

# *Boletín Estadístico*

*2005-2009*

**USB**





# Autoridades

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



**Prof. Enrique Planchart**

**Rector**

**Prof. Rafael Escalona**

**Vicerrector Académico**

**Prof. Williams Colmenares**

**Vicerrector Administrativo**

**Prof. Cristián Puig**

**Secretario**

**Prof. Feliberto Martins**

**Director de la Sede del Litoral**

**COMPILACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN**

**Lic. Ingrid González**

**DISEÑO**

**Dirección de Servicios Multimedia**

**COORDINACIÓN**

**Secretaría y Comisión de Planificación y  
Desarrollo**





## Nº Página

- 2 Presentación
- 4 Definiciones
- 6 Carreras del Régimen de Pregrado Cortas
- 7 Carreras del Régimen de Pregrado Largas
- 8 Programas del Régimen de Postgrado

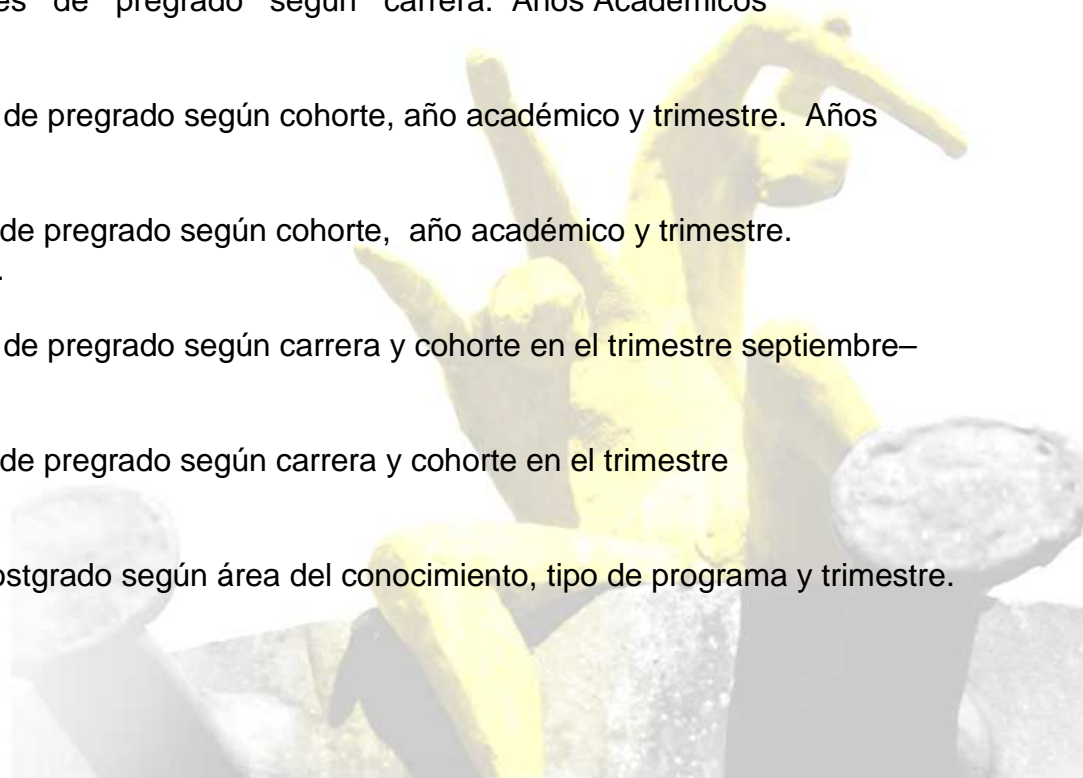
## ESTUDIANTES

- 11 **CUADRO N° 1**  
**Carreras Largas.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión. Años 2005-2009.
- 12 **CUADRO N° 2**  
**Carreras Largas.** Clasificación de Nuevos Inscritos según forma de ingreso. Años 2005-2009.
- 13 **CUADRO N° 3**  
**Carreras Cortas.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión. Años 2005-2009.
- 14 **CUADRO N° 4**  
**Carreras Cortas.** Clasificación de Nuevos Inscritos según forma de ingreso. Años 2005-2009
- 15 **CUADRO N° 5**  
**Carreras Largas** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución de procedencia. Procesos de Admisión. Años 2005-2009.
- 16 **CUADRO N° 6**  
**Carreras Cortas.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución de procedencia. Procesos de Admisión. Años 2005-2009.
- 17 **CUADRO N° 7**  
**Postgrado.** Relación de estudiantes admitidos en postgrado según área del conocimiento y tipo de programa de estudios. Años 2005-2009.



## Nº Página

- 18 **CUADRO N° 8**  
**Carreras Largas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera. Años Académicos 2004-2005 al 2008-2009.
- 19 **CUADRO N° 9**  
**Carreras Cortas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera. Años Académicos 2004-2005 al 2008-2009.
- 20 **CUADRO N° 10**  
**Carreras Largas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años Académicos 2004-2005 al 2008-2009.
- 21 **CUADRO N° 11**  
**Carreras Cortas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años Académicos 2004-2005 al 2008-2009.
- 22 **CUADRO N° 12**  
**Carreras Largas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre septiembre– diciembre 2009.
- 23 **CUADRO N° 13**  
**Carreras Cortas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre septiembre - diciembre 2009.
- 24 **CUADRO N° 14**  
**Postgrado.** Matrícula de estudiantes de postgrado según área del conocimiento, tipo de programa y trimestre. Años 2004-2005 al 2008-2009.





## Nº Página

- 25 **CUADRO N° 15**  
**Carreras Largas.** Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2009. Cohortes 1969 a 2006.
- 26 **CUADRO N° 16**  
**Carreras Cortas.** Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2009. Cohortes 1986 a 2006.
- 27 **CUADRO N° 17**  
**Carreras Largas.** Egresados de pregrado según carrera. Años 1974-1999 a 2009.
- 28 **CUADRO N° 18**  
**Carreras Cortas.** Egresados de pregrado según área y carrera. Años 1981-1999 a 2009.
- 29 **CUADRO N° 19**  
**Postgrado.** Egresados de postgrado según área del conocimiento y tipo de programa. Años 1973-1998 a 2009.

## ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- 31 **CUADRO N° 20**  
Proyectos y asistencia a congresos distribuidos por área. Años 2005-2009.
- 32 **CUADRO N° 21**  
Número de profesores acreditados en el Sistema de Promoción del Investigador. Años 2005-2009.
- 32 **CUADRO N° 22**  
Número de publicaciones de profesores de la USB reportadas en el *Institute for Scientific Information*. Años 2005-2009.





**Nº Página**

## **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

- 34 **CUADRO N.º 23**  
**Sartenejas.** Promoción y divulgación cultural. Años 2005-2009.
- 35 **CUADRO N.º 24**  
**Sede del Litoral.** Promoción y divulgación cultural. Años 2005-2009.
- 36 **CUADRO N.º 25**  
Publicaciones. Años 2005-2009.
- 37 **CUADRO N.º 26**  
**Sartenejas.** Coordinación de Relaciones con la Comunidad. Años 2005-2009.
- 38 **CUADRO N.º 27**  
**Sartenejas.** Banco de Proyectos. Año 2005-2009.

## **RECURSOS HUMANOS**

- 40 **CUADRO N.º 28**  
**Sartenejas.** Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación. Años 2005-2009.
- 41 **CUADRO N.º 29**  
**Sede del Litoral.** Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación. Años 2005-2009.
- 42 **CUADRO N.º 30**  
**Sartenejas.** Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2009.
- 43 **CUADRO N.º 31**  
**Sede del Litoral.** Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2009.
- 44 **CUADRO N.º 32**  
Personal Administrativo. Distribución por nivel de formación. Años 2005-2009.
- 45 **CUADRO N.º 33**  
Personal Obrero. Años 2005-2009.





## Nº Página

### FINANZAS

- 47 CUADRO N° 34  
Ejecución presupuestaria por programa (Bs.). Años 2005-2009.
- 48 CUADRO N° 35  
Ejecución presupuestaria por programa (U.S.\$.). Años 2005-2009.
- 49 CUADRO N° 36  
Ejecución presupuestaria por partida (Bs.). Años 2005-2009.
- 50 CUADRO N° 37  
Ejecución presupuestaria por partida (U.S.\$.). Años 2005-2009.

### INDICADORES

#### INDICADORES DE DOCENCIA

- 52 Tasa de procedencia estudiantil (TPE).
- 53 Tasa de inscripción (TINSC).
- 54 Tasa de incorporación (TINC).
- 54 Tasa bruta de graduación (TGB).
- 55 Relación estudiante profesor (REP).

#### INDICADORES DE INVESTIGACIÓN

- 56 Tasa de PPI institucional (TPPIINS).
- 56 Tasa de PPI nacional (TPPINAC).

#### INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS

- 57 Relación personal académico y no académico (RPANA).
- 57 Perfil institucional según dedicación del personal académico (PIDA).
- 58 Perfil institucional según categoría escalafonaria del personal académico (PIDE).
- 59 Tasa de profesionalización administrativa (TPAdm).





# Presentación

Continuando con la divulgación de información estadística institucional, la Universidad Simón Bolívar presenta en esta oportunidad en su página web, una nueva edición del Boletín Estadístico, correspondiente al período 2005-2009.

Este documento conserva la estructura de contenido de las ediciones anteriores contemplando series estadísticas que abarcan un período de 5 años., y se encuentra estructurado en los siguientes capítulos:

**I. Estudiantes:** incluye información relativa al proceso de ingreso, matrícula, prosecución estudiantil y egresados.

**II. Actividades de Investigación y Desarrollo:** presenta información sobre el número de proyectos, asistencia a eventos y publicaciones del personal académico de la Institución, y número de profesores acreditados en el Sistema de Promoción del Investigador.

**III. Actividades de Extensión:** contiene información referente a eventos realizados a través del Programa de Promoción y Divulgación Cultural, número de publicaciones, relaciones con la Comunidad y el Banco de Proyectos.

**IV. Recursos Humanos:** muestra información cuantitativa del personal académico, administrativo y obrero de la institución.

**V. Finanzas:** incluye información correspondiente a la ejecución presupuestaria por partidas y por programas.



# Presentación

**VI. Indicadores:** refleja algunas relaciones calculadas para las áreas de Docencia, Investigación y Recursos Humanos. Aunque las relaciones presentadas en este capítulo se sustentan en el Proyecto de Indicadores de Gestión Institucional, ellas fueron adaptadas a la nomenclatura del Boletín y calculadas con los datos de algunos cuadros de esta publicación, sin perder la concepción original de los indicadores del mencionado proyecto.

Los aspectos referentes a matrícula y prosecución estudiantil se presentan por año académico, desde 2004-2005 hasta 2008-2009, y en el caso del año 2009 se han incorporado los datos correspondientes a septiembre-diciembre. Las demás tablas reflejan la información por año fiscal, correspondiente al mes de diciembre de cada año.



Enero 2011



# Definiciones

## **ADMITIDO**

Aspirante que habiendo participado en el proceso de admisión interno de la Universidad Simón Bolívar es seleccionado para ingresar a alguna de las carreras ofrecidas por la USB en alguna de sus sedes, luego que su nota definitiva fuera superior o igual al punto de corte establecido por el Consejo Directivo.

## **AÑO ACADÉMICO**

Período de un año que comprende tres (3) períodos lectivos regulares de doce (12) semanas hábiles cada uno (trimestres), los cuales están separados por recesos ínter trimestral para los estudiantes. Existe, además, un lapso de vacaciones anuales, durante el cual se podrá ofrecer un período intensivo de acuerdo con el Calendario Académico aprobado por el Consejo Directivo de la Universidad (Capítulo II. Art. 2, del Reglamento para la Administración de los Programas de los Estudios de Pregrado de la Universidad Simón Bolívar). El año académico se inicia en el trimestre septiembre-diciembre de cada año.

## **AÑO FISCAL**

Período comprendido desde el 1 de enero al 31 de diciembre de un año.

## **ASISTENCIA A CONGRESOS**

Asistencia a una reunión científica (nacional o internacional) con el fin de comunicar resultados de trabajos de investigación y desarrollo realizados por el expositor.

## **AUXILIARES DOCENTES**

Son aquellos miembros especiales del personal académico, que sin poseer títulos de educación superior, ejercen funciones de enseñanza y de investigación.

## **COHORTE**

Grupo de estudiantes que ingresa a la Institución en un determinado año académico para los programas de pregrado y grupo de estudiantes que ingresa a la Institución en un determinado año fiscal para los programas de postgrado.

## **DEDICACIÓN**

Se entiende por Tiempo de Dedicación, las horas en que el profesor cumple, entre otras, las actividades de enseñanza, investigación y extensión. Se tienen establecidas internamente las siguientes dedicaciones: Exclusiva con 40 horas semanales, Tiempo Integral con 36 horas semanales y Tiempo Convencional que agrupa dedicaciones de 3 a 12 horas semanales según el caso.

## **EGRESADO**

Por egresado se entiende todo estudiante que ha culminado los requisitos del plan de estudios de la carrera cursada, por lo que recibe por parte de la Universidad el título correspondiente.

## **EXAMINADO**

Aspirante preinscrito que presentó el Examen de Admisión de la USB de la modalidad de estudios que le interesa.



# Definiciones

## **INDICADOR DE GESTIÓN**

Instrumento que permite medir el cumplimiento de los objetivos institucionales y vincular los resultados con la satisfacción de las demandas en el ámbito de las atribuciones de las dependencias. Los indicadores de gestión también posibilitan evaluar el costo de los servicios y la producción de bienes, su calidad y pertinencia; así como verificar que los recursos se utilicen con eficacia y eficiencia

## **NUEVO INSCRITO**

Estudiante que cumpliendo con los requisitos establecidos por la institución ingresa por primera vez a la Universidad y formaliza su inscripción en uno de los programas de formación de nivelación universitaria, de formación profesional o formación para graduados en un período determinado.

## **MATRÍCULA ESTUDIANTIL**

Número total de estudiantes atendidos en los distintos programas académicos que ofrece la institución, durante un período determinado.

## **PERSONAL ACADÉMICO ORDINARIO**

Profesional universitario que presta sus servicios en la Institución cuya selección se realiza a través de concursos de credenciales y su ubicación en el sistema de escalafón está acorde con sus credenciales y méritos académicos, trabajos realizados, publicaciones, capacidad, rendimiento y años de servicio .

