punto del país y del extranjero.

Se optimizó la logística de distribución logrando un standard de entrega de libros de 72 hs hábiles en las principales ciudades del país y de 7 días hábiles en América y Europa.

De este modo se efectuaron ventas directas a través de este medio a clientes de los siguientes países: Chile, Brasil, Paraguay, Perú, México, España, Venezuela e Italia, además de las ventas del mercado interno.

La compra se realiza con el envío on-line de un simple formulario con los datos del adquirente y el pedido de libros se abona posteriormente contra reembol-

so salvo para el caso de ventas al exterior donde el giro de dinero lo envía el cliente previo al envío de los libros.

Actualmente las ventas a través de Internet se ubican en el segundo lugar en el ranking de clientes habituales.

Se continuó trabajando con el local de venta al público denominado LIBRERÍA UNL, ubicado en el edificio donde también funciona la Imprenta de la Universidad, donde se pueden encontrar todos los títulos del catálogo.

Asimismo los libros se distribuyen directamente hacia las zonas, ciudades y librerías que se indican en el siguiente cuadro:

LIBRERÍAS A LAS CUALES ABASTECE DIRECTAMENTE EL CENTRO DE PUBLICACIONES

LIBRERÍAS	CANTIDAD
Distribuidores Internacionales (Estados Unidos, Europa, Resto de América)	4
Paraguay (Asunción)	1
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	16
Pergamino	1
Rosario	4
Santa Fe	16
Rafaela	3
Reconquista	1
Esperanza	2
Galvez	1
Sunchales	1
San Lorenzo	1
Concordia	1
Paraná	3
Córdoba	3
San Francisco	1
La Plata	1
Mendoza	1
Tucumán	1
TOTAL	62

La distribución se realiza hacia otras zonas del territorio nacional a través de dos (2) distribuidores co-

merciales y de la REUN (Red de Editoriales de Universidades Nacionales).

CULTURA

Las actividades en su gran mayoría se organizaron por ciclos, asegurando así continuidad y calidad de la oferta siguiendo el criterio de trabajar en la formación de un público crítico y de generar espacios sociales participativos

TALLERES	CANTIDAD
CINE	
Se filmó 1 ejercicio de los alumnos del año anterior, quedando en proceso. De esa manera se estrenaron en la "Muestra Anual de Talleres 2003" los films: "Historias de tango" de Andreína Fioritto y "Apenas" de Priscila Sandoval. Foro Cultural	8 alumnos
PLÁSTICA	
nivel 1	7 alumnos
nivel 2	9 alumnos
Foro Cultural	
LITERARIO	
12 alumnos	
Foro Cultural	
CORO	
"Mercado.com" - 8 presentaciones Centro Cultural Provincial y otras localidades	120 participantes
Recitales Solidarios en referencia a la catástrofe hídrica - 2 presentaciones	2720 espectadores
Actuaciones: Paraninfo, escuelas, cárceles, salas independientes, teatros, plazas, colegios, festivales- (En Santa Fe, Rosario, Venado Tuerto, Paraná) - 22 presentaciones	200 espectadores
	3800 espectadores
	Total: 6720 espectadores en 27 funciones
CORO DE NIÑOS	
9 presentaciones en distintos festivales de la ciudad y de las siguientes localidades: La Plata, Esperanza, Carlos Pellegrini, Coronda	25 alumnos
	Mas de 1000 espectadores en 9 presentaciones.
TEATRO	
18 alumnos en 3 Niveles	
Taller de Teatro de la UNL (Presentaciones en Santa Fe y Esperanza)	
- "Modelo de Madre para recortar armar"	
Muestra de Talleres de Teatro	
Sala Marechal - 3 presentaciones	
Julio y agosto - 3 presentaciones	
Noviembre de Teatro y Danza	
- "La casita de los viejos"	
Junio - 3 presentaciones	
Noviembre de Teatro y Danza	
- "Victor en el país"	
Junio - 3 presentaciones	
- "Espina de Teatro y Danza"	
Noviembre de Teatro y Danza	
Muestra Anual de Talleres 2003	
- "Sueños de barrio"	
"Muestra Anual de Talleres 2003"	1.080 espectadores en 20 funciones
COMEDIA UNIVERSITARIA	
1 presentación 60 espectadores	
"Lo sabían los tres". Muestra Noviembre de Teatro y Danza	
Otros: "MANICOMICS TEATRO" (Mauro Mozzani, Paolo Pisi y Rolando Tarquini. Emilia-Romagna Italia)	120 espectadores

TALLERES	CANTIDAD
GUIARRA. Foro Cultural	17 alumnos en tres grupos
ENCUADERNACIÓN DE LIBROS - Cuatrimestral - Foro Cultural	8 alumnos
FOTOGRAFÍA. Foro Cultural	6 alumnos
TANGO. Foro Cultural	16 alumnos - 493 espectadores en 13 funciones
TALLERES NO PERMANENTES	
Seminario Intensivo de Danza-Teatro, por M. José Goldín (UBA)	23 alumnos
Seminario Intensivo de Danza Contemporánea, por Carlos Casella	30 alumnos
El Cuerpo excéntrico, por Mauro Mozzani, Paolo Pisi y Rolando Tarquini, actores del grupo "MANICOMICS TEATRO" (Emilia-Romagna Italia)	10 alumnos
RADIO	
Grabación de tres micros en colaboración con LT 10.	80 espectadores
"Radio Abierta". Muestra Anual de Talleres 2003	
YOGA 1º Cuatrimestre	4 alumnos
LECTURA Y REDACCIÓN PERIODISTICA	24 alumnos
PLASTICA PARA NIÑOS - Muestra Anual de Talleres 2003	2 alumnos
PERIODISMO INFANTIL Edición nº 3 de la Revista "El mirador"	5 alumnos
ANIMACIÓN A LA LECTURA PARA NIÑOS 1º Cuatrimestre	3 alumnos
SEMINARIOS OPTATIVOS Resol. H.C.S. 131/ 00	
Primer cuatrimestre: "Introducción al análisis fílmico" Foro Cultural	16 alumnos
Primer Cuatrimestre: "Momentos del teatro Contemporáneo" Foro Cultural	12 alumnos
Segundo cuatrimestre: "Una mirada por el arte del siglo XX" Foro Cultural	24 alumnos
Segundo cuatrimestre: "Momentos del teatro argentino"	14 alumnos
VI BIENAL DE ARTE JOVEN - PRE BIENALES	
En las Escuela Industrial Superior y Dante Alighieri Conjuntamente con la Federación Universitaria del Litoral en las áreas de plástica- fotografía- música- tango- poesía- cuento- video- teatro- historieta y humor gráfico.	324 espectadores en 3 jornadas
	62 artistas
CICLOS	
Noviembre DE TEATRO Y DANZA (Foro Cultural, La Tramoya)	460 espectadores en 22 funciones
Psicoanálisis y Cine IX. "de pasiones y vínculos" Cine y debate con profesionales de Psicología. Co-organizado con Cine Club Santa Fe. Foro Cultural	1.340 espectadores en 11 encuentros
NARRACIÓN ORAL ESCÉNICA. Foro Cultural	278 espectadores en 8 funciones
PANEL DE DISCUSIÓN "Qué cine hacer y cómo exhibir nuestro cine?" Disertaron: M. Llinás, M. Contardi, P Coll, D. Soffici, R. Beceyro	90 asistentes
CAMPAÑA DE DONACIÓN DE LIBROS	
1º Campaña de donación de libros UNL a: Bibliotecas populares, escuelas, ONG, docentes, estudiantes, ADUL 2º Campaña de Donación de Libros "Un libro para un maestro" UNL, Diario "El Litoral" y Fundación Diario "La Nación"	13.313 libros
	9.265 libros y 67 videos
MUESTRAS	
MUSEO DE ARTE CONTEMPORÁNEO • En Santa Fe	
Foro Cultural Universitario	3 muestras. 14 expositores

