

# 1997 2001 BOLETÍN ESTADÍSTICO

## AUTORIDADES (DESDE EL 21-07-01)

Prof. Pedro María Aso

### **Rector**

Prof. José Luis Palacios

### **Vice-Rector Académico**

Prof. Benjamín Scharifker

### **Vice-Rector Administrativo**

Prof. José Manuel Aller

### **Secretario**

Prof. Niurka Ramos Rodríguez

### **Directora del Núcleo del Litoral**

## AUTORIDADES (HASTA EL 20-07-01)

Prof. Freddy Malpica Pérez

### **Rector**

Prof. Carlos Pérez García

### **Vice-Rector Académico**

Prof. Juan León Livinalli

### **Vice-Rector Administrativo**

Prof. Germán González

### **Secretario**

Prof. José Vicente Carrasquero

### **Director del Núcleo del Litoral**

## EQUIPO DE COMPILACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN

Lic. María Isabel Fernández

Lic. Cecilia Hernández

TSU Maribel Sánchez

## COORDINACIÓN

Secretaría

## PRESENTACIÓN

Para dar continuidad a la divulgación de la información estadística institucional, la Universidad Simón Bolívar presenta una nueva edición del Boletín Estadístico de esta Casa de Estudios correspondiente al período 1997 - 2001.

Este documento conserva la estructura de contenido de las ediciones anteriores contemplando series estadísticas que abarcan un período de 5 años, 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, y número de publicaciones.

**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.

**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 1996-97 hasta 2000-01. Las demás tablas reflejan la información por año fiscal, correspondiente al mes de diciembre de cada año.

*Mayo 2002*



## DEFINICIONES

### ADMITIDO

Estudiante examinado que es seleccionado para ingresar a la institución, de acuerdo con las pautas establecidas en el proceso de admisión.

### AÑO ACADÉMICO

"Comprende tres (3) PERIODOS lectivos regulares de doce (12) semanas hábiles cada uno (Trimestres), los cuales están separados por recesos intertrimestrales. Existe además un lapso de vacaciones anuales, durante el cual se podrá ofrecer un PERÍODO INTENSIVO opcional 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 en la sede de Sartenejas).

### AÑO FISCAL

Lapso comprendido entre el 1° de enero y el 31 de diciembre del mismo 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.

### 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

Preinscrito que presenta la prueba de admisión.



<p><b>INDICADOR</b> Número que resulta de relacionar dos o más variables, y cuya evolución en el tiempo suministra información sobre algún aspecto del quehacer institucional.</p>	<p>sus funciones, podrán solicitar su incorporación como personal fijo perteneciente al Escalafón de la Universidad. Las categorías escalafonarias son: Instructor, Asistente, Agregado, Asociado y Titular. Internamente el personal ordinario ingresa a partir de la categoría de Asistente.</p>	<p>y/o financiado por una entidad y/o institución.</p>
<p><b>NUEVO INSCRITO</b> Estudiante admitido por el proceso de ingreso regular, que formaliza su inscripción en la institución.</p>	<p><b>PREINSCRITO</b> Aspirante a ingresar a la institución, el cual formaliza su solicitud ante las instancias administrativas responsables del proceso de admisión de estudiantes.</p>	<p><b>PUBLICACIÓN EN LIBROS</b> Monografía publicada por una editorial nacional o internacional, donde se presentan resultados originales de investigación o revisiones críticas de campos de investigación para público especializado.</p>
<p><b>MATRÍCULA ESTUDIANTIL</b> Total de estudiantes activos en un determinado período de estudios.</p>	<p><b>PROSECUCIÓN ESTUDIANTIL</b> 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.</p>	<p><b>PUBLICACIÓN EN REVISTAS</b> Trabajo de investigación o desarrollo revisado por expertos y publicado en una revista especializada.</p>
<p><b>PERSONAL ACADÉMICO CONTRATADO</b> El ingreso del personal académico una vez aprobado el concurso de credenciales se hace mediante contrato.</p> <p><b>PERSONAL ACADÉMICO ORDINARIO</b> Los profesores contratados a Tiempo Integral o Dedicación Exclusiva, con (2) años ininterrumpidos en el ejercicio de</p>	<p><b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN</b> Trabajo de investigación programado, que es evaluado, aprobado, apoyado</p>	



## CARRERAS RÉGIMEN DE PREGRADO

**SEDE SARTENEJAS**

En la sede de Sartenejas se ofrecen 18 carreras de pregrado, en las áreas de Ingeniería, Ciencias Básicas, Arquitectura y Urbanismo.