## **PERSONAL ACADÉMICO CONTRATADO**

Profesional de la Institución que labora en funciones docentes o de investigación y cuya estadía en la

Universidad es a través de contrato.

## **PREINSCRITO**

Aspirante a ingresar a la institución, el cual formaliza su solicitud ante las instancias administrativas responsables del proceso de admisión de estudiantes.

## **PROSECUCIÓN ESTUDIANTIL**

Se refiere al avance de los estudiantes en el plan de estudios, de donde se desprende la proporción de rezagados, así como los índices de retención, deserción y el rendimiento estudiantil.

## **PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Trabajo de investigación programado, que es evaluado, aprobado, apoyado y/o financiado por una entidad y/o institución.

## **PUBLICACIÓN EN LIBROS**

Monografía publicada por una editorial nacional o internacional de reconocido prestigio, donde se presentan resultados originales de investigación o revisiones críticas de campos de investigación para público especializado. Estas pueden ser libros

o capítulos de libros arbitrados.

## **PUBLICACIÓN EN REVISTAS**

Trabajo de investigación o desarrollo revisado por expertos y publicado en una revista especializada, nacional o internacional, de reconocido prestigio, que cuenten con amplia difusión, trayectoria continua y cuya comisión editorial esté compuesta por investigadores de reconocida trayectoria. Estas pueden ser Indizadas y no indizadas..



# Definiciones

## CARRERAS CORTAS

Se ofrecen 10 carreras de pregrado, conducentes a título de Técnico Superior Universitario.

CÓDIGO	CARRERA
1	Tecnología Eléctrica
2	Tecnología Electrónica
3	Tecnología Mecánica
4	Mantenimiento Aeronáutico
5	Administración del Turismo
6	Administración Hotelera
7	Administración de Transporte
8	Organización Empresarial
9	Comercio Exterior
10	Administración Aduanera





# Definiciones

## CARRERAS LARGAS

Se ofrecen 20 carreras de pregrado, conducente a títulos de Licenciatura, Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo.

CÓDIGO	CARRERA	CÓDIGO	CARRERA
0100	Ingeniería Eléctrica	0800	Ingeniería de Computación
0200	Ingeniería Mecánica	1000	Licenciatura en Física
0300	Ingeniería Química	1100	Urbanismo
0400	Licenciatura en Química	1200	Ingeniería Geofísica
0500	Licenciatura en Matemáticas	1501	Ingeniería de Materiales. Opción: Metalurgia
0501	Licenciatura en Matemáticas Opción Estadística y Matemáticas Computacionales	1502	Ingeniería de Materiales. Opción: Polímeros
0502	Licenciatura Docente en Matemáticas	1503	Ingeniería de Materiales. Opción Metalmeccánica
0600	Ingeniería Electrónica	1504	Ingeniería de Materiales. Opción: Cerámica
0700	Arquitectura		Ingeniería de Producción
			Licenciatura en Biología
		1700	Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad (*)
		1900	
		3000	

(\*) Ofertada a partir del trimestre septiembre-diciembre 2005.



# Definiciones

## POSTGRADO

La Universidad Simón Bolívar ofrece programas de postgrado, en los niveles de Doctorado, Maestría y Especialización, en las áreas de Ingeniería y Tecnología, Ciencias Básicas, y Ciencias Sociales y Humanidades.

### ÁREA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Especialización en Instalaciones Eléctricas  
 Especialización en Confiabilidad de Sistemas Industriales  
 Especialización en Diseño y Mantenimiento Industrial.  
 Especialización en Distribución de Energía Eléctrica.  
 Especialización en Equipos Rotativos.  
 Especialización en Estadística Computacional.  
 Especialización en Gerencia de las Telecomunicaciones.  
 Especialización en Ingeniería Geotécnica.  
 Especialización en Ingeniería Clínica  
 Especialización en Ingeniería Mecánica de Plantas y Procesos.  
 Especialización Técnica en Manufactura y Mantenimiento.  
 Especialización en Ingeniería del Gas Natural.

Especialización en Sistemas de Potencia Eléctrica.  
 Especialización Técnica en Telecomunicaciones.  
 Especialización en Telemática.  
 Especialización en Transmisión de Energía Eléctrica.  
 Maestría en Ciencias de la Tierra.  
 Maestría en Ingeniería Biomédica.  
 Maestría en Ingeniería Eléctrica.  
 Maestría en Ingeniería Electrónica.  
 Maestría en Estadística.  
 Maestría en Ingeniería de Materiales.  
 Maestría en Ingeniería Biomédica  
 Maestría en Ingeniería Civil.  
 Maestría en Ingeniería Mecánica.  
 Maestría en Ingeniería Química.  
 Maestría en Ingeniería de Sistemas.  
 Doctorado en Ingeniería.



# Definiciones

## ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS

Especialización en Nutrición Clínica.  
 Especialización en Evaluación y Control de Calidad en la Industria Alimentaria.  
 Maestría en Ciencias de los Alimentos.  
 Maestría en Ciencias Biológicas.  
 Maestría en Ciencias de la Computación.  
 Maestría en Física.  
 Maestría en Química.  
 Maestría en Matemáticas.  
 Maestría en Nutrición.  
 Doctorado en Ciencias de los Alimentos.  
 Doctorado en Ciencias Biológicas.  
 Doctorado en Ciencias de la Computación.  
 Doctorado en Física.  
 Doctorado en Química.  
 Doctorado en Matemáticas.  
 Doctorado en Nutrición.  
 Doctorado en Computación.  
 Doctorado Interdisciplinario de Ciencias.

### Programas de Perfeccionamiento Profesional (No conducente a título)

Programa de Perfeccionamiento Profesional en Filosofía Antigua y Medieval  
 Programa de Perfeccionamiento Profesional en Metodología Filosófica  
 Programa de Perfeccionamiento Profesional en Filosofía Moderna y Contemporánea

## ÁREA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

Especialización en Desarrollo Organizacional.  
 Especialización en Enseñanza de Idiomas Extranjeros: Inglés.  
 Especialización en Gerencia de Auditoría de Estado.  
 Especialización en Gerencia de Mercadeo.  
 Especialización en Gerencia de Empresa.  
 Especialización en Gerencia de Tecnología y de la Innovación.  
 Especialización en Gerencia de Proyectos.  
 Especialización en Gestión Ambiental.  
 Especialización en Informática Educativa.  
 Especialización en Opinión Pública y Comunicación Política.  
 Especialización Didáctica de las Matemáticas para Educación Media.  
 Especialización en Transporte Público.  
 Especialización Técnica en Transporte Urbano.  
 Especialización en Finanzas de la Empresa.  
 Especialización en Gerencia del Negocio del Gas Natural.  
 Maestría en Ciencia Política.  
 Maestría en Desarrollo y Ambiente.  
 Maestría en Filosofía.  
 Maestría en Lingüística Aplicada.  
 Maestría en Literatura Latinoamericana.  
 Maestría en Música.  
 Maestría en Psicología.  
 Maestría en Transporte Urbano.  
 Maestría en Educación Superior Universitaria  
 Maestría en Administración de Empresas.  
 Doctorado en Letras.  
 Doctorado en Filosofía.  
 Doctorado en Ciencias Políticas.  
 Doctorado en Desarrollo Sostenible  
 Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades.

# *Estudiantes*

2005-2009





# Estudiantes

## CUADRO N° 1

### Carreras Largas

Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera larga en primera opción. Procesos de Admisión Interno 2005-2009

AÑO	ETAPA	CARRERA																TOTAL
		0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	1000	1100	1200	1500	1700	1900	3000	SA	
2005	Preinscritos	455	1149	841	196	233	1136	962	2126	99	390	293	333	741	660	97		9.711
	Examinados	414	1068	794	177	213	1077	885	1964	98	361	276	311	705	575	77		8.995
	Admitidos	152	166	139	59	100	91	109	160	47	87	69	171	96	78	4	311	1.839
	Nuevos Inscritos	121	116	108	65	170	78	68	131	55	57	49	136	66	43			1.317
2006	Preinscritos	453	1411	1019	191	238	1016	1049	2102	103	365	304	287	871	655	254		10.318
	Examinados	400	1290	935	175	213	955	958	1894	94	319	270	262	800	566	221		9.352
	Admitidos	150	166	141	50	72	90	109	160	44	79	70	170	95	80	16	339	1.831
	Nuevos Inscritos	115	128	105	68	165	74	64	129	53	53	56	135	59	38			1.298
2007	Preinscritos	459	1299	558	553	193	831	1213	2045	64	311	351	304	1000	535	353		10.069
	Examinados	417	1192	627	394	182	771	1140	1877	59	277	335	284	924	502	319		9.300
	Admitidos	145	148	176	42	59	73	106	132	22	90	74	141	97	79	21	163	1.568
	Nuevos Inscritos	117	119	145	22	88	73	67	121	20	43	67	138	53	35	9		1.299
2008	Preinscritos	411	1301	937	136	134	823	1395	1864	68	248	335	273	848	499	317		9.589
	Examinados	369	1146	834	119	113	750	1260	1622	63	214	298	254	778	457	279		8.556
	Admitidos	150	145	125	51	124	80	90	145	66	80	65	170	105	76	16	35	1.523
	Nuevos Inscritos	119	92	91	32	65	69	57	116	38	67	40	131	76	33			1.215
2009	Preinscritos	395	1149	739	97	106	722	1502	1528	69	236	245	240	787	444	203		8.462
	Examinados	355	1029	654	74	90	655	1369	1351	62	204	226	211	700	395	181		7.556
	Admitidos	106	119	105	42	174	67	70	116	56	61	60	128	85	73	15	33	1.310
	Nuevos Inscritos	86	95	81	25	103	50	47	101	38	40	50	98	61	34	1		910

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Largas

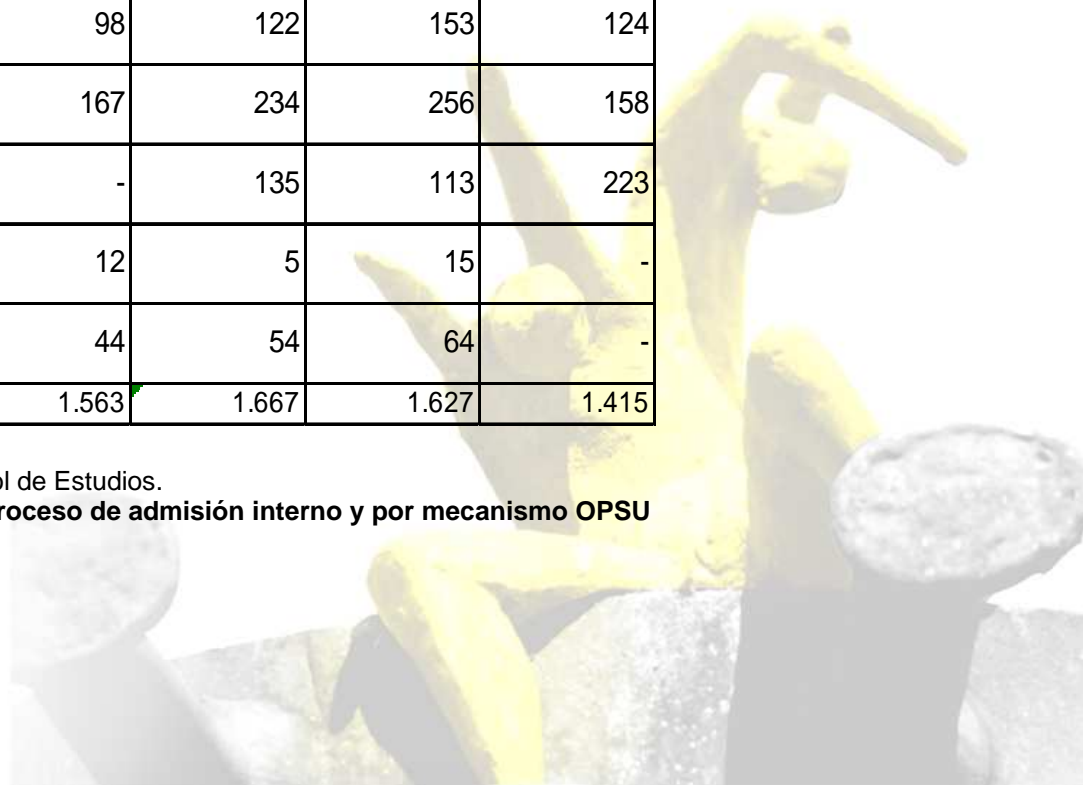
Clasificación de Nuevos Inscritos según forma de ingreso

### CUADRO N° 2

Clasificación	2005	2006	2007	2008	2009
Admitidos USB	1.263	1.242	1.117	1.026	910
Aprobados CIU	-	98	122	153	124
Inscritos CIU	166	167	234	256	158
Asignados OPSU*	-	-	135	113	223
Equivalencias	15	12	5	15	-
Diferidos	39	44	54	64	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.483</b>	<b>1.563</b>	<b>1.667</b>	<b>1.627</b>	<b>1.415</b>

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.

**Nota:** \* Incluye a los asignados por proceso de admisión interno y por mecanismo OPSU





# Estudiantes

## Carreras Cortas

Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera corta en primera opción.