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL 2003

MUESTRAS	CANTIDAD
Dirección MAC	1 muestra permanente. 1 expositor
Facultad de Ciencias Económicas	1 muestra. 3 expositores
LT 10 Radio Universidad. Facultad de Humanidades y Ciencias y Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	2 muestras. 4 expositores
• En Esperanza	1 muestra. 1 expositor
Facultad de Ciencias Agrarias	2 muestras. 6 expositores
TOTAL	10 muestras.

FOTOGRAFÍA. Archivo Histórico

-Muestra "Ayer y hoy de la Universidad. Imágenes de una trayectoria regional" Expuesta entre los meses de octubre y diciembre 2002 en Rectorado y Foro Cultural Universitario.

Expuesta entre marzo y julio de 2003 en Humanidades y Arquitectura. Entre octubre y noviembre de 2003 en Ciencias Económicas. Compuesta por 84 fotografías.

-Muestra "Las convenciones constituyentes en la ciudad de Santa Fe" Expuesta en el mes de agosto de 2003 en Rectorado. Compuesta por 46 imágenes.

-Muestra "Laboratorios y Ciencia en la historia de la Universidad" Expuesta en los meses de octubre y noviembre de 2003 en Rectorado, Compuesta por 42 fotografías. Todas realizadas en conjunto con la Dirección de Comunicación Institucional.

3 muestras. 6 presentaciones

GALERÍA DE IMÁGENES Y OBJETOS

1 muestra. 1 presentación

Muestra del Sello Discográfico (EDUL). Ayer y Hoy.

MUESTRA ANUAL DE TALLERES 2003

del 23/11 al 14 /12 Trabajos de los Talleres de Plástica (I y II), Fotografía, Coro universitario, Coro de Niños, Tango, Teatro, Periodismo y Plástica para niños, Cine, Literario (I Y II), Guitarra, Seminario de Teatro, Radio

515 espectadores en 5 encuentros

MÚSICA	CANTIDAD
Ciclo de música Popular: Adrián Barbet Cuarteto, La Bordona, Nidia Godoy	60
Ciclo de Música y Arte Contemporáneo	273 espectadores en 4 encuentros
Recital Gerardo Gandini "Postangos"	200 espectadores
Pre Festival de TANGO 2003 Actuación de Horacio Castillo y La Bordona	82 espectadores
Recitales Solidarios en referencia a la catástrofe hídrica Jazz Solidario (actuación de Jazz Ensemble junto al Coro UNL), Carlos Aguirre Grupo, La Tríada, Martín Sosa.10 recitales en Centros de evacuados	850 espectadores. 2 presentaciones.
Ciclo Patio-Bar (diciembre 2003)	73 espectadores en 1 presentación
	Además se realizaron gran cantidad de actividades en colaboración con gestores independientes como Living 33, Asoc. Cult. EL Puente, etc.

SELLO DISCOGRÁFICO	CANTIDAD EDITADA
La inundación. "Voces de una tragedia"	1000 ejemplares
Julio Migno x Julio Migno "La poesía en la voz de su autor"	1000 ejemplares
"Orilla Eterna". Obras sinfónicas de compositores santafesinos.	1000 ejemplares

REVISTA LA VENTANA	CANTIDAD
La ventana N° 7 / agosto 2003 Plástica, cine, literatura, poesía, cuento, ensayo, historia, traducciones. Contiene varias notas sobre la vida en Santa Fe durante la década del 70, en los ámbitos social y político y en las distintas ramas del arte: música, teatro, literatura y cine. Escriben: Rogelio Alaniz, Raúl Beceyro, Roberto Maurer, Jorge Ricci, María	154 asistentes a la presentación 250 ejemplares editados.

REVISTA LA VENTANA	CANTIDAD
Hechim, Marilyn Contardi, Estela Figueroa, Enrique Butti. Acto de presentación en el marco del aniversario de la masacre de Trelew.	