CÓ DIGO CARRERAS

0100	Ingeniería Eléctrica
0200	Ingeniería Mecánica
0300	Ingeniería Química
0400	Licenciatura en Química
0500	Licenciatura en Matemáticas
0501	Licenciatura en Matemáticas Opción Estadística y Matemáticas Computacionales
0600	Ingeniería Electrónica
0700	Arquitectura

CÓ DIGO CARRERAS

0800	Ingeniería de Computación
1000	Licenciatura en Física
1100	Urbanismo
1200	Ingeniería Geofísica
1501	Ingeniería de Materiales. Opción: Metalurgia
1502	Ingeniería de Materiales. Opción: Polímeros
1503	Ingeniería de Materiales. Opción: Metalmecánica
1504	Ingeniería de Materiales. Opción: Cerámica
1700	Ingeniería de Producción
1900	Licenciatura en Biología



CARRERAS RÉGIMEN DE PREGRADO

## NÚCLEO DEL LITORAL

En el Núcleo del Litoral se ofrecen 10 carreras de pregrado, conducentes a título de Técnico Superior Universitario, en las áreas Administrativa e Industrial.

<u>CÓDIGO</u>	<u>CARRERAS</u>
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



## PROGRAMAS DEL RÉGIMEN DE 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

Ciencias de la Tierra. (Maestría)	Ingeniería Estructural. (Especialización)
Comunicaciones Móviles (Especialización)	Ingeniería Geotécnica. (Especialización)
Confiabilidad de Sistemas Industriales (Especialización)	Ingeniería de Materiales. (Maestría)
Diseño y Mantenimiento Industrial. (Especialización)	Ingeniería Mecánica. (Maestría)
Distribución de Energía Eléctrica (Especialización)	Ingeniería Química. (Maestría)
Equipos Rotativos (Especialización)	Ingeniería Mecánica de Plantas y Procesos (Especialización)
Estadística (Maestría)	Ingeniería de Sistemas. (Maestría)
Estadística Computacional (Especialización)	Ingeniería de Yacimientos. (Especialización)
Gerencia de las Telecomunicaciones. (Especialización)	Instalaciones Eléctricas. (Especialización)
Ingeniería. (Doctorado)	Manufactura y Mantenimiento para TSU. (Especialización)*
Ingeniería Biomédica. (Maestría)	Siderurgia (Especialización)
Ingeniería Eléctrica. (Maestría - Especialización)	Sistemas de Potencia Eléctrica. (Especialización)
Ingeniería Electrónica. (Maestría)	Telecomunicaciones para TSU. (Especialización)*
	Telemática. (Especialización)
	Transmisión de Energía Eléctrica. (Especialización)

\* Programas ofertados a partir del trimestre septiembre - diciembre de 1997.





**AREA CIENCIAS BÁSICAS**

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

**AREA CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES**

Asesoramiento y Desarrollo Humano (Especialización)  
 Ciencia Política. (Doctorado - Maestría)  
 Desarrollo Organizacional (Especialización)  
 Desarrollo y Ambiente. (Maestría)  
 Enseñanza de Idiomas Extranjeros. (Especialización)  
 Filosofía. (Doctorado - Maestría)  
 Gerencia de Auditoría de Estado. (Especialización)  
 Gerencia de la Empresa. (Maestría - Especialización)  
 Gerencia de Finanzas (Especialización)  
 Gerencia de Mercadeo (Especialización)  
 Gerencia de Tecnología (Especialización)  
 Gerencia de Proyectos (Especialización)  
 Gestión Ambiental (Especialización)  
 Informática Educativa (Especialización)  
 Letras. (Doctorado)  
 Lingüística Aplicada (Maestría)  
 Literatura Latinoamericana. (Maestría)  
 Música. (Maestría)  
 Opinión Pública y Comunicación Política (Especialización)  
 Psicología. (Maestría)  
 Tecnología Cognitiva Conductual. (Especialización)  
 Transporte Público. (Especialización)  
 Transporte Urbano. (Maestría)