Procesos de Admisión Interno 2005-2009

**CUADRO N°3**

AÑO	ETAPA	CARRERA										TOTAL
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2005	Preinscritos	94	214	131	154	189	140	91	253	401	1.176	2.843
	Examinados	72	166	104	135	160	121	75	193	349	959	2.334
	Admitidos	26	71	32	43	35	33	16	40	111	175	582
	Nuevos Inscritos	19	48	24	32	26	27	15	32	87	147	457
2006	Preinscritos	90	152	137	169	213	165	117	293	529	1.558	3.423
	Examinados	71	132	117	140	169	124	103	214	447	1.304	2.821
	Admitidos	21	53	39	41	34	36	17	50	120	173	584
	Nuevos Inscritos	13	34	25	23	26	28	10	41	96	148	444
2007	Preinscritos	114	136	138	126	208	134	75	215	563	1.521	3.230
	Examinados	103	120	112	113	183	116	59	184	519	1.312	2.821
	Admitidos	15	34	3	31	39	23	10	45	109	187	496
	Nuevos Inscritos	9	22	18	28	31	17	8	36	83	158	410
2008	Preinscritos	107	128	104	165	222	142	106	276	858	1.527	3.635
	Examinados	83	106	89	133	179	126	83	217	724	1.290	3.030
	Admitidos	25	35	21	26	31	13	11	66	156	182	566
	Nuevos Inscritos	19	25	15	21	26	9	7	55	135	153	465
2009	Preinscritos	85	200	78	95	213	108	64	313	1.002	1.582	3.740
	Examinados	72	178	73	84	182	95	57	256	876	1.377	3.250
	Admitidos	41	55	17	17	14	18	7	78	172	148	567
	Nuevos Inscritos	25	23	13	11	9	12	5	56	111	123	388

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Cortas

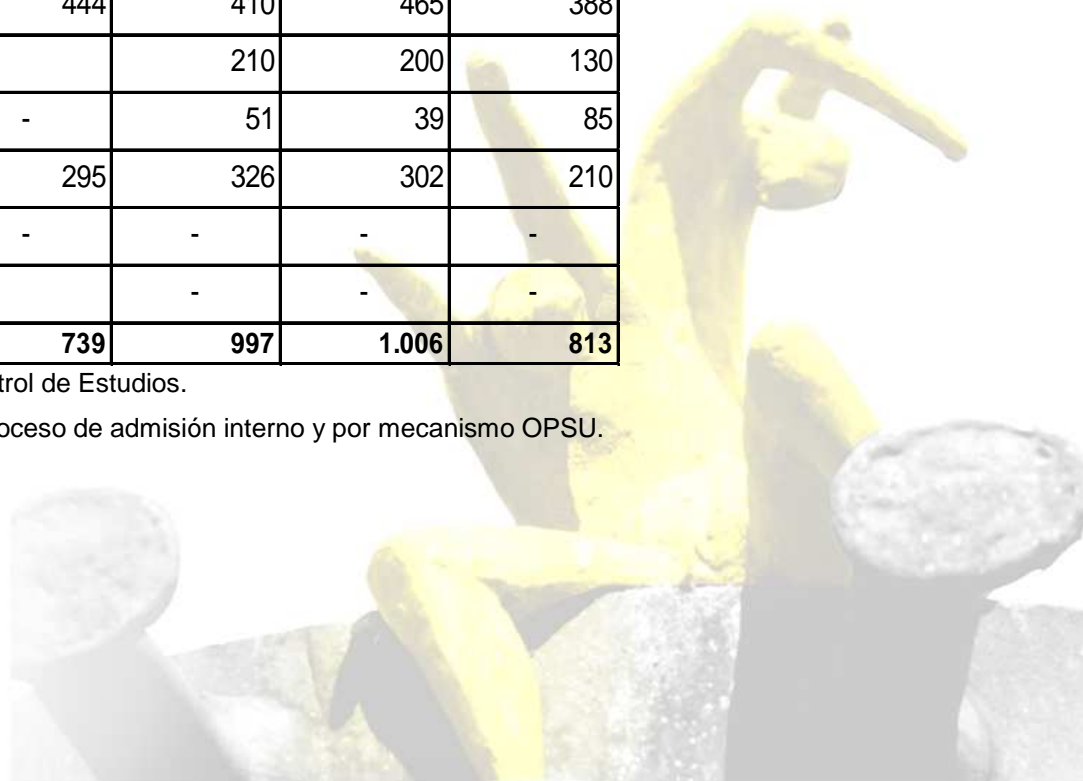
Clasificación de Nuevos Inscritos según forma de ingreso

**CUADRO N° 4**

Clasificación	2005	2006	2007	2008	2009
Admitidos USB	457	444	410	465	388
Aprobados CIU	-		210	200	130
Asignados OPSU	-	-	51	39	85
Inscritos CIU*	-	295	326	302	210
Equivalencias	-	-	-	-	-
Diferidos	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>457</b>	<b>739</b>	<b>997</b>	<b>1.006</b>	<b>813</b>

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.

**Nota:** \* Incluye a los asignados por proceso de admisión interno y por mecanismo OPSU.





# Estudiantes

**CUADRO N° 5**

## Carreras Largas

Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución de procedencia. Procesos de Admisión Interno años 2005-2009.

AÑO	ETAPA	OFICIAL	PRIVADO	TOTAL
		CANTIDAD	CANTIDAD	
2005	Preinscritos	3.353	6.358	9.711
	Examinados	2.926	6.069	8.995
	Admitidos	179	1.660	1.839
	Nuevos Inscritos	138	1.164	1.317
2006	Preinscritos	3.628	6.690	10.318
	Examinados	3.099	6.253	9.352
	Admitidos	180	1.651	1.831
	Nuevos Inscritos	214	1.170	1.396
2007	Preinscritos	3.009	7.060	10.069
	Examinados	2.669	6.631	9.300
	Admitidos	124	1.444	1.568
	Nuevos Inscritos	377	1156	1.538
2008	Preinscritos	2.952	6.637	9.589
	Examinados	2.479	6.077	8.556
	Admitidos	128	1.395	1.523
	Nuevos Inscritos	88	1002	1.215
2009	Preinscritos	2.258	6.204	8.462
	Examinados	1.894	5.662	7.556
	Admitidos	78	1.232	1.310
	Nuevos Inscritos	61	849	910

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios



# Estudiantes

## Carreras Cortas

Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución de procedencia. Procesos de Admisión Interno 2005-2009.

**CUADRO N° 6**

AÑO	ETAPA	OFICIAL CANTIDAD	PRIVADO CANTIDAD	NO DEFINIDO CANTIDAD	TOTAL
2005	Preinscritos	1.954	889		2.843
	Examinados	1.556	778		2.334
	Admitidos	315	267		582
	Nuevos Inscritos	255	202		457
2006	Preinscritos	2.013	1.410		3.423
	Examinados	1.584	1.237		2.821
	Admitidos	272	312		584
	Nuevos Inscritos	212	232		444
2007	Preinscritos	1.870	1.360		3.230
	Examinados	1.572	1.249		2.821
	Admitidos	239	279		518
	Nuevos Inscritos	196	3		199
2008	Preinscritos	2.016	1.619		3.635
	Examinados	1.620	1.410		3.030
	Admitidos	234	332		566
	Nuevos Inscritos	193	272		465
2009	Preinscritos	2.026	1.714		3.740
	Examinados	1.713	1.537		3.250
	Admitidos	223	344		567
	Nuevos Inscritos	163	225		388

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Postgrado

Relación de estudiantes admitidos en postgrado según área del conocimiento y tipo de programa de estudios.

Año académico 2004-2005 al 2008-2009

**CUADRO N° 7**

AREA	TIPO DE PROGRAMA	AÑO ACADEMICO					TOTAL
		2005	2006	2007	2008	2009	
Ingeniería y Tecnología	Especialización	100	139	171	110	77	700
	Maestría	117	89	103	112	120	702
	Doctorado	16	12	9	14	11	86
	<b>Sub Total</b>	<b>233</b>	<b>240</b>	<b>283</b>	<b>236</b>	<b>208</b>	<b>1.488</b>
Ciencias Básicas	Especialización	12	20	22	20	26	124
	Maestría	50	74	71	74	87	439
	Doctorado	42	32	46	27	15	202
	<b>Sub Total</b>	<b>104</b>	<b>126</b>	<b>139</b>	<b>121</b>	<b>128</b>	<b>765</b>
Ciencias Sociales y Humanidades	Especialización	253	187	185	154	199	1.214
	Maestría	127	98	95	92	103	642
	Doctorado	11	16	11	31	29	107
	Postdoctoral	0	0	0	0	0	1
	No conducente a título*	14	9	2	50	91	190
	<b>Sub Total</b>	<b>405</b>	<b>310</b>	<b>293</b>	<b>327</b>	<b>422</b>	<b>2.154</b>
Total General	Especialización	365	346	378	284	302	1.736
	Maestría	294	261	269	278	310	1.473
	Doctorado	69	60	66	72	55	340
	Postdoctoral	0	0	0	0	0	1
	No conducente a título*	14	9	2	50	91	99
	<b>TOTAL</b>	<b>742</b>	<b>676</b>	<b>715</b>	<b>684</b>	<b>758</b>	<b>4.407</b>

(\*) Estudios no conducente a título

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Largas

Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera.  
Años académicos 2004-2005 al 2008-2009.

CUADRO N° 8

CARRERA	AÑO ACADÉMICO (1)					
	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009 (2)
<b>CICLO BASICO</b>	<b>405</b>	<b>584</b>	<b>1.744</b>	<b>1.877</b>	<b>1.781</b>	<b>1.633</b>
Ciclo Básico	327	484	1519	1614	1527	1380
Ciclo Básico Arquitectura y Urbanismo	63	83	170	194	205	191
Ciclo Básico de Biología	15	17	55	69	49	62
<b>CIENCIAS BÁSICAS</b>	<b>556</b>	<b>610</b>	<b>525</b>	<b>468</b>	<b>502</b>	<b>525</b>
Licenciatura en Biología	146	154	130	134	144	141
Licenciatura en Química	156	156	122	111	113	123
Licenciatura en Matemáticas	51	61	60	42	50	49
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. y Mat. Comput.	96	105	91	91	93	99
Licenciatura Docente en Matemáticas	17	30	31	11	18	13
Licenciatura en Física	90	104	91	79	84	100
<b>INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>4.445</b>	<b>4.434</b>	<b>3.488</b>	<b>3.461</b>	<b>3.646</b>	<b>3.743</b>
Ingeniería Electrónica	556	534	386	376	373	348
Ingeniería Eléctrica	495	510	384	381	407	413
Ingeniería Mecánica	687	701	569	581	606	604
Ingeniería Química	541	538	427	436	473	492
Ingeniería de Computación	584	606	485	496	485	520
Ingeniería Geofísica	251	237	183	168	178	190
Ingeniería de Materiales	103	179	177	237	378	457
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	133	115	68	41	22	3
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros	201	154	113	70	38	11
Ingeniería de Materiales Opción Metalmeccánica	168	134	89	47	23	9
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica	96	71	58	24	14	4
Ingeniería de Producción	324	350	296	315	328	356
Arquitectura	235	224	186	221	235	238
Urbanismo	71	81	67	68	86	98
<b>CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>70</b>
Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad	18	5	0	0	63	70
<b>TOTAL</b>	<b>5.424</b>	<b>5.633</b>	<b>5.757</b>	<b>5.806</b>	<b>5.992</b>	<b>5.971</b>

NOTA: 1) Matrícula al inicio del año académico (septiembre - diciembre)

2) Período Septiembre

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios



# Estudiantes

## CUADRO N° 9

### Carreras Cortas

Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera.  
Años Académicos 2004-2005 al 2008-2009.

CARRERA	AÑO ACADÉMICO (1)					
	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009 (2)
<b>CICLO BASICO</b>					<b>124</b>	<b>212</b>
Ciclo básico TSU Industrial					40	51
Ciclo básico TSU Administrativo					21	58
Ciclo básico TSU Comercio Exterior					63	103
<b>INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>497</b>	<b>510</b>	<b>438</b>	<b>489</b>	<b>431</b>	<b>333</b>
Tecnología Eléctrica	44	65	62	80	56	52
Tecnología Electrónica	259	250	197	214	160	114
Tecnología Mecánica	97	94	89	103	106	88
Mantenimiento Aeronáutico	97	101	90	92	109	79
<b>CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>975</b>	<b>1.094</b>	<b>1.074</b>	<b>1.426</b>	<b>1.614</b>	<b>1.462</b>
Administración del Turismo	78	78	81	99	116	72
Administración Hotelera	75	85	92	97	95	66
Administración del Transporte	26	31	21	45	39	30
Organización Empresarial	178	177	139	168	165	131
Comercio Exterior	256	289	307	399	459	471
Administración Aduanera	362	434	434	618	740	692
<b>TOTAL</b>	<b>1.472</b>	<b>1.604</b>	<b>1.512</b>	<b>1.915</b>	<b>2.169</b>	<b>2.007</b>

**NOTAS:** 1) Matrícula al inicio del año académico (septiembre-diciembre)

2)

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios



# Estudiantes

## Carreras Largas

Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años académicos 2004-2005 al 2008-2009.

**CUADRO N° 10**

AÑO ACADEMICO	TRIMESTRE	COHORTE																TOTAL	
		1972-1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009		
2004-2005	Sep-Dic/2004	46	40	74	133	295	585	718	776	789	862	1106							5.424
	Ene-Mar/2005	31	31	60	125	283	585	719	765	787	853	1027							5.266
	Abr-Jul/2005	22	21	41	94	186	436	663	738	767	840	987							4.795
	Jul-Ago/2005	6	4	12	18	42	139	249	404	321	368	473							2.036
2005-2006	Sep-Dic/2005	21	14	24	65	134	320	543	721	759	800	944	1288						5.633
	Ene-Mar/2006	17	19	22	66	115	308	523	726	741	785	913	1206						5.441
	Abr-Jul/2006	11	12	14	45	82	210	357	655	730	771	881	1129						4.897
	Jul-Ago/2006	2	3	3	12	19	50	89	221	328	323	465	606						2.121
2006-2007	Sep-Dic/2006	8	10	12	31	52	132	247	533	697	760	839	1063	1373					5.757
	Ene-Mar/2007	7	9	6	26	51	135	236	516	697	757	817	1045	1328					5.630
	Abr-Jul/2007	7	6	7	23	38	104	148	371	657	734	810	1000	1241					5.146
	Jul-Ago/2007	1	1	0	5	5	18	40	107	190	274	330	558	724					2.253
2007-2008	Sep-Dic/2007	4	6	3	17	29	65	100	267	480	659	794	935	1.166	1.281				5.806
	Ene-Mar/2008	4	7	3	16	29	58	84	265	470	694	773	909	1.145	1.209				5.666
	Abr-Jul/2008	5	6	3	11	23	39	64	188	336	573	769	893	1.124	1.108				5.142
	Jul-Ago/2008	1	1	1	2	3	9	16	48	96	156	266	400	551	561				2.111
2008-2009	Sep-Dic/2008	4	4	1	10	15	32	43	135	232	433	730	881	1.070	1.050	1.352			5.992
	Ene-Mar/2009	5	3	2	6	18	32	40	116	217	399	744	869	1.065	1.014	1.391			5.921
	Abr-Jul/2009	4	0	0	4	14	21	29	75	156	291	590	858	1.046	1.012	1.300			5.400
	Jul-Ago/2009	0	0	0	2	3	5	6	21	46	91	166	335	502	619	775			2.571
	Sep-Dic/2009	4	1	0	6	11	18	21	54	104	201	490	734	1.006	974	1.093	1.254		5.971

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.