CONCURSOS	CANTIDAD
III Concursos de proyectos (año 2003) Rubros: CONCURSO DE PROYECTOS EN CREACIÓN INTERDISCIPLINARIA ESCÉNICA Ejecución y presentación Taller experimental Andamio Antiguo obra: "Implosiona 1.0". Dirección: Norma Cabrera y Silvia Debona (2 funciones) CONCURSO DE PROYECTOS DE CREACIÓN TEATRAL: Proyecto "Cuerpo sin cabeza y corazón rojo", dirigido por Huayrá Basaver. Estreno en marzo de 2004	60 espectadores en 2 fechas

CENTRO DE PRODUCCIÓN DE VIDEO	CANTIDAD
Edición del film "Bienal", dirigido por Marilyn Contardi y producido por el Centro de Producción de Video, Filmación del film sobre la Constitución "150 años después". En etapa de montaje.	Estreno el 6 de junio - 150 espectadores

MUSEO DE ARTE CONTEMPORÁNEO Resol. H.C.S.134 / 00	CANTIDAD
Incorporaciones de obras desde su creación.	45

BIBLIOTECA PÚBLICA Y POPULAR "DR. JOSÉ GÁL VEZ"	CANTIDAD		
ATENCIÓN AL USUARIO	Turno matutino	Turno vespertino	Total
Usuarios atendidos	8792	5968	14760
Libros prestados a domicilio	5625	4562	10187
Consultas atendidas en sala	1538	1189	2727
Consultas a Hemeroteca	710	146	856
Consultas a Videoteca	46	10	56
Consultas a Internet	1108	870	1978
Nuevos socios	110	98	208
Consulta a cd-rom y bases especiales	7	8	15
NUEVO MATERIAL INGRESADO A LA COLECCIÓN			
Libros	376		
Videos	1		
Fascículos ingresados a Hemeroteca	180		
Carga a las bases de datos de la Biblioteca			
	Cantidad de registros al 21/11/03		
Base de datos BIBLOS	17282		
Base de datos LITERA	8788		
Base de datos VIDEOS	131		
Base de datos CD-ROM	38		
Base de datos SERIE	165		
Total de registros	26404		

COMITÉ DE CULTURA DE LA AUGM	CANTIDAD
Reunión en la Plata con los Sres. Delegado de la Universidad de la República (Uruguay) y de la Universidad Nacional de La Plata Revisión de lo actuado hasta el momento y gestiones para una reunión de la Universidad Federal de Rio Grande Do Sul (Porto Alegre-Brasil)	1 encuentro

ARCHIVO HISTÓRICO	CANTIDAD
-Revelado de negativos Década del 53 hasta 2003	220 fotos
-Soporte CD: Bienales, Convenciones Constituyentes, Inundación en Santa Fe, 20 años de democracia, personajes de UNL desde década del 30 al 2004	440 fotos
-videos (1992 -2003) - CDs: Colección de CDs de datos - Cds de audio: para consulta en sala EDUL 1965 a 2003 - Material gráfico: programas - afiches - invitaciones (períodos 1936-1941/ 1963-1971/ 1984-2003)	17 Videos8 cds18520 (en proceso de archivo)

PROGRAMA UNIVERSIDAD ABIERTA

PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE INTERÉS SOCIAL

En el presente año se desarrollaron los Proyectos de Extensión de Interés Social (convocatoria 2002-2003), que implicó las gestiones desde el Programa para la firma de convenios, convocatorias a becas, y diversos tipos de asesoramiento.

Los PEIS en Desarrollo, aprobados por el Honorable Consejo Superior N° 71/2002, son los siguientes:

- Transformaciones en el tejido industrial e identificación y caracterización de los clusters de Pymes industriales en la Provincia de Santa Fe. Lic., Julio Claudio Tealdo. FCJS
- Minimización del impacto de las inundaciones y sequías en la cuenca del Arroyo Las Turbias. Mag. Rec. Hídric Graciela Viviana Zucarelli. FICH
- Construcción comunitaria del saneamiento socio-ambiental. Mag. María Mercedes Gagnetten. FBCB
- Eliminación de la Hiperhomocisteíнемia como factor de riesgo en pacientes con Trombofilia. Bioq. Mónica S. Sosa. FBCB
- Evaluación Bioquímica, nutricional y alimentaria de un grupo de mujeres de barrios periféricos de la ciudad, con miras a una optimización de su alimentación y conductas de salud. Dra. Norma Gladys Ferraris. FBCB
- Leche común y probiótica: Un aporte para la atención primaria de la salud del escolar. Mag. Alicia María Costamagna. FBCB
- Reciclaje de residuos sólidos en una aldea rural, con producción de energía (Biogás) y abono orgánico. Ing. Químico Eduardo S. Groppelli. FIQ

- Educación para la salud: "Prevenir la infección por Helmintos en escuelas santafesinas". Bioq. María Cristina Giugni. FBCB
- Ciclo Hidrológico. Lic. Enrique Benigno Rodríguez. FICH
- Red de observación de recursos subterráneos con participación local. Dra. Leticia Beatriz Rodríguez. FICH
- Alfabetización legal: conocer y ejercer los derechos. Abog. Roberto Vicente. FCJS
- Asesoramiento Jurídico Familiar en los CAF- Centros de Acción Familiar-. Abog. María Magdalena Galli Fiant. FCJS
- Seguridad Urbana, Prevención del delito y Policía en la Provincia de Santa Fe. Dr. Julio de Olazábal. FCJS
- Difusión de los Derechos de la Infancia, Adolescencia, Identificación y Violencia Familiar. Abog. Mirta H. Mangione Muro. FCJS
- El Asesoramiento Jurídico a la ONGs. Abog. María Silvia Gómez Bausela. FCJS
- Participación ciudadana y descentralización municipal. Abog. Francisco A. Fernández. FCJS
- Educación en Detección y Prevención de antimicrobianos en leche. Dr. Juan Carlos Boggio. FCV
- Educación para la Salud en la Prevención de enfermedades transmitidas por los alimentos: Fortalecimiento del rol del consumidor en la cadena alimentaria. Méd. Vet. Luis E. Marti. FCV
- Zoolidarios. Servicio de Asistencia Afectiva a través de animales. Méd. Vet. Stella Maris Galván. FCV

Actualmente, disponemos de treinta y un Becas de Iniciación en Extensión Universitaria, que se reparten entre quince (15) Graduados y dieciséis (16) Estudiantes.

A partir de las inundaciones algunos PEIS redireccionaron acciones para atender las consecuencias producidas por dicha situación.

Se firmaron varios convenios en el marco de los proyectos. Es de destacar el convenio con Fundación Antorchas que implica el financiamiento de 5 proyectos por dicha institución.

PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE CATEDRA

Se realizó la convocatoria 2003 - 2004 de Proyectos de Extensión de Cátedra. Se presentaron 26 proyectos, de los cuales 24 superaron la instancia de evaluación de pertinencia y fueron enviadas a evaluación externa, en tanto que 20 de ellos pasaron esa instancia.

Dos no fueron aprobados, y las dos restantes fueron enviados a un tercer evaluador externo.