# ESTUDIANTES

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



**Cuadro No. 1**

**Sartenejas.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión años 1997-2001.

AÑO	ETAPA	CARRERA															TOTAL	
		0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	1000	1100	1200	1500	1700	1900	SA		D
1997	Preinscritos	349	797	966	95	86	868	771	1604	45	148	347	223	696	224	27		7246
	Examinados	322	749	932	91	83	823	719	1525	42	138	334	212	637	209	24		6840
	Admitidos	35	134	281	25	12	179	69	250	14	7	72	38	183	47	4		1350
	Nuevos Inscritos	34	116	239	23	9	163	44	222	11	5	59	37	141	28	1		1132
1998	Preinscritos	270	1050	1169	94	83	876	694	1690	25	143	480	227	754	199	35		7789
	Examinados	252	987	1088	85	74	817	644	1582	22	128	450	209	695	178	35		7246
	Admitidos	28	175	296	8	12	189	63	230	6	4	103	40	171	31	4		1360
	Nuevos Inscritos	22	141	250	5	11	163	33	196	3	3	86	31	121	23	1		1089
1999	Preinscritos	348	885	895	97	85	841	797	1788	34	170	404	208	722	208	21		7503
	Examinados	328	820	843	91	75	795	715	1672	32	147	372	190	652	190	19		6941
	Admitidos	43	164	258	14	6	188	85	237	6	9	80	45	188	36	4		1363
	Nuevos Inscritos	31	133	202	9	6	162	45	189	6	5	67	41	143	16	2		1057
2000	Preinscritos	336	797	663	120	109	973	788	1760	45	235	279	249	697	242	9		7302
	Examinados	320	752	617	113	103	935	726	1671	42	224	264	237	651	221	9		6885
	Admitidos	120	140	130	29	42	130	70	130	25	40	70	82	81	42	230		1361
	Nuevos Inscritos	91	109	104	25	40	101	48	106	21	20	56	146	53	20		67	1007
2001	Preinscritos	289	705	591	95	84	1093	697	1946	51	190	261	215	619	249	2		7087
	Examinados	268	652	544	92	80	1032	641	1826	47	171	249	204	562	233	2		6603
	Admitidos	128	150	140	17	61	140	75	140	21	42	75	81	90	50	255		1465
	Nuevos Inscritos	104	128	100	19	61	119	38	109	27	27	59	187	58	35		1	1072

D: Nuevos inscritos diferidos

SA: Sin asignar carrera

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios



## Cuadro No. 2

**Núcleo del Litoral.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión años 1997-2001.

AÑO	ETAPA	CARRERA										TOTAL
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1997	Preinscritos	103	273	123	248	270	231	135	345	344	923	2995
	Examinados	94	253	113	240	249	211	127	331	325	875	2818
	Admitidos	25	97	28	55	53	43	20	68	87	124	600
	Nuevos Inscritos	23	86	22	39	40	32	20	50	69	103	484
1998	Preinscritos	87	246	100	159	230	161	101	282	287	962	2615
	Examinados	83	236	95	146	216	151	96	272	272	901	2468
	Admitidos	19	94	23	35	43	39	18	61	74	127	533
	Nuevos Inscritos	16	76	17	26	33	30	17	43	59	90	407
1999	Preinscritos	72	186	72	143	223	117	75	326	237	625	2076
	Examinados	67	179	69	136	213	111	73	317	227	607	1999
	Admitidos	15	58	17	28	29	13	6	33	33	70	302
	Nuevos Inscritos	12	43	10	22	24	9	5	23	28	55	231
2000	PROCESO SUSPENDIDO											
2001	Preinscritos	44	128	82	102	210	111	40	225	242	632	1816
	Examinados	44	116	77	94	192	103	37	206	222	579	1670
	Admitidos	14	47	20	34	52	33	6	41	70	99	416
	Nuevos Inscritos	8	38	17	27	38	25	5	34	57	77	326

FUENTE: Dirección de Información Académica.  
Núcleo del Litoral.



**Cuadro No. 3**

**Sartenejas.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución. Procesos de Admisión años 1997-2001.

AÑO	ETAPA	OFICIAL CANTIDAD	PRIVADO CANTIDAD	NO DEFINIDO CANTIDAD	TOTAL
1997	Preinscritos	1354	5892		7246
	Examinados	1247	5593		6840
	Admitidos	107	1243		1350
	Nuevos Inscritos	107	1025		1132
1998	Preinscritos	1434	6355		7789
	Examinados	1249	5997		7246
	Admitidos	106	1254		1360
	Nuevos Inscritos	95	994		1089
1999	Preinscritos	1245	6258		7503
	Examinados	1152	5789		6941
	Admitidos	90	1273		1363
	Nuevos Inscritos	81	976		1057
2000	Preinscritos	1338	5964		7302
	Examinados	1299	5586		6885
	Admitidos	96	1265		1361
	Nuevos Inscritos	83	924		1007
2001	Preinscritos	1569	5458	60	7087
	Examinados	1463	5082	58	6603
	Admitidos	96	1357	12	1465
	Nuevos Inscritos	89	983		1072

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



**Cuadro No. 4**

**Núcleo del Litoral.** Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución de procedencia.  
Procesos de Admisión años 1997-2001.