Notas:

- La matrícula que se reporta en este boletín refleja estudiantes activos.
- Los trimestres del Boletín Estadísticos son trimestres académicos



# Estudiantes

## Carreras Cortas

Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años académicos 2003-2004 al 2007-2008.

**CUADRO N° 11**

AÑO ACADÉMICO	TRIMESTRE	COHORTE																	TOTAL
		1986-1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000(**)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009		
2004-2005	Sep-Dic/04	1	3	3	12	14	34		256	333	403	413							1.472
	Ene-Mar/05	1	1	2	8	10	25		188	330	389	391							1.345
	Abr-Jul/05			2	6	7	17		138	311	382	355							1.218
	Jul-Ago/05					1			20	61	121	109							312
2005-2006	Sep-Dic/05			2	5	5	12		107	304	359	340	470						1.604
	Ene-Mar/06			1	2	2	8		71	216	351	333	436						1.420
	Abr-Jul/06			1	1	2	7		55	157	335	317	375						1.250
	Jul-Ago/06								6	17	60	126	148						357
2006-2007	Sep-Dic/06					1	5		40	96	238	310	372	450					1.512
	Feb-Mar/07					1	4		24	63	181	307	361	411					1.352
	Abr-Jul/07						2		25	56	134	299	346	377					1.239
	Jul-Ago/07			3			1		4	9	28	62	150	169					426
2007-2008	Sep-Dic/07					1	2		29	60	136	300	343	371	673				1.915
	Ene-Mar/08					1	2		20	42	101	225	342	352	631				1.716
	Abr-Jul/08					1	2		15	27	78	159	330	341	582				1.535
	Jul-Ago/08								3	4	12	34	65	151	275				544
2008-2009	Sep-Dic/08					1	1		11	21	50	132	317	331	581	724			2.169
	Ene-Mar/09		1				1		7	14	38	90	233	327	557	650			1.918
	Abr-Jul/09						1		7	13	35	61	150	326	558	594	1		1.746
	Jul-Ago/09										1	4	14	51	234	404			708
	Sep-Dic/09								2	3	14	31	62	219	494	535	647		2.007

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.

Notas:

- Proceso regular suspendido
- La matrícula que se reporta en este boletín refleja estudiantes activos.
- Los trimestres del Boletín Estadísticos son trimestres académicos



# Estudiantes

## Carreras Largas

Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre Septiembre – Diciembre 2009.

CUADRO N° 12

CARRERA	COHORTE											TOTAL
	1993-1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Ciclo de Iniciación Universitaria												384
CICLO BÁSICO	0											1.633
Ciclo Básico	0		2					19	30	272	1.057	1.380
Ciclo Básico Arquitectura y Urbanismo	0							2	5	63	121	191
Ciclo Básico de Biología	0									12	50	62
CIENCIAS BÁSICAS	0											518
Licenciatura en Química	4	1	1	7	9	19	21	31	11	19		119
Licenciatura en Matemáticas	0						4	6	6	26	7	49
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. y Mat. Comp.	1	1	2	6	3	14	16	18	20	18		98
Licenciatura Docente en Matemática	0			1			2	7	3			13
Licenciatura en Física	1		1	2	8	9	13	24	14	28		99
Licenciatura en Biología	1	1		5	6	17	25	30	36	20		140
INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA	0											3.710
Ingeniería Eléctrica	11	3	11	13	21	41	77	76	84	76		402
Ingeniería Mecánica	4	6	9	16	33	86	120	131	107	92		600
Ingeniería Química	1	2	2	9	20	44	86	106	135	87		491
Ingeniería Electrónica	3	1	7	2	9	31	49	95	78	71	2	345
Ingeniería de Computación	3	2	4	15	36	60	94	117	107	81	1	517
Ingeniería Geofísica	2	2	2	3	5	20	17	52	60	27		188
Ingeniería de Materiales	1		2	10	22	58	75	98	110	81		456
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	0				3							3
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros	0		3	2	6							11
Ingeniería de Materiales Opción Metalmecánica	4		3	1	1							5
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica	0		1	1	2							4
Ingeniería de Producción	3		2	4	7	38	60	93	63	84	2	353
Arquitectura	1	1		4	6	30	55	56	52	33		237
Urbanismo	0	1	2	2	3	14	17	30	15	14		98
CIENCIAS SOCIALES	0											70
Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad	0			1	1	5	1	15	18	8	21	70
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>21</b>	<b>54</b>	<b>104</b>	<b>201</b>	<b>490</b>	<b>734</b>	<b>1.006</b>	<b>974</b>	<b>1.093</b>	<b>1.254</b>	<b>6.315</b>

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

**CUADRO N° 13**

## Carreras Cortas

Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera, cohorte y área en el trimestre Septiembre – Diciembre 2009.

CARRERA	COHORTE									TOTAL
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Ciclo de Iniciación Universitaria (CIU)									464	464
<b>CICLO BASICO</b>										<b>212</b>
Ciclo básico TSU Industrial								23	28	51
Ciclo básico TSU Administrativo								13	45	58
Ciclo básico TSU Comercio Exterior								48	55	103
<b>INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>										<b>333</b>
Tecnología Eléctrica					2	7	7	7	29	52
Tecnología Electrónica	1	1	2	12	11	24	29	11	23	114
Tecnología Mecánica				5	1	14	21	17	30	88
Mantenimiento Aeronáutico	1			3	8	8	22	16	21	79
<b>CIENCIAS SOCIALES</b>										<b>1.462</b>
Administración del Turismo					3	10	26	16	17	72
Administración Hotelera		1	2	5	8	5	12	12	21	66
Administración del Transporte		1				4	9	4	12	30
Organización Empresarial			4	4	4	16	37	32	33	130
Comercio Exterior			3		13	56	121	156	123	472
Administración Aduanera			3	2	12	75	210	180	210	692
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>31</b>	<b>62</b>	<b>219</b>	<b>494</b>	<b>535</b>	<b>647</b>	<b>2.471</b>

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## CUADRO N° 14

### Postgrado

Matrícula de estudiantes de postgrado según área del conocimiento, tipo de programa y trimestre. Años 2004-2005 al 2008-2009.

AREA	TIPO DE PROGRAMA	AÑO ACADÉMICO															
		2004-2005			2005-2006			2006-2007			2007-2008			2008-2009			
		Sep Dic/04	Ene Mar/05	Abr Jul/05	Sep Dic/05	Ene Mar/06	Abr Jul/06	Sep Dic/06	Ene Mar/07	Abr Jul/07	Sep Dic/07	Ene Mar/08	Abr Jul/08	Sep Dic/08	Ene Mar/09	Abr Jul/09	Sep Dic/09
Ingeniería y Tecnología	Especialización	190	194	207	189	231	188	289	275	261	319	285	283	183	194	201	175
	Maestría	370	337	311	340	313	300	295	295	282	286	222	210	312	303	263	304
	Doctorado	53	54	56	55	57	52	46	48	54	48	43	52	50	50	47	35
	<b>Sub Total</b>	<b>613</b>	<b>585</b>	<b>574</b>	<b>584</b>	<b>601</b>	<b>540</b>	<b>630</b>	<b>618</b>	<b>597</b>	<b>653</b>	<b>550</b>	<b>545</b>	<b>545</b>	<b>547</b>	<b>511</b>	<b>514</b>
Ciencias Básicas	Especialización	37	34	21	23	32	28	31	39	35	174	176	173	39	47	37	43
	Maestría	172	165	157	152	164	160	163	158	156	37	39	31	185	196	184	194
	Doctorado	95	97	108	120	114	112	127	139	142	151	144	155	147	132	140	132
	<b>Sub Total</b>	<b>304</b>	<b>296</b>	<b>286</b>	<b>295</b>	<b>310</b>	<b>300</b>	<b>321</b>	<b>336</b>	<b>333</b>	<b>362</b>	<b>359</b>	<b>359</b>	<b>371</b>	<b>375</b>	<b>361</b>	<b>369</b>
Ciencias Sociales y Humanidades	Especialización	555	478	517	529	492	495	497	498	387	437	365	395	446	358	379	411
	Maestría	289	265	277	309	296	285	278	300	280	262	259	293	272	279	251	255
	Doctorado	46	47	44	35	40	36	37	40	32	31	44	43	41	56	45	56
	Postdoctoral	1	44	41													
	No conducente a título(*)	47			32	27	26	26	18	13	3	2		47	39	51	71
<b>Sub Total</b>	<b>938</b>	<b>834</b>	<b>879</b>	<b>905</b>	<b>855</b>	<b>842</b>	<b>838</b>	<b>856</b>	<b>712</b>	<b>733</b>	<b>670</b>	<b>731</b>	<b>806</b>	<b>732</b>	<b>726</b>	<b>793</b>	
TOTAL GENERAL	Especialización	782	706	745	741	755	711	817	812	683	930	826	851	668	599	617	629
	Maestría	831	767	745	801	773	745	736	753	718	585	520	534	769	778	698	753
	Doctorado	194	198	208	210	211	200	210	227	228	230	231	250	238	238	232	223
	Postdoctoral	1	44	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	No conducente a título(*)	47	0	0	32	27	26	26	18	13	3	2	0	47	39	51	71
	<b>TOTAL</b>	<b>1.855</b>	<b>1.715</b>	<b>1.739</b>	<b>1.784</b>	<b>1.766</b>	<b>1.682</b>	<b>1.789</b>	<b>1.810</b>	<b>1.642</b>	<b>1.748</b>	<b>1.579</b>	<b>1.635</b>	<b>1.722</b>	<b>1.654</b>	<b>1.598</b>	<b>1.676</b>

**Notas:** Incluye la matrícula de los programas de especialización para TSU.

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Largas

Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2009  
Cohortes 1969 a 2006.

CUADRO N° 15

COHORTE	Nuevos Inscritos	Hasta 5 años	6 años	7 años	8 años	> 8 años	TOTAL	COHORTE	Nuevos Inscritos	Hasta 5 años	6 años	7 años	8 años	> 8 años	TOTAL
1969	508	79	47	40	14	18	198	1987	1.058	32	212	175	91	131	641
1970	639	101	71	50	23	24	269	1988	1.002	86	197	155	100	113	651
1971	954	139	156	114	50	30	489	1989	1.080	71	203	178	126	126	704
1972	968	110	176	81	33	32	432	1990	1.087	97	216	166	96	129	704
1973	1.044	162	198	100	43	52	555	1991	1.123	87	229	216	96	119	747
1974	987	192	185	73	47	49	546	1992	1.194	129	276	172	104	128	809
1975	1.379	230	226	144	67	111	778	1993	1.075	129	224	159	87	93	692
1976	1.127	202	192	129	64	84	671	1994	1.061	125	232	190	97	87	731
1977	1.452	168	194	170	122	149	803	1995	1.039	121	258	143	58	97	677
1978	1.292	148	218	176	104	158	804	1996	1.051	121	289	132	98	85	725
1979	1.109	123	228	143	111	124	729	1997	1.134	158	214	211	92	79	754
1980	1.048	103	182	177	97	121	680	1998	1.099	28	376	205	103	54	766
1981	1.081	103	187	128	135	157	710	1999	1.060	11	308	226	100	60	705
1982	1.037	101	148	192	105	107	653	2000	1.010	11	353	183	72	29	648
1983	997	42	239	160	84	82	607	2001	1.070	25	317	177	82		601
1984	759	42	189	135	67	66	499	2002	998	18	339	163			520
1985	939	47	206	135	98	67	553	2003	1.043	137	267				404
1986	1.045	36	245	199	106	105	691	2004	1.130	119	1				120
								2005	1.317						0
								2006	1.396	1					1
								(*)							72
<b>SUBTOTAL</b>	<b>18.365</b>	<b>2.128</b>	<b>3.287</b>	<b>2.346</b>	<b>1.370</b>	<b>1.536</b>	<b>10.667</b>	<b>TOTAL</b>	<b>40.392</b>	<b>3.634</b>	<b>7.798</b>	<b>5.197</b>	<b>2.772</b>	<b>2.866</b>	<b>22.339</b>

Nota: (\*) Estudiantes egresados en Estudios libres, no existe detalle del tiempo de graduación .

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Cortas

Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2009.  
Cohortes 1986 a 2006.

CUADRO N° 16

COHORTE	Nuevos Inscritos	< 3 Años	3 Años	3 Años 1 Trim.	3 Años 2 Trim.	4 Años	4 Años 1 Trim.	4 Años 2 Trim.	5 Años	5 Años 1 Trim.	5 Años 2 Trim.	6 Años	> 6 Años	TOTAL
1985 y anteriores														1.130
1986	266		24	39		36	24		10	4		2	10	149
1987	306	1	30	48		31	26		16	3			3	158
1988	276	1	17	29		25	27		29	5		4	13	150
1989	277		17	46		43	13		14	6	1	3	7	150
1990	418		45	52		51	23	15	10	14	5	4	13	232
1991	414		44	52	12	32	24	12	16	10	5	8	14	229
1992	380	1	23	43	22	38	32	17	12	9	8	3	12	220
1993	428	5	52	36	27	46	31	20	8	10	2	3	13	253
1994	445		44	38	37	32	30	22	13	14	8	3	9	250
1995	492	2	34	42	33	41	70	14	16	12	7	1	12	284
1996	587		47	115	27	44	41	26	13	9		13	19	354
1997	484	5	64	42	27	40	31		32		32	11	26	310
1998	407	2	48	50		36		41	26	21	10	7	14	255
1999	231				47	37	30	21	7			4	24	170
2001	326					27	94	59	13	9	5	9	6	222
2002	407		2	83	49	50	29	9	15	18	4	4	3	262
2003	434	3	89	53	34	30	22	23	13	4	6	4		281
2004	417		69	67	25	41	22	3	11					238
2005	457	5	82	77	24	40								228
2006	444	3	80											83
<b>TOTAL</b>	<b>7.896</b>	<b>28</b>	<b>811</b>	<b>912</b>	<b>364</b>	<b>720</b>	<b>569</b>	<b>282</b>	<b>274</b>	<b>148</b>	<b>93</b>	<b>79</b>	<b>198</b>	<b>5.608</b>

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



## Carreras Largas

Títulos de pregrado otorgados según área y carrera.  
Años 1974-1999 al 2009.