Los siguientes son los proyectos aprobados por Resolución Rectoral N° 377/ 03 Ad Referéndum del Honorable Consejo Superior:

PROYECTO	UNIDAD ACADÉMICA
El cómic: una puerta que se abre al conocimiento de la historia de los argentinos.	FHUC
Prevención primaria en el ejercicio de una sexualidad sana.	FHUC - FBCB
Programa de identidad para el proyecto "Shopping a cielo abierto" peatonal San Martín.	FADU
Problema abierto ingenieril de hidráulica de canales y calidad de aguas aplicadas al arroyo Las prusianas	FICH
Determinación de la distribución espacial de las unidades de vegetación en el parque escolar rural Enrique Berduc...	FICH
Aporte de algunos indicadores de equidad en la cobertura en salud de la Provincia de Entre Ríos.	FADU
Plaza del soldado: revalorización de la urbanidad en el Centro de Santa Fe.	FADU
Diseño gráfico - espacial "Santa Fe - identidad y patrimonio"	FADU
Diseño sin diseñadores. Los signos vernáculos en la Provincia de Santa Fe y Entre Ríos: Historia y presente.	FADU
Resignificación de los conocimientos matemáticos en los alumnos de 8vo. Año.	FHUC
El proceso de constitución de grupos en alumnos de 4to y 5to grado de la EGB de escuelas periféricas de la ciudad de Santa Fe	FCE
Implementación de un modelo HEC - HMS en la cuenca del arroyo Feliciano.	FICH
Educación para la salud, el niño y su mascota, prevención de enfermedades zoonóticas de origen parasitario.	FCV
Intervención urbanística en áreas significativas de la ciudad de Paraná	FADU
La huerta orgánica un espacio para aprender, alimentar y descubrir. Destinado a niños de 3 a 5 años.	FBCB
Asesoramiento Jurídico comercial	FCJS
Estrategias de comprensión y aprendizaje en el contexto de cuadros de recuperación nutricional interrelacionados con la ingesta, absorción y retención de nutrientes.	FBCB
Detección de anomalías urinarias asintomáticas en escolares de la ciudad de Santa Fe.	FBCB
Promoción de la participación comunitaria en el control de la zoonosis urbanas.	FCV
Promoción de la salud a través del conocimiento del organismo	FCV
Difusión de derechos y deberes en la familia	FCJS

En el 2003 se pusieron en ejecución 6 de los proyectos anteriormente mencionados.

En el marco de la presente convocatoria se realizó una muestra itinerante por todas las Unidades Académicas de los PEC - convocatoria 2001.

PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE INTERÉS INSTITUCIONAL

En el presente año, a partir de demandas planteadas por Instituciones Intermedias, se pusieron en marcha, luego de las respectivas instancias de evaluación, dos (2) proyectos de características:

- Guadalupe Estratégico - FADU
- Capacitación para la producción orgánica de hortalizas en pequeña escala - FCA

A partir de diferentes inquietudes planteadas por los Directores de Proyectos de Extensión, se realizó un Taller sobre Rendición de Cuentas, a cargo del Sr. Oviden Tourn.

CURSOS DE CAPACITACION A DISTANCIA

La Secretaría de Extensión ha desarrollado durante el primer cuatrimestre del 2003, un total de seis cursos de capacitación a distancia. Los mismos, fueron implementados bajo la modalidad satelital por la Red Multicampus.

Al igual que en años anteriores, el número de asistentes superó todas las expectativas.

Los cursos implementados fueron los siguientes:

CURSO	CANTIDAD DE INSCRIPTOS
Educar en la Diversidad	414
El cálculo en el Polimodal. Su enseñanza con significado	236
Estrategias pedagógicas en la formación de lectores	328
Nuestros recursos naturales. Uso, gestión y conservación a comienzo de un nuevo siglo	197
Técnicas básicas en administración	145

Asimismo, de manera conjunta con la Fundación Bica se desarrolló el siguiente curso:

Pedagogía de la Paz

En el segundo cuatrimestre, con la nueva modalidad a distancia de la Red Multicampus, la Secretaría de Exten-

sión estuvo en condiciones de poner en funcionamiento un total de diez cursos. Los mismos fueron los siguientes:

CURSO	CANTIDAD DE INSCRIPTOS
Administración básica para emprendedores	11
Análisis musical	107
Geometría analítica	165
La economía argentina en los años `90	153
Literatura para niños y jóvenes	373
Paisaje y espacio público	73
Principios, preparación y conservación de alimentos	210
Teoría y gestión de las organizaciones II	237
Taller de formación de emprendedores. Módulo I	112
Taller de formación de emprendedores. Módulo II	41

VII Bienestare
Infraestructura

CENTRO DE TELEMÁTICA**PC CONECTADAS A LA REDUL POR DEPENDENCIA**

UNIDAD ACADÉMICA	CANTIDAD
TOTAL	1256
Convenios	8
Facultad de Ciencias Agrarias	91
Facultad de Ciencias Veterinarias	98
Facultad de Cs. Agrarias y Facultad de Cs, Veterinarias	1
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	77
Facultad de Bioquímica y Cs. Biológicas	160
Facultad de Ciencias Económicas	139
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	65
Facultad de Humanidades y Ciencias	75
Facultad de Ingeniería Química	243
Facultad de Ingeniería y Cs. Hídricas	110
Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química	26
Rectorado	163

CANTIDAD DE USUARIOS CON ACCESO TELEFÓNICO A LA REDUL POR DEPENDENCIA

UNIDAD ACADÉMICA	CANTIDAD
TOTAL	2248
Convenios	76
Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja	15
Escuela Industrial Superior	17
Escuela Universitaria del Alimento	2
Escuela Universitaria de Análisis de Alimentos	7
Facultad de Cs. Agrarias y Facultad de Cs. Veterinarias	24
Facultad de Ciencias Agrarias	67
Facultad de Ciencias Veterinarias	119
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	142
Facultad de Bioquímica y Cs. Biológicas	334
Facultad de Ciencias Económicas	145
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	141
Facultad de Humanidades y Ciencias	146
Facultad de Ingeniería Química	509
Facultad de Ingeniería y Cs. Hídricas	219
Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química	110
Rectorado	175