AÑO	ETAPA	OFICIAL CANTIDAD	PRIVADO CANTIDAD	TOTAL
1997	Preinscritos	1270	1725	2995
	Examinados	1210	1608	2818
	Admitidos	168	432	600
	Nuevos Inscritos	143	341	484
1998	Preinscritos	1079	1536	2615
	Examinados	1022	1446	2468
	Admitidos	166	367	533
	Nuevos Inscritos	145	262	407
1999	Preinscritos	837	1239	2076
	Examinados	810	1189	1999
	Admitidos	77	225	302
	Nuevos Inscritos	64	167	231
2000	PROCESO SUSPENDIDO			
2001	Preinscritos	974	842	1816
	Examinados	911	759	1670
	Admitidos	189	227	416
	Nuevos Inscritos	162	164	326

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.



**Cuadro No. 5**

**Satenejas.** Relación de estudiantes admitidos en postgrado según área del conocimiento y tipo de programa de estudios. Años 1997-2001.

AREA	TIPO DE PROGRAMA	1997	1998	1999	2000	2001	TOTAL
Ingeniería y Tecnología	Especialización	207	227	142	228	145	949
	Maestría	112	106	100	108	180	606
	Doctorado	7	6	6	14	7	40
	<b>Sub Total</b>	<b>326</b>	<b>339</b>	<b>248</b>	<b>350</b>	<b>332</b>	<b>1595</b>
Ciencias Básicas	Especialización		6	16	28	23	73
	Maestría	43	38	38	43	55	217
	Doctorado	13	11	5	12	14	55
	<b>Sub Total</b>	<b>56</b>	<b>55</b>	<b>59</b>	<b>83</b>	<b>92</b>	<b>345</b>
Ciencias Sociales y Humanidades	Especialización	60	65	25	54	225	429
	Maestría	104	127	77	126	106	540
	Doctorado	20	10	5	17	12	64
	<b>Sub Total</b>	<b>184</b>	<b>202</b>	<b>107</b>	<b>197</b>	<b>343</b>	<b>1033</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	Especialización	267	298	183	310	393	1451
	Maestría	259	271	215	277	341	1363
	Doctorado	40	27	16	43	33	159
	<b>TOTAL</b>	<b>566</b>	<b>596</b>	<b>414</b>	<b>630</b>	<b>767</b>	<b>2973</b>

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



## Cuadro No. 6

**Satenejas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera.  
Años académicos 1996-1997 al 2000-2001.

CARRERA	AÑO ACADÉMICO				
	1996-1997	1997-1998	1998-1999	1999-2000	2000-2001
Ciclo Básico	1003	1073	1059	1078	938
Ciclo Básico Arquitectura y Urbanismo	50	39	33	56	76
Ciclo Básico de Biología	14	23	18	16	25
Ingeniería Eléctrica	527	509	475	486	468
Ingeniería Mecánica	632	599	564	571	528
Ingeniería Química	684	654	602	565	531
Licenciatura en Química	214	232	227	217	239
Licenciatura en Matemáticas	46	42	51	41	58
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. y Mat. Comput.	109	104	94	78	94
Ingeniería Electrónica	595	603	575	578	542
Arquitectura	313	279	277	275	279
Ingeniería de Computación	615	580	538	543	499
Licenciatura en Física	63	67	75	69	96
Urbanismo	53	51	58	52	49
Ingeniería Geofísica	153	172	201	233	245
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	184	190	184	182	177
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros	230	235	231	224	215
Ingeniería de Materiales Opción Metalmecánica	241	224	210	212	198
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica	125	127	135	138	144
Ingeniería de Producción	219	227	205	226	242
Licenciatura en Biología	137	147	150	147	142
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>6207</b>	<b>6177</b>	<b>5962</b>	<b>5987</b>	<b>5785</b>

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

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





**Cuadro No. 7**

**Núcleo del Litoral.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera.  
Años Académicos 1996-1997 al 2000-2001.

CARRERA	AÑO ACADÉMICO				
	1996-1997	1997-1998	1998-1999	1999-2000	2000-2001
Tecnología Eléctrica	54	48	45	26	19
Tecnología Electrónica	256	305	305	290	193
Tecnología Mecánica	114	104	92	69	50
Mantenimiento Aeronáutico	104	100	83	75	60
Administración del Turismo	163	152	145	105	71
Administración Hotelera	141	126	131	109	82
Administración del Transporte	18	15	28	12	7
Organización Empresarial	268	252	253	215	150
Comercio Exterior	246	281	278	289	202
Administración Aduanera	265	293	321	325	264
<b>TOTAL</b>	<b>1629</b>	<b>1676</b>	<b>1681</b>	<b>1515</b>	<b>1098</b>