**CUADRO N° 17**

CARRERA	AÑO											TOTAL
	1974-1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
<b>CIENCIAS BÁSICAS</b>	<b>1.492</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>84</b>	<b>41</b>	<b>68</b>	<b>58</b>	<b>194</b>	<b>49</b>	<b>59</b>	<b>62</b>	<b>2.234</b>
Licenciatura en Química	514	20	24	37	17	27	26	26	20	16	12	739
Licenciatura en Matemáticas	183	3	3	6	2	2	3	2	4	4	5	217
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. y Mat. Comput.	43	5	10	3	4	5	4	7	1	7	16	105
Licenciatura en Química. Opción Tecnológica	11	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	108
Licenciatura en Física	149	6	3	8	2	7	5	0	7	2	5	194
Licenciatura en Biología	520	29	24	30	16	27	20	62	17	30	24	799
Licenciatura Docente en Física*	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Licenciatura Docente en Matemáticas*	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
<b>INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>13.476</b>	<b>675</b>	<b>716</b>	<b>749</b>	<b>477</b>	<b>742</b>	<b>659</b>	<b>598</b>	<b>637</b>	<b>736</b>	<b>635</b>	<b>20.105</b>
Ingeniería Eléctrica	1.309	55	51	54	49	60	61	71	64	76	53	1.903
Ingeniería Mecánica	2.485	116	98	95	68	108	57	104	94	131	110	3.466
Ingeniería Química	1.612	95	108	137	62	98	105	101	78	77	93	2.566
Ingeniería Electrónica	2.542	86	103	92	64	112	108	0	98	103	86	3.394
Ingeniería de Computación	2.373	91	119	86	54	94	94	39	91	85	70	3.196
Ingeniería Geofísica	99	27	41	53	37	43	33	10	39	43	22	447
Ingeniería de Materiales	352	0	0	0	0	0	0	45	0	0	18	415
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	294	25	12	26	17	23	23	0	30	17	21	488
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros	417	42	32	34	28	40	39	23	26	38	24	743
Ingeniería de Materiales Opción Metalmeccánica	389	32	23	23	23	35	24	32	25	19	21	646
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica	49	13	14	18	10	21	21	29	11	10	12	208
Ingeniería de Producción	168	44	50	58	35	53	54	28	48	69	56	663
Arquitectura	887	39	59	63	25	46	32	110	26	16	42	1.345
Urbanismo	500	10	6	10	5	9	8	6	7	52	7	620
Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad											5	5
<b>TOTAL</b>	<b>12.089</b>	<b>626</b>	<b>651</b>	<b>676</b>	<b>447</b>	<b>687</b>	<b>619</b>	<b>482</b>	<b>604</b>	<b>668</b>	<b>635</b>	<b>22.339</b>

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Carreras Cortas

Títulos de pregrado otorgados según área y carrera.  
Años 1981-1999 al 2009.

**CUADRO N° 18**

CARRERA	AÑOS											TOTAL
	1981-1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
<b>INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>1.067</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>62</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>35</b>	<b>100</b>	<b>63</b>	<b>89</b>	<b>78</b>	<b>1.753</b>
Tecnología Eléctrica	87	6	5	5	2	2	3	14	11	22	8	165
Tecnología Electrónica	451	45	50	29	40	31	17	51	34	42	31	821
Tecnología Mecánica	205	14	15	12	4	7	9	21	6	17	26	336
Mantenimiento Aeronáutico	324	8	12	16	8	10	6	14	12	8	13	431
<b>CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>1.821</b>	<b>215</b>	<b>235</b>	<b>237</b>	<b>157</b>	<b>80</b>	<b>156</b>	<b>283</b>	<b>227</b>	<b>238</b>	<b>206</b>	<b>3.855</b>
Administración del Turismo	422	26	26	20	12	12	20	23	13	23	11	608
Administración Hotelera	240	16	17	32	10	10	13	17	21	11	14	401
Administración del Transporte	72	4	3	2	2	1	3	8	5	1	4	105
Organización Empresarial	363	54	48	43	30	9	33	68	35	33	32	748
Comercio Exterior	320	66	70	48	54	17	40	80	56	69	66	886
Administración Aduanera	404	49	71	92	49	31	47	87	97	101	79	1.107
<b>TOTAL</b>	<b>2.888</b>	<b>288</b>	<b>317</b>	<b>299</b>	<b>211</b>	<b>130</b>	<b>191</b>	<b>383</b>	<b>290</b>	<b>327</b>	<b>284</b>	<b>5.608</b>

**Fuente:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Estudiantes

## Postgrado

Títulos de postgrado otorgados según área del conocimiento y tipo de programa. Años 1973-1999 al 2009.

**CUADRO N° 19**

AREA	TIPO DE PROGRAMA	AÑO											TOTAL
		1973-1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Ingeniería y Tecnología	Especialización	366	85	33	82	34	119	62	74	71	34	29	989
	Maestría	509	41	34	48	42	44	38	46	39	51	71	963
	Doctorado	1	0	0	1	4	1	2	6	3	6	12	36
	<b>Sub Total</b>	<b>876</b>	<b>126</b>	<b>67</b>	<b>131</b>	<b>80</b>	<b>164</b>	<b>102</b>	<b>126</b>	<b>113</b>	<b>91</b>	<b>112</b>	<b>1.988</b>
Ciencias Básicas	Especialización	92	8	10	8	10	9	13	4	9	8	14	185
	Maestría	471	24	19	18	29	25	20	27	28	31	27	719
	Doctorado	45	13	10	8	8	7	5	10	7	4	11	128
	<b>Sub Total</b>	<b>608</b>	<b>48</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>47</b>	<b>41</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>1.035</b>
Ciencias Sociales y Humanidades	Especialización	924	92	102	136	69	171	116	141	138	161	76	2.126
	Maestría	564	40	49	32	28	33	32	32	45	37	38	930
	Doctorado	19	5	5	11	1	5	6	4	6	4	4	70
	<b>Sub Total</b>	<b>1.507</b>	<b>137</b>	<b>156</b>	<b>179</b>	<b>98</b>	<b>209</b>	<b>154</b>	<b>177</b>	<b>189</b>	<b>202</b>	<b>118</b>	<b>3.126</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	Especialización	1.382	185	145	226	113	299	191	219	218	203	119	2.760
	Maestría	1.544	105	102	98	99	102	90	105	112	119	136	2.245
	Doctorado	65	18	15	20	13	13	13	20	16	14	27	177
	<b>TOTAL</b>	<b>2.991</b>	<b>308</b>	<b>262</b>	<b>344</b>	<b>225</b>	<b>414</b>	<b>294</b>	<b>344</b>	<b>346</b>	<b>336</b>	<b>282</b>	<b>6.146</b>

Fuente: Dirección de Admisión y Control de Estudios.

# *Investigación y Desarrollo*

**2005-2009**





# Investigación y Desarrollo

**CUADRO N° 20** Proyectos y asistencia a congresos distribuidos por área.  
Años 2005-2009

AREA DE CONOCIMIENTO		2005	2006	2007	2008	2009
Ciencias Aplicadas e Ingeniería	Proyectos	23	25	65	49	29
	Congresos	193	205	205	185	152
Ciencias Básicas	Proyectos	22	23	57	53	29
	Congresos	165	175	184	165	92
Ciencias Sociales y Humanidades	Proyectos	13	32	46	46	36
	Congresos	178	200	202	266	122
Sede del Litoral	Proyectos	0	24	9	24	100
	Congresos	40	143	68	84	50
TOTAL ANUAL	Proyectos	<b>58</b>	<b>104</b>	<b>177</b>	<b>172</b>	<b>194</b>
	Congresos	<b>576</b>	<b>723</b>	<b>659</b>	<b>700</b>	<b>416</b>

**NOTA:** Los datos corresponden al total de las actividades (Proyectos y Congresos) realizadas por los profesores de la Institución financiadas o no por el Decanato de Investigación.

**FUENTE:** Decanato de Investigación y Desarrollo.



# Investigación y Desarrollo

**CUADRO N° 21** Sistema de Promoción al Investigador (SPI)  
Años 2005-2009

	2005	2006	2007	2008	2009
<b>U.S.B.</b>	302	306	420	455	457
<b>Nacional</b>	3.115	3.898	4.439	6.038	-

FUENTE: Decanato de Investigación y Desarrollo

**CUADRO N° 22** Número de publicaciones de profesores de la USB reportadas en el *Institute for Scientific Information*.  
Años 2005-2009.

	2005	2006	2007	2008	2009	TOTAL
<b>U.S.B.</b>	183	203	(*)	(*)	(*)	<b>386</b>
<b>Nacional</b>	1.317	1.232	(*)	(*)	(*)	<b>2.549</b>

FUENTE: ISI (Datos suministrados por el Decanato de Investigación y Desarrollo).

Nota: (\*) Por problemas de acceso al sistema fuente *ISI Web of Knowledge* la información no ha estado disponible para los años 2007 y 2008.



# *Extensión*

**2005-2009**





# Extensión

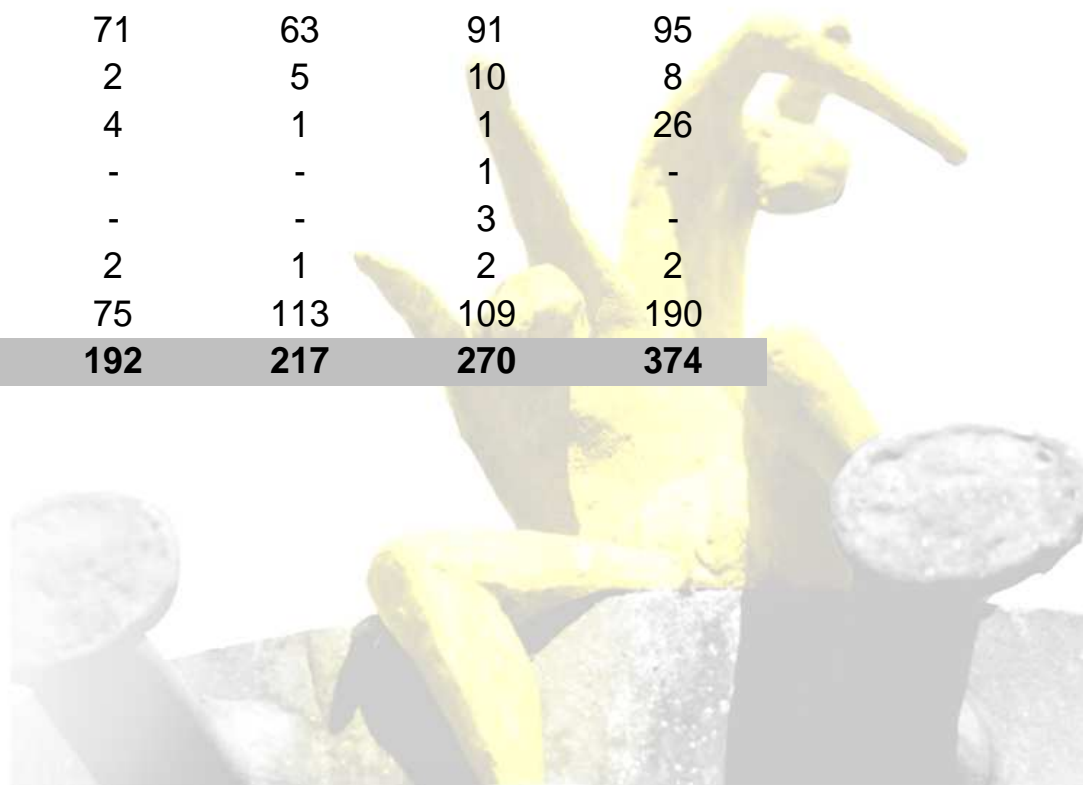
## CUADRO N° 23

### Sartenejas

Promoción y divulgación cultural.  
Años 2005-2009.

TIPO DE EVENTO	AÑO				
	2005	2006	2007	2008	2009
Artes Escénicas	20	38	34	53	53
Artes Auditivas	85	71	63	91	95
Artes Plásticas	3	2	5	10	8
Foro o Conferencia	1	4	1	1	26
Congreso	1	-	-	1	-
Feria	-	-	-	3	-
Festival	6	2	1	2	2
Otros	47	75	113	109	190
<b>TOTAL</b>	<b>163</b>	<b>192</b>	<b>217</b>	<b>270</b>	<b>374</b>

Fuente: Decanato de Extensión



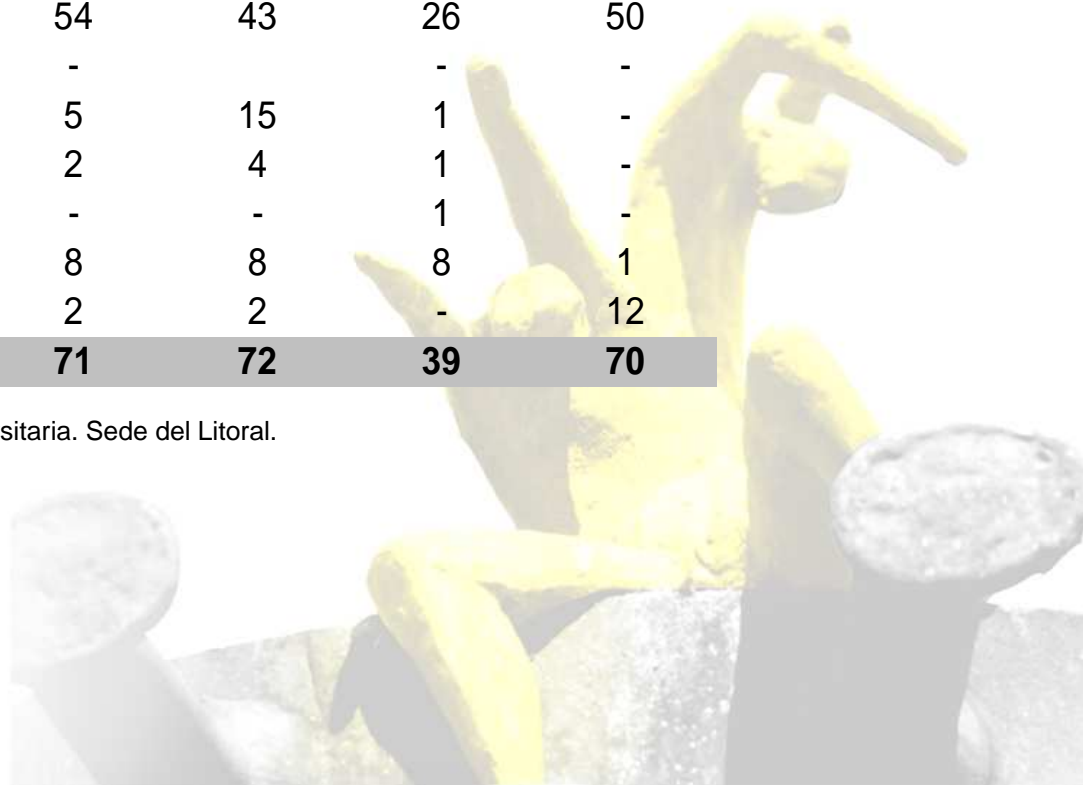


# Extensión

**CUADRO N° 24** Sede del Litoral  
Promoción y divulgación cultural.  
Años 2005-2009.

TIPO DE EVENTO	AÑO				
	2005	2006	2007	2008	2009
Artes Escénicas	-	-	-	2	7
Artes Auditivas	48	54	43	26	50
Artes Plásticas	-	-	-	-	-
Foro o Conferencia	-	5	15	1	-
Congreso	26	2	4	1	-
Feria	-	-	-	1	-
Festival	2	8	8	8	1
Otros	60	2	2	-	12
<b>TOTAL</b>	<b>136</b>	<b>71</b>	<b>72</b>	<b>39</b>	<b>70</b>

Fuente: Coordinación de Extensión Universitaria. Sede del Litoral.