FUENTE: Centro de Telemática - Secretaría de Ciencia y Técnica

SITUACIÓN EDILICIA

OBRAS POR UNIDAD ACADÉMICA

UNIDAD ACADÉMICA	OBRAS PROYECTADAS	ESTADO DE AVANCE
Fac. de Ciencias Agrarias	Local centros de estudiantes (ambas Facultades)	En ejecución
	Pabellón de Estudios Botánicos y Ecológicos	Finalizada
	Residencias universitarias (ambas Facultades)	Obra adjudicada
Fac. de Ciencias Veterinarias	Sala de Necropsias	Habilitada
	Centro de copiado (ambas Facultades)	En ejecución
Ciudad Universitaria	Residencias universitarias	En gestión (*)
	Centro de Servicios (bar - comedor, estafeta postal, mini banco, telecentro)	
	Centro de convenciones	
	Biblioteca central	
	Campo de deportes	En ejecución
	Refulado sector deportes y recreación	
	Ampliación Estacionamientos vehiculares	
	Vereda y ciclovia	
	Conexión a la red de gas natural	
	Laboratorio de Idiomas	
Fac. de Humanidades y Ciencias (Instituto Superior de Música)	Refuncionalización Ex Laboratorio Paraná Medio	Obra en marcha
	Instalación torre radioenlace	En ejecución
Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas	Cajero automático (***)	Finalizada
	Aulas, gobierno y administración	En Ejecución 1ra etapa
	Cerramiento perimetral sector noroeste. Aulas y Sala de profesores	En ejecución 2ª etapa
Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas	Refuncionalización espacios comunes para crear oficinas de becarios y docentes	Finalizada
	Ampliación Laboratorio de Hidráulica	Finalizada
	Adecuación laboratorios de Fisiología Humana y Biología	Finalizada
	Reparación ascensor principal	Finalizada
	Construcción sanitarios para personas con discapacidad	Finalizada
	Laboratorio de enseñanza de Biología	Finalizada
	Reparación montacargas FBCB- FICH	Finalizada
Carrera de Ciencias Médicas	Ampliación laboratorios de Cultivos Celulares	Finalizada
	Ampliación tercer piso boxes de enseñanza	Finalizada
	Tabiques cerramiento y terminaciones interiores	Finalizada
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo. Facultad de Humanidades y Ciencias	Terminaciones y artefactos lumínicos	Finalizada
	Ampliación sala de lectura biblioteca	Finalizada
Fac. de Ciencias Económicas	Ampliación 3er piso	Finalizada
	Instalación elevador personas con discapacidad	En gestión
	Ampliación área académica	En gestión
Instituto Superior de Música	Laboratorio Fonología y Electroacústica	En ejecución
	Entrepiso biblioteca	En ejecución
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	Reparación cubiertas de techos y sanitarios profesores	En Licitación
	Instalación sistema alarmas monitoreada externamente	Finalizada

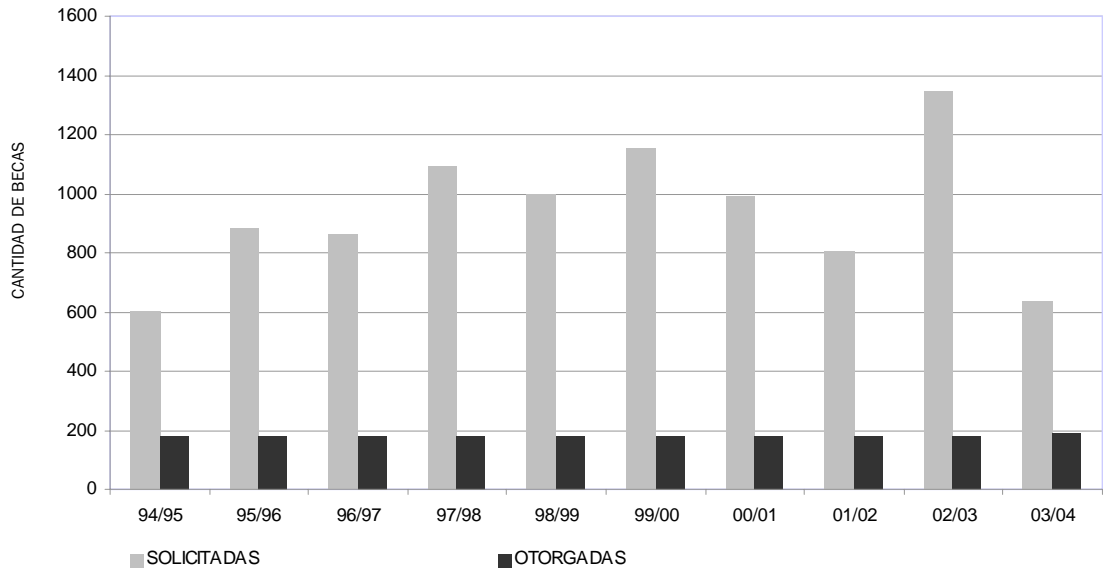
UNIDAD ACADÉMICA	OBRAS PROYECTADAS	ESTADO DE AVANCE
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	Equipamiento multimedia y mobiliario aulas	Finalizada
	Recambio ascensor principal edificio Damianovich	En ejecución
	Restauración escaleras en edificio Damianovich	Finalizada
Fac. de Ingeniería Química	Traslado Instituto de Tecnología de Alimentos	En gestión
	Reparación y restauración mansarda sector este Escuela Industrial Superior	En ejecución
	Restauración mansarda central y salón de actos Escuela Industrial Superior	En gestión
	Restauración escaleras principal y secundaria en edificio J. Gollán	En gestión
Foro Cultural Universitario	Demolición s/terreno adquirido y terminaciones	Finalizada
Escuela Universitaria de Análisis de Alimentos	Primera etapa desarrollo edilicio sector académico	Finalizada
	Cerramientos del edificio	En ejecución
Rectorado	Refuncionalización ala este, planta baja. Sala de Conferencias "Ateneo"	Finalizada
	Refuncionalización y equipamiento Dirección General de Personal y Haberes	En ejecución
	Relocalización de las dependencias del Centro Multimedial de Educación a Distancia (CEMED)	Finalizada
Imprenta, Garaje	Iluminación y restauración fachada	En gestión
Foro Cultural	Ampliación de sus instalaciones	En gestión (**)
Museo de Arte Contemporáneo (MAC)	Restauración edificio	Finalizada

(*) Se realizó el "Concurso de Ideas Ciudad del Deporte y la Recreación" con la participación de docentes, graduados y estudiantes de la Universidad, en particular de las Facultades de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, de Ingeniería y Ciencias Hídricas y de Ciencias Agrarias.
 (**) Sobre la base del concurso de anteproyectos para la ampliación y puesta en valor del edificio. En esta primera etapa se encuentra listo para licitar el Pliego correspondiente a la demolición del edificio existente.
 (***) Realizado por el Banco Credicoop C.L. con la supervisión técnica de personal de la Dirección de Construcciones Universitarias sobre proyecto aprobado por la Comisión de Asesoramiento en política Edilicia.