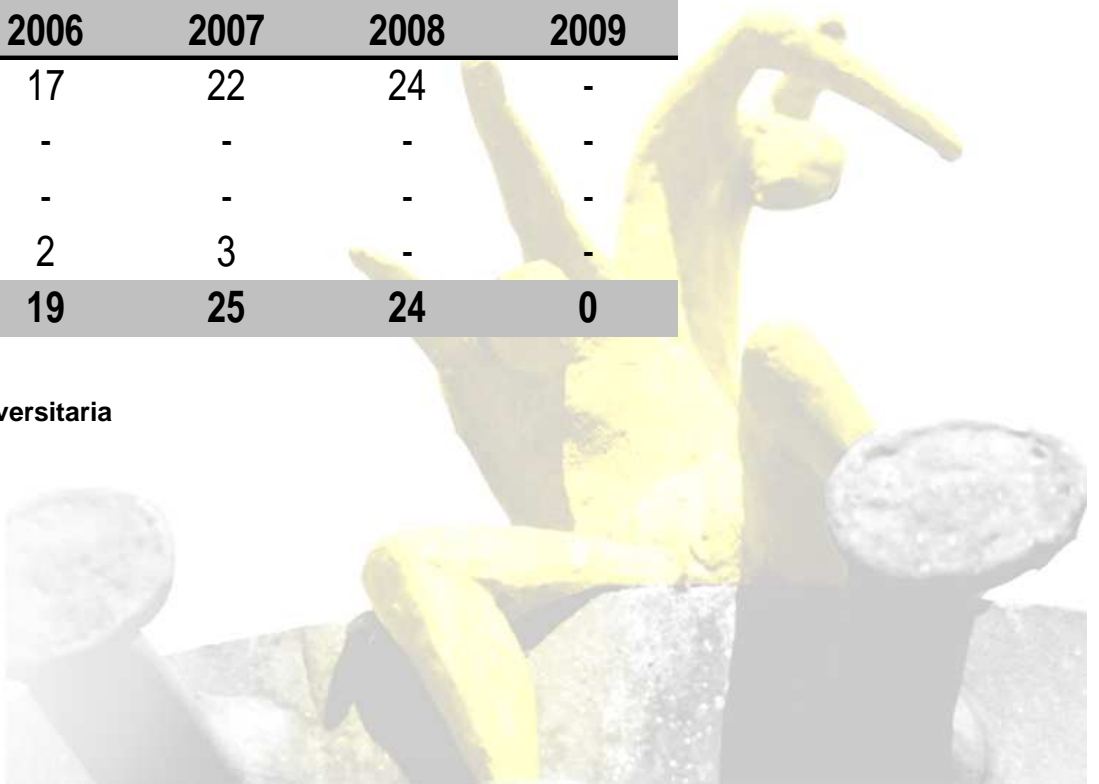




**CUADRO N° 25**      Publicaciones.  
Años 2005-2009

Tipo de Publicación	AÑO				
	2005	2006	2007	2008	2009
Libros	16	17	22	24	-
Revistas	-	-	-	-	-
Catálogos	1	-	-	-	-
Otros	-	2	3	-	-
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>0</b>

FUENTE: Decanato de Extensión Universitaria





# Extensión

## CUADRO N° 26

### Sartenejas

Coordinación de Relaciones con la comunidad.  
Años 2005 al 2009.

PROGRAMA	ACTIVIDAD	AÑOS				
		2005	2006	2007	2008	2009
<b>ASESORAMIENTO COMUNITARIO</b>	Asociaciones de Vecinos	75	75	23	-	1
	Asociaciones no Gubernamentales	60	60	62	65	30
	Cursos y Talleres	12	8	43	44	30
	Comunidades	35	35	26	26	30
	Personas	860	913	1.246	1.250	5.500
	Foros - Taller	-	-	6	-	3
	Organizaciones Comunitarias	65	38	45	48	50
<b>PROGRAMA VOLUNTARIOS</b>	Personas	350	426	605	602	350
	Comunidades	8	17	26	26	15
	Niños	1.250	3.100	1.220	1.225	1.300

FUENTE: Decanato de Extensión Universitaria





## CUADRO N° 27

Sartenejas  
Banco de Proyectos.  
Años 2005-2009.

### 25.1 PROYECTOS FINANCIADOS

	2005	2006		2007	2008	2009	
	1ra convocatoria	1ra y 2da convocatoria		3ra convocatoria	4 ta convocatoria	Convocatoria especial	5ta convocatoria
Proyectos Presentados	33	68	35	30	34	11	42
Proyectos financiados	29	36	7	18	33	7	32

### 26.2 POBLACIÓN BENEFICIADA DESDE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN

POBLACIÓN BENEFICIADA	AÑO 2005				AÑO 2006				AÑO 2007				AÑO 2008				AÑO 2009			
	Población directa		Población indirecta		Población directa		Población indirecta		Población directa		Población indirecta		Población directa		Población indirecta		Población directa		Población indirecta	
	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%	Nº Personas Atendidas	%
Población escolar	750	14,12	2.250	8,23	1.250	18,88	3.750	11,54	1.275	19,26	3.825	11,77	1.290	19,49	3.830	11,79	1.300	4,00	60	0,18
Miembros de comunidad	2.090	39,34	6.270	22,95	2.632	39,76	7.896	24,30	2.684	40,55	8.052	24,78	2.564	38,73	8.549	26,31	5.500	16,93	13.000	40,01
Miembros de redes productivas	245	4,61	1.225	4,48	263	3,97	1.316	4,05	315	4,76	1.575	4,85	325	4,91	1.580	4,86	400	1,23		0,00
Participantes en general	1.557	29,31	15.570	56,98	1.730	26,14	17.300	53,24	1.802	27,22	18.020	55,45	1.500	22,66	17.900	55,08	2.000	6,15	13.300	40,93
Niños excluidos	670	12,61	2.010	7,36	744	11,25	2.233	6,87	555	8,38	1.110	3,42	885	13,37	1.300	4,00	886	2,73	1.300	4,00
<b>TOTAL</b>	<b>5.312</b>	<b>100</b>	<b>27.325</b>	<b>100</b>	<b>6.619</b>	<b>100</b>	<b>32.495</b>	<b>100</b>	<b>6.631</b>	<b>100</b>	<b>32.582</b>	<b>100</b>	<b>6.564</b>	<b>99</b>	<b>33.159</b>	<b>102</b>	<b>10.086</b>	<b>31</b>	<b>27.660</b>	<b>85</b>

### 26.3 MIEMBROS DE LA USB INCORPORADOS

MIEMBROS DE LA USB INCORPORADOS	2005	2006	2007	2008	2009
Personal Académico	79	88	182	108	115
Personal Administrativo	58	64	138	48	7
Estudiantes	244	271	645	513	600
<b>TOTAL</b>	<b>381</b>	<b>423</b>	<b>965</b>	<b>669</b>	<b>722</b>

Fuente: Decanato de Extensión Universitaria.

# *Recursos Humanos*

2005-2009





# Recursos Humanos

**CUADRO N° 28** Sartenejas  
Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación.  
Años 2005-2009.

CATEGORIA		2005				2006				2007				2008				2009			
		DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total
ORDINARIO	Asistente	9	11		20	8	14	1	23	6	13		19	7	10	1	18	9	16	1	26
	Agregado	44	31	1	76	39	24	1	64	36	32	1	69	34	36	1	71	34	41	1	76
	Asociado	107	21	1	129	108	21	1	130	102	18	1	121	106	23	1	130	106	24	1	131
	Titular	110	9	2	121	117	11	1	129	125	9	1	135	126	8	1	135	129	10	1	140
	<b>Sub Total</b>	<b>270</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>346</b>	<b>272</b>	<b>70</b>	<b>4</b>	<b>346</b>	<b>269</b>	<b>72</b>	<b>3</b>	<b>344</b>	<b>273</b>	<b>77</b>	<b>4</b>	<b>354</b>	<b>278</b>	<b>91</b>	<b>4</b>	<b>373</b>
CONTRATADOS	Instructor	3	1	7	11	11	2	8	21	12	6	9	27	13	6	9	28	13	7	10	30
	Asistente	42	38	48	128	52	41	42	135	53	44	33	130	59	48	30	137	49	44	34	127
	Agregado	56	16	47	119	54	20	46	120	53	19	48	120	52	13	53	118	50	14	45	109
	Asociado	6	3	41	50	6	2	37	45	6	1	33	40	7	1	34	42	8	1	34	43
	Titular			15	15			15	15			13	13			10	10			13	13
<b>Sub Total</b>	<b>107</b>	<b>58</b>	<b>158</b>	<b>323</b>	<b>123</b>	<b>65</b>	<b>148</b>	<b>336</b>	<b>124</b>	<b>70</b>	<b>136</b>	<b>330</b>	<b>131</b>	<b>68</b>	<b>136</b>	<b>335</b>	<b>120</b>	<b>66</b>	<b>136</b>	<b>322</b>	
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>377</b>	<b>130</b>	<b>162</b>	<b>669</b>	<b>395</b>	<b>135</b>	<b>152</b>	<b>682</b>	<b>393</b>	<b>142</b>	<b>139</b>	<b>674</b>	<b>404</b>	<b>145</b>	<b>140</b>	<b>689</b>	<b>398</b>	<b>157</b>	<b>140</b>	<b>695</b>
<b>Jubilados y Pensionados</b>		<b>241</b>	<b>103</b>	<b>42</b>	<b>386</b>	<b>252</b>	<b>104</b>	<b>45</b>	<b>401</b>	<b>280</b>	<b>129</b>	<b>56</b>	<b>465</b>	<b>296</b>	<b>132</b>	<b>65</b>	<b>493</b>	<b>299</b>	<b>133</b>	<b>64</b>	<b>496</b>
<b>TOTAL</b>		<b>618</b>	<b>233</b>	<b>204</b>	<b>1.055</b>	<b>647</b>	<b>239</b>	<b>197</b>	<b>1.083</b>	<b>673</b>	<b>271</b>	<b>195</b>	<b>1.139</b>	<b>700</b>	<b>277</b>	<b>205</b>	<b>1.182</b>	<b>697</b>	<b>290</b>	<b>204</b>	<b>1.191</b>

**NOTA:** DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral; TC = Tiempo Convencional (no incluye auxiliares).

**FUENTE:** Dirección de Gestión del Capital Humano.

**Fecha de Corte:** 31/12/2009.



# Recursos Humanos

**CUADRO N° 29** Sede del Litoral  
Personal Académico distribuido por categoría y dedicación.  
Años 2005-2009.

CATEGORIA		2005				2006				2007				2008				2009			
		DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total
ORDINARIO	Asistente	4	5		9	2	2		4	1	3		4	1	5		6	1	3		4
	Agregado	18	15		33	19	11		30	18	13		31	22	11		33	15	7		22
	Asociado	16	6		22	15	8		23	13	7		20	13	7		20	11	6		17
	Titular	6			6	6	1		7	6	1		7	10			10	8			8
	Auxiliar Docente	1	3		4		3		3	1	2		3	2	1		3	2	1		3
	<b>Sub Total</b>	<b>45</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>42</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>54</b>
CONTRATADOS	Instructor	1	20	3	24		20	4	24		19	6	25		21	10	31		60	8	68
	Asistente	5	18	20	43	4	20	16	40	3	23	16	42	3	25	12	40		53	15	68
	Agregado		2	2	4		2	4	6			4	4			5	5		2	5	7
	Asociado				0				0				0				0		1		1
	Auxiliar Docente		3	16	19		3	16	19		3	16	19		3	16	19		4	18	22
	<b>Sub Total</b>	<b>6</b>	<b>43</b>	<b>41</b>	<b>90</b>	<b>4</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>89</b>	<b>3</b>	<b>45</b>	<b>42</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>49</b>	<b>43</b>	<b>95</b>	<b>1</b>	<b>119</b>	<b>46</b>	<b>166</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>51</b>	<b>72</b>	<b>41</b>	<b>164</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>40</b>	<b>156</b>	<b>42</b>	<b>71</b>	<b>42</b>	<b>155</b>	<b>51</b>	<b>73</b>	<b>43</b>	<b>167</b>	<b>38</b>	<b>136</b>	<b>46</b>	<b>220</b>
<b>Jubilados y Pensionados</b>		<b>20</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>43</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>46</b>
<b>TOTAL</b>		<b>71</b>	<b>75</b>	<b>51</b>	<b>197</b>	<b>68</b>	<b>73</b>	<b>50</b>	<b>191</b>	<b>67</b>	<b>76</b>	<b>53</b>	<b>196</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>54</b>	<b>210</b>	<b>66</b>	<b>142</b>	<b>58</b>	<b>266</b>

**NOTA:** DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral; TC = Tiempo Convencional.

**FUENTE:** Dirección de Gestión del Capital Humano.

Fecha de Corte: 31/12/2009.