BECAS DE ESTUDIO

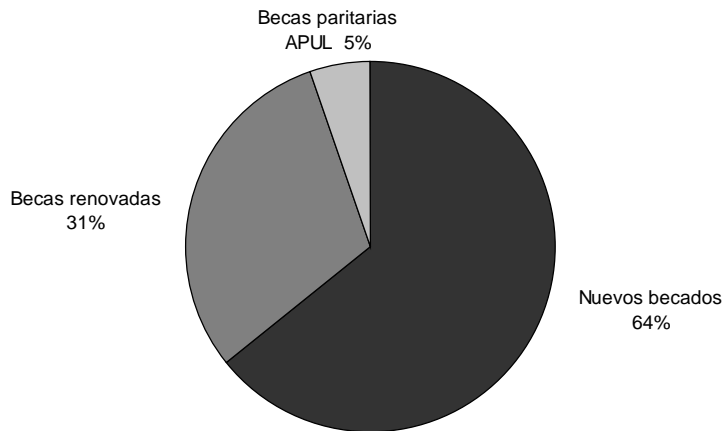
BECAS DE AYUDA ECONÓMICA POR UNIDAD ACADÉMICA

UNIDAD ACADÉMICA	PERÍODO															
	1996/1997		1997/1998		1998/1999		1999/2000		2000/2001		2001/2002		2002/2003		2003/2004	
	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.
TOTAL	90	133	912	133	801	132	902	132	775	132	565	132	850	132	474	142
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urb.	87	22	126	22	143	23	132	23	118	23	103	23	217	23	57	23
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	83	25	57	25	55	25	122	25	97	25	136	25	280	25	107	25
Fac. de Ciencias Agrarias							23	7	28	7	28	7	15	7	9	7
Fac. de Ciencias Veterinarias	135	28	109	27	101	27	91	20	64	20	63	20	45	20	43	21
Fac. de Ciencias Económicas	110	21	93	20	126	20	140	20	112	20	78	20	77	20	51	20
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	208	36	319	36	338	35	338	35	312	35	156	35	260	35	158	37
Fac. de Humanidades y Ciencias	87	16	106	16	88	16	96	16	78	16	75	16	127	16	93	21
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	90	15	189	17	65	17	120	17	85	17	78	17	227	17	38	18
Fac. de Ingeniería Química	38	13	75	13	53	13	72	13	79	13	74	13	95	13	65	14
Esc. Univers. de Análisis de Alim.	9	2	4	2	13	2	11	2	7	2	8	2	2	2	7	2
Esc. Univers. del Alimento	13	2	17	2	17	2	11	2	10	2	5	2	2	2	10	2



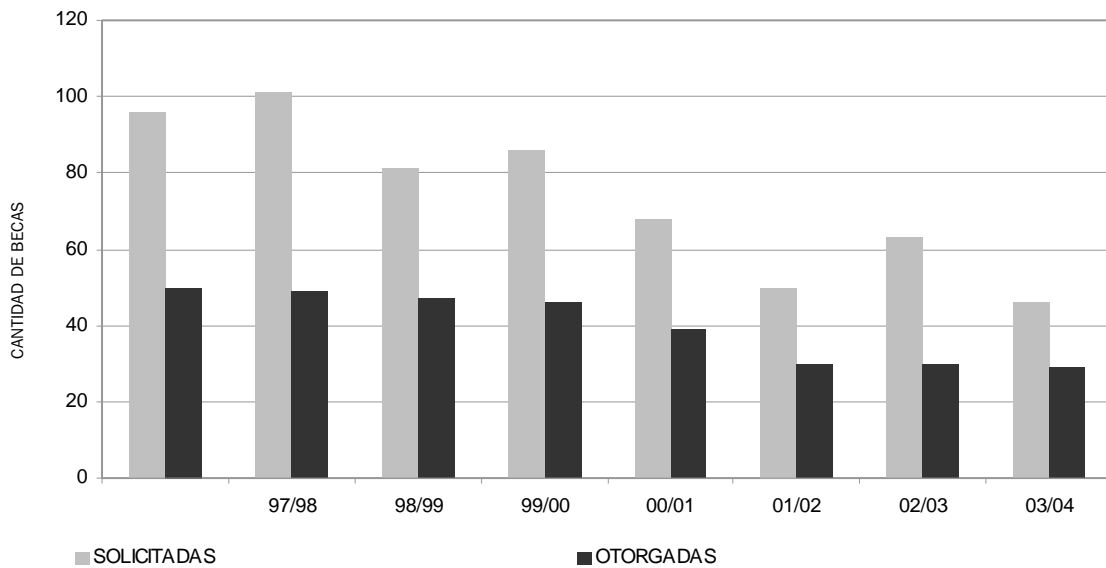
BECAS DE AYUDA ECONÓMICA

Becas otorgadas	190
Nuevos becados	122
Becas renovadas	58
Becas paritarias APUL	10



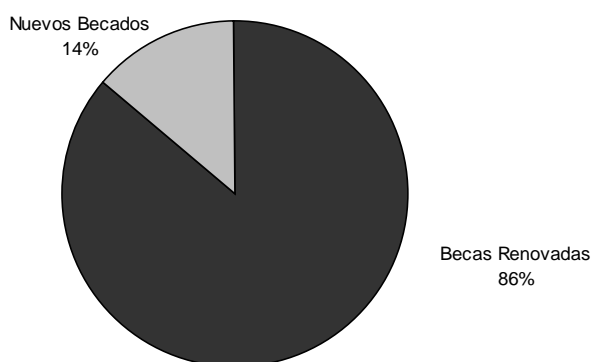
BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR LA UNIVERSIDAD POR UNIDAD ACADÉMICA

UNIDAD ACADÉMICA	PERÍODO															
	1996/1997		1997/1998		1998/1999		1999/2000		2000/2001		2001/2002		2002/2003		2003/2004	
	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.	Solicit.	Otorg.
TOTAL	96	50	101	49	81	47	86	46	68	39	50	30	63	30	46	29
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urb.	7	7	5	7	11	5	7	5	9	3	4	2	4	2	2	2
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	2	2	3	1	5	3	6	3	5	3	4	3	9	3	6	3
Fac. de Ciencias Agrarias	24	9	17	9	13	9	3	2	5	3	2	2	2	2	1	1
Fac. de Ciencias Veterinarias							13	7	11	7	10	6	9	6	4	4
Fac. de Ciencias Económicas	16	6	25	6	7	6	12	6	8	5	8	6	12	6	9	6
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	29	11	29	11	33	13	26	11	13	10	11	4	10	4	12	7
Fac. de Humanidades y Ciencias	6	6	10	6	7	6	9	6	6	4	4	3	7	3	5	3
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	6	5	5	5	2	2	6	3	8	2	3	3	6	3	4	2
Fac. de Ingeniería Química	6	4	7	4	3	3	4	3	3	2	4	1	4	1	3	1



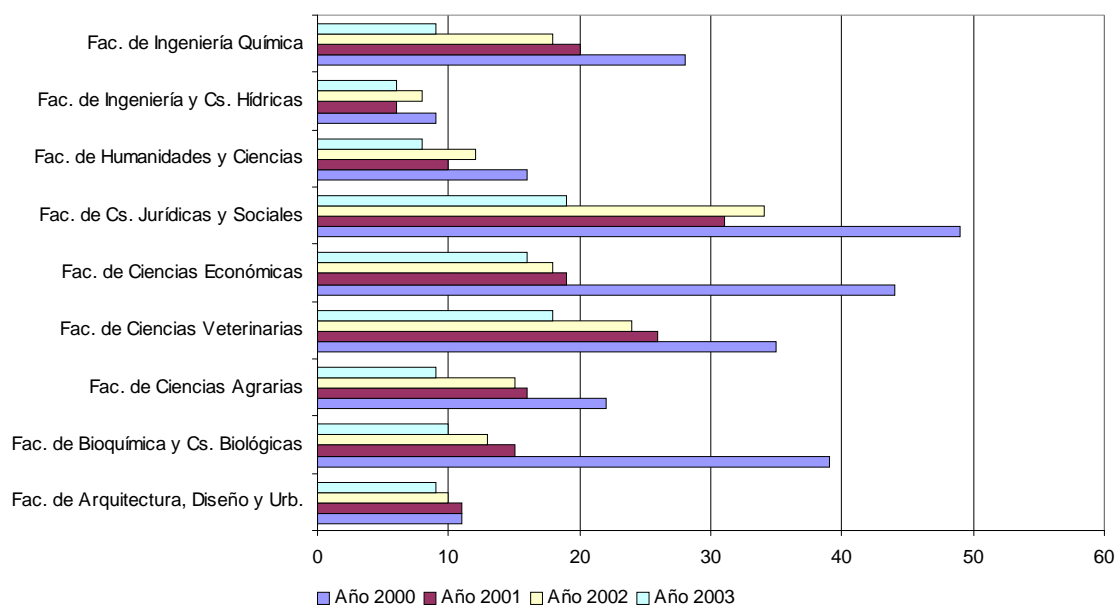
BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR LA UNIVERSIDAD

Becas Otorgadas	29
Becas Renovadas	25
Nuevos Becados	4



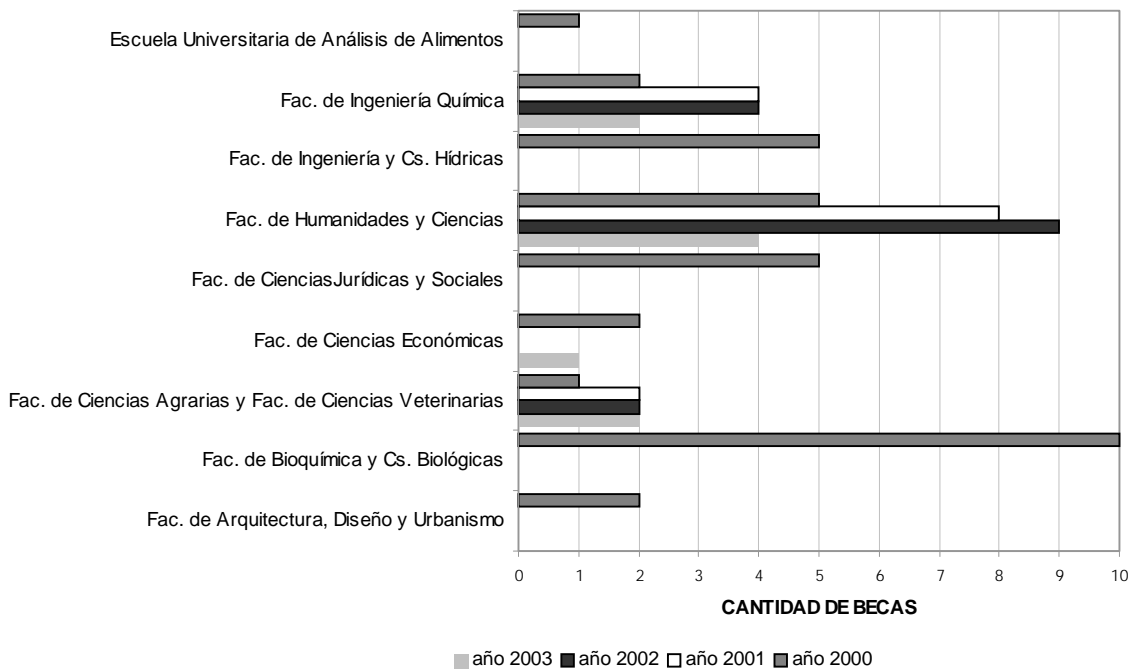
BECAS DE RESIDENCIA OTORGADAS POR MUNICIPALIDADES, COMUNAS Y ENTIDADES INTERMEDIAS POR UNIDAD ACADÉMICA