# Recursos Humanos

Sartenejas

**CUADRO N° 30** Personal Académico distribuido por categoría, dedicación y nivel académico.  
Año 2009.

CATEGORIA		DOCTORADO		MAESTRIA O ESPECIALIZACION		LICENCIATURA O EQUIVALENTE		SUBTOTAL		TOTAL
		DE/TI	TC	DE/TI	TC	DE/TI	TC	DE/TI	TC	
ORDINARIOS	Instructor							0	0	0
	Asistente	4	1	38		4		46	1	47
	Agregado	43	1	53	3			96	4	100
	Asociado	90	6	43		1		134	6	140
	Titular	115	1	28				143	1	144
	<b>Sub Total</b>	<b>252</b>	<b>9</b>	<b>162</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>419</b>	<b>12</b>	<b>431</b>
CONTRATADOS	Instructor		1	2	7	23	7	25	15	40
	Asistente	3	4	71	32	14	9	88	45	133
	Agregado	37	3	13	31	1	11	51	45	96
	Asociado	5	11		16	1	5	6	32	38
	Titular	2	17		4		1	2	22	24
	<b>Sub Total</b>	<b>47</b>	<b>36</b>	<b>86</b>	<b>90</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>172</b>	<b>159</b>	<b>331</b>
<b>TOTAL</b>		<b>299</b>	<b>45</b>	<b>248</b>	<b>93</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>591</b>	<b>171</b>	<b>762</b>

**NOTA:** DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral; TC = Tiempo Convencional.

**FUENTE:** División Ciencias Físicas y Matemáticas.  
División de Ciencias Sociales y Humanidades.  
División de Ciencias Biológicas.



# Recursos Humanos

**CUADRO N° 31** Sede del Litoral  
Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2008.

CATEGORIA		DOCTORADO		MAESTRIA O ESPECIALIZACION		LICENCIATURA O EQUIVALENTE		TSU		SUBTOTAL		TOTAL
		DE / TI	TC	DE / TI	TC	DE / TI	TC	DE / TI	TC	DE / TI	TC	
ORDINARIOS	Aux. Doc.					2		1		3		3
	Instructor			6						6		6
	Asistente			21						21		21
	Agregado	1		12						13		13
	Asociado	4		2						6		6
	Titular											
	<b>Sub Total</b>	<b>5</b>		<b>41</b>		<b>2</b>		<b>1</b>		<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>
CONTRATADOS	Aux. Doc.						2	4	17	4	19	23
	Instructor					59	10			59	10	69
	Asistente			34	8	13	9			47	17	64
	Agregado			2	2		3			2	5	7
	Asociado											0
	Titular											0
	<b>Sub Total</b>			<b>36</b>	<b>10</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>112</b>	<b>51</b>	<b>163</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5</b>		<b>77</b>	<b>10</b>	<b>74</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>161</b>	<b>51</b>	<b>212</b>

**NOTA:** DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral; TC = Tiempo Convencional.

**FUENTE:** División de Ciencias y Tecnologías Administrativas e Industriales. Sede del Litoral.



# Recursos Humanos

**CUADRO N° 32** Distribución del Personal Administrativo por nivel de formación.  
Años 2005-2009.

Personal Administrativo	SARTENEJAS					LITORAL					TOTAL INSTITUCIÓN				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Profesional	250	282	306	326	349	33	43	48	49	60	330	325	354	375	409
Técnico	169	212	209	216	235	34	34	38	48	52	250	246	247	264	287
No Profesional	368	389	371	360	357	80	79	69	73	88	458	468	440	433	445
<b>Total Activos</b>	<b>787</b>	<b>883</b>	<b>886</b>	<b>902</b>	<b>941</b>	<b>147</b>	<b>156</b>	<b>155</b>	<b>170</b>	<b>200</b>	<b>1.038</b>	<b>1.039</b>	<b>1.041</b>	<b>1.072</b>	<b>1.141</b>
Jubilados/Pensionados	645	653	771	756	759	76	78	100	98	104	753	731	871	854	863
<b>TOTAL</b>	<b>1.432</b>	<b>1.536</b>	<b>1.657</b>	<b>1.658</b>	<b>1.700</b>	<b>223</b>	<b>234</b>	<b>255</b>	<b>268</b>	<b>304</b>	<b>1.791</b>	<b>1.770</b>	<b>1.912</b>	<b>1.926</b>	<b>2.004</b>

**FUENTE:** Dirección de Gestión del Capital Humano.  
Fecha de corte: 31/12/2009



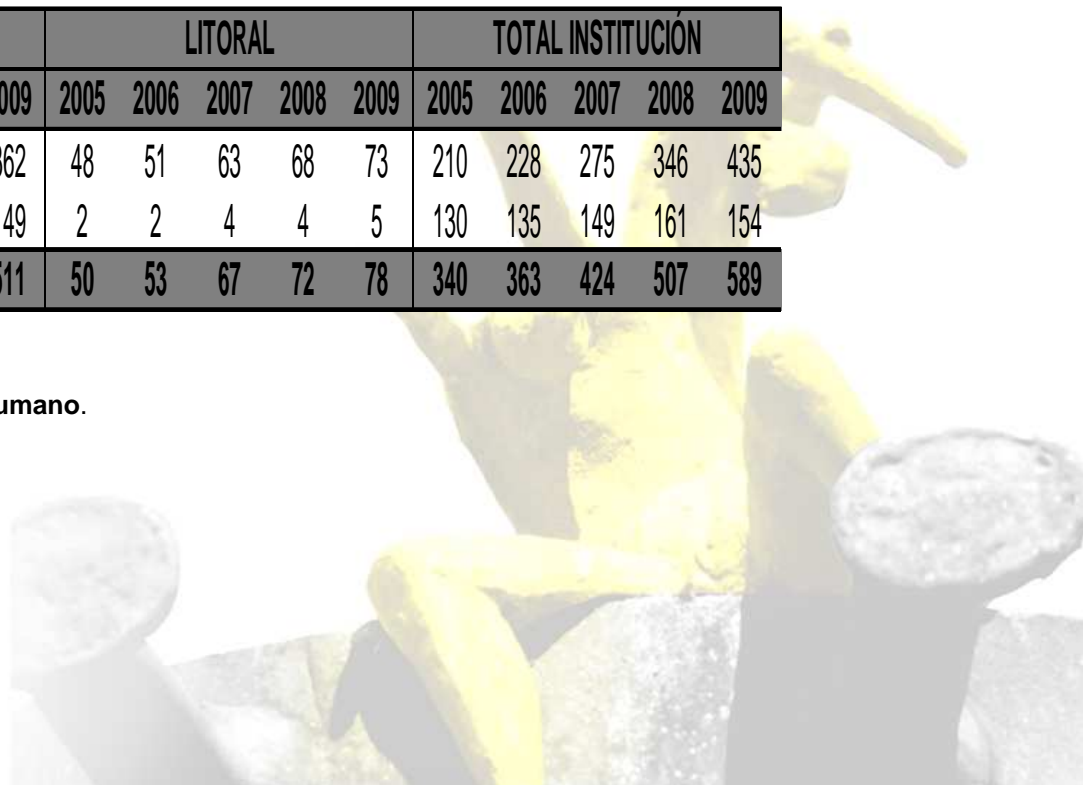
# Recursos Humanos

## CUADRO N° 33

Personal Obrero.  
Años 2005-2009.

Personal Obrero	SARTENEJAS					LITORAL					TOTAL INSTITUCIÓN				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Activos	162	177	212	278	362	48	51	63	68	73	210	228	275	346	435
Jubilados/Pensionados	128	133	145	157	149	2	2	4	4	5	130	135	149	161	154
<b>TOTAL</b>	<b>290</b>	<b>310</b>	<b>357</b>	<b>435</b>	<b>511</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>67</b>	<b>72</b>	<b>78</b>	<b>340</b>	<b>363</b>	<b>424</b>	<b>507</b>	<b>589</b>

**FUENTE:** Dirección de Gestión del Capital Humano.  
Fecha de corte al 31/12/2009.



# *Finanzas*

**2005-2009**





**CUADRO N° 34** Ejecución presupuestaria por programa y proyectos (Bs.)  
Años 2005 – 2009.

PROGRAMAS	2005 (1)			
Enseñanza	32.692.051			
Investigación	14.917.148			
Extensión	3.964.627			
Protección Socio-económica	-			
Servicios Académicos	-			
Servicios Administrativos-Financieros	-			
Servicios Generales	-			
Planta Física y Equipamiento	-			
Fomento	-			
Dirección Institucional	-			
Otras partidas no asignables a programas	76.397.165			
Actividades Centrales	72.239.135			
Actividades Comunes	7.062.810			
<b>TOTAL</b>	<b>207.272.936</b>			
PROYECTO	2006 (2)	2007	2008	2009
<b>PROYECTO 1:</b> Formación de pregrado en carreras cortas	7.384.536	8.374.465	10.890.495	13.964.127
<b>PROYECTO 2:</b> Formación de pregrado en carreras largas	50.436.471	53.356.949	69.092.541	85.006.724
<b>PROYECTO 3:</b> Formación de postgrado	4.792.644	1.333.133	1.876.159	2.055.472
<b>PROYECTO 4:</b> Generación, divulgación y aplicación del conocimiento	16.037.988	18.128.291	32.106.725	34.720.629
<b>PROYECTO 5:</b> Intercambio de conocimiento con la sociedad	4.686.843	5.647.237	7.920.854	11.024.205
<b>PROYECTO 6:</b> Captación, permanencia y formación integral del estudiante	12.991.641	23.885.547	32.932.790	37.634.258
<b>PROYECTO 7:</b> Fortalecimiento y desarrollo de la gestión científica, tecnológica y humanística	15.896.045	20.092.213	30.372.352	37.429.019
<b>PROYECTO 8:</b> Ampliación de cobertura y difusión de la Simón TV.	-	1.000.000	-	-
<b>PROYECTO 9:</b> Desarrollo y Mantenimiento de la Infraestructura	-	32.783.640	55.419.934	36.019.593
<b>ACCIONES CENTRALIZADAS</b>	200.961.597	272.481.446	276.415.861	315.028.823
<b>TOTAL</b>	<b>313.187.764</b>	<b>437.082.921</b>	<b>517.027.711</b>	<b>572.882.850</b>

**FUENTE:** Dirección de Finanzas.

Notas: (1) A partir del año 2005 ocurrió un cambio importante en la estructura programática del Presupuesto en la Institución, lo cual no permite mantener la consistencia en la presentación de la serie estadística. (2) En el año 2006 la formulación presupuestaria se realizó basado en proyectos institucionales, lo que varía la presentación de la serie estadística.



**CUADRO N° 35** Ejecución presupuestaria por programa y proyectos (U.S.\$.).  
Años 2005 - 2009.

PROGRAMAS	2005 (1)
Enseñanza	15.495.038
Investigación	7.070.275
Extensión	1.879.112
Protección Socio-económica	-
Servicios Académicos	-
Servicios Administrativos-Financieros	-
Servicios Generales	-
Planta Física y Equipamiento	-
Fomento	-
Dirección Institucional	-
Otras partidas no asignables a programas	36.209.933
Actividades Centrales	34.239.153
Actividades Comunes	3.347.557
<b>TOTAL</b>	<b>98.241.068</b>

PROYECTO	2006 (2)	2007	2008	2009
<b>PROYECTO 1:</b> Formación de pregrado en carreras cortas	3.434.668	3.895.100	5.065.347	6.494.943
<b>PROYECTO 2:</b> Formación de pregrado en carreras largas	23.458.824	24.817.185	32.136.066	39.538.011
<b>PROYECTO 3:</b> Formación de postgrado	2.229.137	620.062	872.632	956.033
<b>PROYECTO 4:</b> Generación, divulgación y aplicación del conocimiento	7.459.529	8.431.763	14.933.360	16.149.130
<b>PROYECTO 5:</b> Intercambio de conocimiento con la sociedad	2.179.927	2.626.622	3.684.118	5.127.537
<b>PROYECTO 6:</b> Captación, permanencia y formación integral del	6.042.624	11.109.557	15.317.577	17.504.306
<b>PROYECTO 7:</b> Fortalecimiento y desarrollo de la gestión científica, tecnológica y humanística	7.393.509	9.345.215	14.126.675	17.408.846
<b>PROYECTO 8:</b> Ampliación de cobertura y difusión de la Simón TV.	-	465.116	-	-
<b>PROYECTO 9:</b> Mejoras a la infraestructura universitaria	-	15.248.205	25.776.714	16.753.299
<b>ACCIONES CENTRALIZADAS</b>	93.470.510	126.735.556	128.565.517	146.525.034
<b>TOTAL</b>	<b>145.668.727</b>	<b>203.294.382</b>	<b>240.478.006</b>	<b>266.457.140</b>

**FUENTE:** Dirección de Finanzas.

Notas: (1) A partir del año 2005 ocurrió un cambio importante en la estructura programática del Presupuesto en la Institución, lo cual no permite mantener la consistencia en la presentación de la serie estadística. (2) En el año 2006 la formulación presupuestaria se realizó basado en proyectos institucionales, lo que varía la presentación de la serie estadística.



**CUADRO N° 36** Ejecución presupuestaria por partida en (Bs.).  
Años 2005 - 2009

PARTIDAS	2005	2006	2007	2008	2009
401 Gastos de Personal	81.086.410	118.623.510	150.898.337	201.668.139	253.818.181
402 Materiales, Suministros y Mercancías	2.208.711	2.806.176	3.861.401	5.447.168	6.089.209
403 Servicios No Personales	21.016.710	33.107.848	43.990.306	50.389.945	55.370.913
404 Activos Reales	15.415.118	25.975.008	59.249.424	76.288.453	55.004.661
405 Incremento de la Disponibilidad	-	-	-	-	-
407 Transferencias y Donaciones	51.367.951	426.800	96.118.315	122.412.267	159.710.604
408 Otros Gastos	426.800	58.205.993	490.820	549.719	549.719
411 Disminución de Pasivos	35.751.236	74.042.429	82.474.318	60.272.020	42.339.563
<b>TOTAL</b>	<b>207.272.936</b>	<b>313.187.764</b>	<b>437.082.921</b>	<b>517.027.711</b>	<b>572.882.850</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas.





**CUADRO N° 37**

Ejecución presupuestaria por partida en (U.S.\$).  
Años 2005 - 2009

PARTIDAS	2005	2006	2007	2008	2009
401 Gastos de Personal	38.432.492	55.173.725	70.185.273	93.799.134	118.054.968
402 Materiales, Suministros y Mercancías	1.046.862	1.305.198	1.796.000	2.533.567	2.832.190
403 Servicios No Personales	9.961.282	15.398.999	20.460.608	23.437.184	25.753.913
404 Activos Reales	7.306.297	12.081.399	27.557.871	35.483.001	25.583.563
405 Incremento de la Disponibilidad	-	-	-	-	-
407 Transferencias y Donaciones	24.346.847	198.512	44.706.193	56.935.938	74.284.002
408 Otros Gastos	202.290	27.072.555	228.288	255.683	255.683
411 Disminución de Pasivos	16.944.999	34.438.339	38.360.148	28.033.498	19.692.820
<b>TOTAL</b>	<b>98.241.068</b>	<b>111.230.388</b>	<b>164.934.234</b>	<b>212.444.507</b>	<b>246.764.320</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas



# *Indicadores*

2005-2009





# Indicadores

## Tasa de Procedencia Estudiantil (TPE)

### 1.1. EN RELACIÓN A PREINSCRITOS:

$TPE_1 = [ \text{Estudiantes preinscritos según plantel de procedencia} / \text{Total de estudiantes preinscritos} ] \times 100$

### 1.2. EN RELACIÓN A EXAMINADOS:

$TPE_2 = [ \text{Estudiantes examinados según plantel de procedencia} / \text{Total de estudiantes examinados} ] \times 100$

### 1.3. EN RELACIÓN A ADMITIDOS:

$TPE_3 = [ \text{Estudiantes admitidos según plantel de procedencia} / \text{Total de estudiantes admitidos} ] \times 100$

### 1.4. EN RELACIÓN A NUEVOS INSCRITOS:

$TPE_4 = [ \text{Estudiantes nuevos inscritos según plantel de procedencia} / \text{Total de estudiantes nuevos inscritos} ] \times 100$

**REFERENCIA:** Cuadros N° 3 y 5.

AÑO	ETAPA	INDICADOR	SEDE SARTENEJAS			SEDE LITORAL	
			Oficial	Privado	N/D	Oficial	Privado
2005	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	34,53	65,47	-	68,73	31,27
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	32,53	67,47	-	66,67	33,33
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	9,73	90,27	-	54,12	45,88
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	10,48	85,42	4,10	55,80	44,20
2006	Preinscritos	TPE1	35,16	64,84	-	58,81	41,19
	Examinados	TPE2	33,14	66,86	-	56,15	43,85
	Admitidos	TPE3	9,83	90,17	-	46,58	53,42
	Nuevos Inscritos	TPE4	15,46	84,54	-	47,75	52,25
2007	Preinscritos	TPE1	29,88	70,12	-	57,89	42,11
	Examinados	TPE2	28,70	71,30	-	55,72	44,28
	Admitidos	TPE3	7,91	92,09	-	46,14	53,86
	Nuevos Inscritos	TPE4	24,51	75,16	0,33	47,80	52,20
2008	Preinscritos	TPE1	30,79	69,21	-	55,46	44,54
	Examinados	TPE2	28,97	71,03	-	53,47	46,53
	Admitidos	TPE3	8,40	91,60	-	41,34	58,66
	Nuevos Inscritos	TPE4	15,04	76,45	8,51	41,51	58,49
2009	Preinscritos	TPE1	26,68	73,32	-	54,17	45,83
	Examinados	TPE2	25,07	74,93	-	52,71	47,29
	Admitidos	TPE3	5,95	94,05	-	39,33	60,67
	Nuevos Inscritos	TPE4	7,14	91,59	1,27	42,01	57,99



# Indicadores

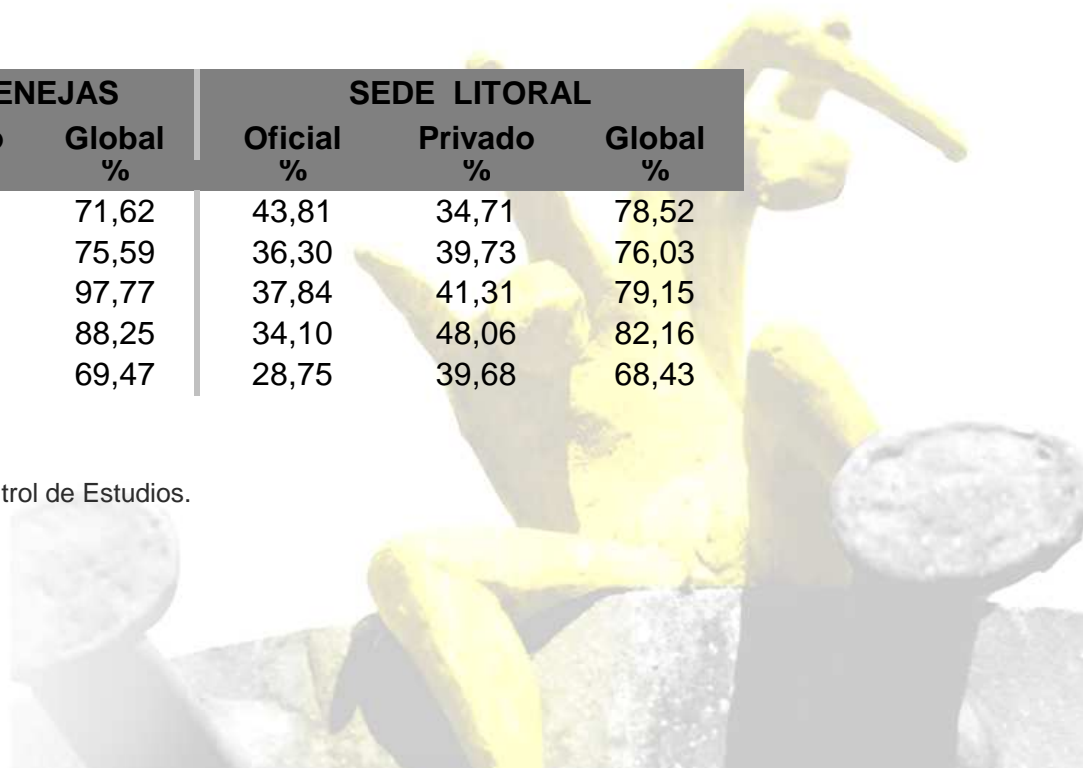
## Tasa de Inscripción (TINSC)

$$\text{TINSC} = [ \text{Nuevos inscritos} / \text{Estudiantes admitidos} ] \times 100$$

AÑO	SEDE SARTENEJAS			SEDE LITORAL		
	Oficial %	Privado %	Global %	Oficial %	Privado %	Global %
2005	7,50	61,17	71,62	43,81	34,71	78,52
2006	11,69	63,90	75,59	36,30	39,73	76,03
2007	24,04	73,72	97,77	37,84	41,31	79,15
2008	14,51	73,74	88,25	34,10	48,06	82,16
2009	4,66	64,81	69,47	28,75	39,68	68,43

REFERENCIA: Cuadros Nº 5 y 6

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.





# Indicadores

## Tasa de Incorporación Estudiantil (TINC)

$$\text{TINC} = [ \text{Nuevos Inscritos} / \text{Matrícula} ] \times 100$$

AÑOS	SEDE SARTENEJAS			SEDE LITORAL		
	Oficial %	Privado %	Global %	Oficial %	Privado %	Global %
2005	2,45	19,97	23,38	15,90	12,59	28,49
2006	3,72	20,32	24,25	14,02	15,34	29,37
2007	6,49	19,91	26,49	10,23	11,17	21,41
2008	3,69	18,74	24,52	8,90	12,54	21,44
2009	1,02	14,22	15,24	8,12	11,21	19,33

**REFERENCIA:** Cuadros Nº 5, 6, 7 y 8.  
**FUENTE:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.

## Tasa Bruta de Graduación (TBG)

$$\text{TBG} = [ \text{Graduados} / \text{Matrícula} ] \times 100$$

AÑOS	SEDE SARTENEJAS %	SEDE LITORAL %
2005	12,73	11,91
2006	13,76	25,33
2007	11,82	15,14
2008	13,27	15,08
2009	10,63	14,15

**REFERENCIA:** Cuadros Nº 7, 8, 17 y 18.  
**FUENTE:** Dirección de Admisión y Control de Estudios.



# Indicadores

## Relación Estudiante Profesor (REP)

REP = Matrícula / profesores a tiempo completo equivalente

AÑOS	SEDE SARTENEJAS						SEDE LITORAL					
	MATRICULA TOTAL	PTCE	DE	TI	TC	REP	MATRICULA TOTAL	PTCE	DE	TI	TC	REP
<b>2005</b>	7.275	548	377	130	162	<b>13</b>	1.604	133	51	72	41	<b>12</b>
<b>2006</b>	7.425	568	395	135	152	<b>13</b>	1.512	126	46	70	40	<b>12</b>
<b>2007</b>	7.573	570	393	142	139	<b>13</b>	1.915	124	42	71	42	<b>16</b>
<b>2008</b>	7.602	584	404	145	140	<b>13</b>	2.169	135	51	73	43	<b>16</b>
<b>2009</b>	7.647	590	398	157	140	<b>13</b>	2.007	186	38	136	46	<b>11</b>

**REFERENCIA:** Cuadros N° 12,13,14, 28 y 29.

**NOTA<sub>1</sub>:** PTCE= Profesor a tiempo completo equivalente =Dedicación Exclusiva + Tiempo Integral + 1/4 Tiempo Convencional.

**DE** = Dedicación Exclusiva.

**TI** = Tiempo Integral.

**TC** = Tiempo Convencional.

**NOTA<sub>2</sub>:** La Matrícula Total de Sartenejas lleva incorporada la Matrícula de Postgrado (Sept-Dic).

**FUENTE:** Dirección de Admisión y Control de Estudios / Dirección de Recursos Humanos.



# Indicadores

## Tasa de PPI Institucional (TPPIINS)

**TPPIINS**= [Investigadores acreditados al PPI / Profesores a dedicación exclusiva y tiempo integral] X 100

AÑOS	DE+TI	PPI	TPPIINS
2005	630	302	47,94
2006	646	306	47,37
2007	648	420	64,81
2008	673	421	62,56
2009	729	422	57,89

**REFERENCIA:** Cuadros N° 21, 28 y 29

**NOTA:** DE = Dedicación Exclusiva

TI = Tiempo Integral

**FUENTE:** Sistema de Promoción del Investigador

## Tasa de PPI Nacional (TPPINAC)

**TPPINAC**= [Investigadores acreditados al PPI / Investigadores acreditados. PPI nacional] X 100

AÑOS	PPI	PPI Nacional	TPPINAC
2005	302	3.115	9,70
2006	306	3.898	7,85
2007	420	4.439	9,46
2008	455	6.038	7,54
2009	457	-	#¡DIV/0!

**REFERENCIA:** Cuadro N° 21

**FUENTE:** Sistema de Promoción del Investigador



# Indicadores

## Relación Personal Académico y no Académico (RPANA)

RPANA = Personal académico / Personal administrativo y/o personal obrero

Relaciones	Total Institución				
	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Personal Académico/Personal Administrativo + Obrero</b>	0,73	0,66	0,63	0,60	0,58
<b>Personal Académico/Personal Administrativo</b>	0,89	0,81	0,80	0,80	0,80
<b>Personal Académico/Personal Obrero</b>	3,97	3,68	3,01	2,47	2,10

## Perfil Institucional según dedicación del personal académico (PIDA)

PIDA = Personal académico por dedicación / Total personal académico a tiempo completo equivalente (PTCE)

Tipo de Dedicación	Total Institución				
	2005	2006	2007	2008	2009
<b>D.E. /Total personal académico a tiempo completo equivalente</b>	62,87	63,54	62,75	63,30	55,88
<b>T.I. /Total personal académico a tiempo completo equivalente</b>	29,67	29,54	30,72	30,33	38,08
<b>T.C. /Total personal académico a tiempo completo equivalente</b>	29,82	27,67	26,11	25,46	24,17

REFERENCIA: Cuadros N° 28 y 29.

NOTA: DE = Dedicación Exclusiva.

TI = Tiempo Integral.

TC = Tiempo Convencional.

PTCE = Profesores a

tiempo completo equivalente.

FUENTE: Dirección de Gestión del Capital Humano.



# Indicadores

## Perfil Institucional según categoría escalafonaria del Personal Académico (PIDE)

$PIDE_1 = [\text{Personal académico ordinario según categoría escalafonaria} / \text{Total personal académico ordinario}] \times 100$

$PIDE_2 = [\text{Personal académico contratado según categoría escalafonaria} / \text{Total personal académico contratado}] \times 100$

		TOTAL INSTITUCIÓN				
		2005	2006	2007	2008	2009
ORDINARIOS	Categorías					
	Titular / Total Personal Académico	30,24	32,85	34,72	33,80	34,66
	Asociado / Total Personal Académico	35,95	36,96	34,47	34,97	34,66
	Agregado / Total Personal Académico	25,95	22,71	24,45	24,24	22,95
	Asistente / Total Personal Académico	6,90	6,52	5,62	5,59	7,03
	Instructor / Total Personal Académico	0,00	1,00	2,00	3,00	4,00
Auxiliar / Total Personal Académico	0,95	0,97	0,73	0,70	0,70	
CONTRATADOS	Categorías					
	Titular / Total Personal Académico	3,63	3,53	3,10	2,33	2,67
	Asociado / Total Personal Académico	12,11	10,59	9,52	9,77	8,83
	Agregado / Total Personal Académico	29,78	29,65	29,52	28,60	23,82
	Asistente / Total Personal Académico	41,40	41,18	40,95	41,16	40,04
	Instructor / Total Personal Académico	8,47	10,59	12,38	13,72	20,12
Auxiliar / Total Personal Académico	4,60	4,47	4,52	4,42	4,52	

REFERENCIA: Cuadros N° 28 y 29.

FUENTE: Dirección de Gestión del Capital Humano



# Indicadores

## Tasa de profesionalización Administrativa (TPAdm)

**TAdm** = [ Personal administrativo con nivel de formación profesional o técnico / Total personal administrativo ] X 100

Nivel de Formación	TOTAL INSTITUCION				
	2005	2006	2007	2008	2009
Profesional / Total Personal Administrativo	30,30	31,28	34,01	34,98	24,15
Técnico / Total Personal Administrativo	21,73	23,68	23,73	24,63	20,45
Total Personal con N.F. / Total Personal Administrativo	52,03	54,96	57,73	59,61	44,60

REFERENCIA: Cuadro N° 32.

NOTA: NF = Nivel de Formación.

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.