UNIDAD ACADÉMICA	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002	AÑO 2003
TOTAL	253	154	152	104
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urb.	11	11	10	9
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	39	15	13	10
Fac. de Ciencias Agrarias	22	16	15	9
Fac. de Ciencias Veterinarias	35	26	24	18
Fac. de Ciencias Económicas	44	19	18	16
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	49	31	34	19
Fac. de Humanidades y Ciencias	16	10	12	8
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	9	6	8	6
Fac. de Ingeniería Química	28	20	18	9



PROGRAMA NACIONAL DE BECAS UNIVERSITARIAS

UNIDAD ACADÉMICA	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002	AÑO 2003
TOTAL	9	15	14	33
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	0	0	0	2
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	0	0	0	10
Fac. de Ciencias Agrarias y Fac. de Ciencias Veterinarias	2	2	2	1
Fac. de Ciencias Económicas	1	0	0	2
Fac. de Ciencias Jurídicas y Sociales	0	0	0	5
Fac. de Humanidades y Ciencias	4	9	8	5
Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas	0	0	0	5
Fac. de Ingeniería Química	2	4	4	2
Escuela Universitaria de Análisis de Alimentos	0	0	0	1



BECAS CONVENIO FUNDACIÓN YPF - UNL

UNIDAD ACADÉMICA	AÑO 2000	AÑO 2001	AÑO 2002	AÑO 2003
TOTAL	5	5	0	2
Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas	1	1	0	1
Fac. de Ciencias Económicas	1	1	0	0
Fac. de Cs. Jurídicas y Sociales	1	1	0	0
Fac. de Ingeniería Química	2	2	0	1

RESIDENCIA PARA ALUMNOS EXTRANJEROS (RAE) DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Producto del crecimiento de los intercambios internacionales de estudiantiles, la UNL ha tenido la necesidad de construir una residencia donde alojar a los estudiantes extranjeros que recibe. Por tal motivo, en el mes de agosto de 2001 se ha inaugurado la Residencia para Alumnos Extranjeros (RAE), la cual está ubicada en calle 9 de julio 2655 de la ciudad de Santa Fe. Posee dos plantas especialmente acondicionadas para satisfacer las necesidades de los estudiantes que visitan la Institución. En la planta baja se encuentra la conserjería, la cocina, el comedor, la sala de TV, baños

para damas y caballeros, dos patios y 8 dormitorios. En la planta alta hay 6 dormitorios y una amplia sala de estudio - biblioteca.

Cuenta con ropa de cama y baño completa, y está equipada con cocina completa, TV, servicio de lavado de ropa, teléfono, servicio de video-cable y computadoras con internet.

El número de estudiantes de diferentes países de Latinoamérica y Europa hospedados desde su creación es el siguiente:

2º semestre de 2001	1º semestre de 2002	2º semestre de 2002	1º semestre de 2003	2º semestre de 2003
16	19	21	24	36

Además cabe destacar la inauguración de la Residencia de Alumnos Extranjeros 2 (RAE 2) sita en calle Maestro Donett 3077 de la ciudad de Esperanza, destinada a alojar a los alumnos extranjeros que realizan sus estudios en las Facultades de Ciencias Veterinarias y Ciencias Agrarias. Posee 3 dormitorios amplios, 1 baño, cocina, living y un patio amplio.

Cuenta con ropa de cama y baño completa y está equipada con cocina completa, TV, servicio de lavado de ropa y teléfono.

El número de estudiantes de diferentes países de Latinoamérica y Europa hospedados desde su creación es el siguiente:

1º semestre de 2003	2º semestre de 2003
2	5

PROGRAMA DE DEPORTE Y SALUD

DIRECCIÓN DE SALUD

Área contralor de ausentismo

Cantidad de Docentes y No Docentes que inasisten por enfermedad al 30/11/2003

MES	CONCURRIO	DOMICILIO
Enero	4	7
Febrero	69	173
Marzo	108	149
Abril	148	233

MES	CONCURRIO	DOMICILIO
Mayo	83	163
Junio	167	376
Julio	91	97
Agosto	185	243
Septiembre	201	267
Octubre	215	256
Noviembre	179	202

Otras actividades de la dirección de salud

ACTIVIDAD	CANTIDAD
1. Licencias por enfermedad de largo tratamiento	85
2. Exámenes prelaborales	
Certificados de aptitud física definitiva	137
Certificados de aptitud física provisoria	4
No completaron trámite	9
3. Área estudiantil	
Revisación médica	3014 ingresantes a la UNL 407 ingresantes a la UTN
4. Consultorio E.T.S. y SIDA	
Determinaciones de HIV	45

DIRECCION DE EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTES Y RECREACIÓN

Extensión a la comunidad

ACTIVIDAD	CANTIDAD
1. PARTICIPACIÓN EN LA LIGA SANTAFESINA DE FUTBOL	11 categorías 300 jugadores 3 prácticas semanales 38.400 asistencias deportivas anuales
2. TORNEO DE VOLEIBOL DE LA UNL	22 equipos femeninos 150 partidos 264 jugadoras 30 equipos masculinos 270 partidos 360 jugadores
3. BÁSQUETBOL ASOCIATIVO	
Escuelita de Básquetbol, Pre-Mini y Mini Básquetbol	120 alumnos por clase
Pre-infantiles	
4. CICLISMO	50 asociados
5. AJEDREZ	40 jugadores 4 veces por semana

Nivel superior

ACTIVIDAD	CANTIDAD	
1. VOLEIBOL MASCULINO	50 alumnos	
	2 estímulos semanales	
	4000 asistencias en el año	
2. VOLEIBOL FEMENINO	120 alumnas	
	5760 asistencias en el año	
3. BASQUETBOL	60 alumnos	
	2 estímulos semanales	
	2400 asistencias en el año	
4. FUTBOL DE SALÓN	1640 alumnos	
	205 equipos	
	356 partidos	
5. GIMNASIA FEMENINA	60 alumnas	
	2 estímulos semanales	
	En el Campo Universitario	3840 asistencias anuales
	En el club Gimnasia y Esgrima (convenio)	90 alumnas
		5760 asistencias anuales
6. NAVEGACIÓN A VELA	30 alumnos por semana	
	2 estímulos semanales	
	960 asistentes deportivos anuales	

Informe Institucional 2003

se diagramó en el Centro de Publicaciones de
la Universidad Nacional del Litoral y se terminó
de imprimir en Imprenta Macagno,

La Rioja 2753, Santa Fe,

Argentina, mayo de 2004.