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

**FUENTE:** Dirección de Información Académica: Núcleo del Litoral.



**Cuadro No. 8**

**Sartenejas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años Académicos 1996-1997 al 2000-2001.

AÑO ACADÉMICO	TRIMESTRE	COHORTE												TOTAL
		1972-1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
1996-1997	Sep-Dic/96	546	424	711	899	796	881	901	1049					6207
	Ene-Mar/97	445	343	611	888	783	866	878	1018					5832
	Abr-Jul/97	379	288	539	855	766	849	856	965					5497
	Jul-Ago/97	44	41	112	218	288	426	479	462					2070
1997-1998	Sep-Dic/97	297	235	453	731	761	828	827	919	1126				6177
	Ene-Mar/98	216	195	364	628	747	825	814	908	1096				5793
	Abr-Jul/98	193	170	287	529	722	807	785	876	1010				5379
	Jul-Ago/98	34	27	59	104	192	346	368	464	470				2064
1998-1999	Sep-Dic/98	147	131	223	423	593	782	766	861	946	1090			5962
	Ene-Mar/99	118	116	186	357	519	769	757	846	934	1065			5667
	Abr-Jul/99	100	95	154	296	447	759	753	833	913	1012			5362
	Jul-Ago/99	17	11	32	68	88	179	262	368	477	442			1944
1999-2000	Sep-Dic/99	89	80	128	254	356	632	728	823	878	970	1049		5987
	Ene-Mar/00	70	60	112	216	293	522	720	807	869	960	1032		5661
	Abr-Jul/00	73	63	94	164	219	434	627	809	868	927	983		5261
	Jul-Ago/00	14	4	19	21	58	110	165	362	384	462	490		2089
2000-2001	Sep-Dic/00	63	45	66	114	169	325	492	777	869	916	947	1002	5785
	Ene-Mar/01	49	42	59	111	153	316	484	790	868	908	914	974	5668
	Abr-Jul/01	43	34	50	90	127	230	374	681	866	906	900	941	5242
	Jul-Ago/01	7	6	7	8	21	45	79	194	324	376	465	409	1941

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



## Cuadro No. 9

**Núcleo del Litoral.** Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. . Años Académicos 1996-1997 al 2000-2001.

AÑO ACADÉMICO	TRIMESTRE	COHORTE											TOTAL
		1986-1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
1996-1997	Sep-Dic/96	14	11	44	98	216	295	368	583				1629
	Ene-Mar/97	12	8	34	70	179	285	347	500				1435
	Abr-Jul/97	10	9	26	51	142	269	328	464				1299
	Jul-Ago/97			6	7	33	72	115	165				398
1997-1998	Sep-Dic/97	5	6	16	34	100	225	329	469	492			1676
	Ene-Mar/98	4	5	16	25	64	174	296	424	425			1433
	Abr-Jul/98	2	3	14	20	43	147	314	437	410			1390
	Jul-Ago/98			1	1	7	38	86	156	140			429
1998-1999	Sep-Dic/98	1	3	7	14	32	112	277	426	402	407		1681
	Ene-Mar/99	1	2	5	9	20	77	216	405	373	352		1460
	Abr-Jul/99	1	2	4	10	20	52	184	395	367	327		1362
	Jul-Ago/99			1		3	10	30	112	112	53		321
1999-2000	Sep-Dic/99	1		4	10	19	42	141	357	372	335	234	1515
	Feb-Mar/00 (*)			1			4	18	48	64	18		153
	Abr-Jul/00	1		1	4	12	25	67	222	354	307	225	1218
	Jul-Ago/00				1		1	10	62	92	133	105	404
2000-2001	Sep-Dic/00	1		1	4	8	17	52	187	329	283	216	1098
	Feb-Mar/01	1		2	3	4	14	36	135	266	284	216	961
	Abr-Jul/01	1		1	1	3	8	23	85	216	268	212	818
	Jul-Ago/01					1		5	18	50	102	86	262

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.

NOTA: (\*) Período Académico Intensivo Especial.



**Cuadro No. 10**

**Sartenejas.** Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre Septiembre – Diciembre 2000.

TRIMESTRE	COHORTE											TOTAL
	72-90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	
Ciclo Básico									1	28	909	938
Ciclo Básico Arquitectura y Urbanismo										4	72	76
Ciclo Básico de Biología										5	20	25
Ingeniería Eléctrica	12	5	16	23	45	56	73	75	80	83		468
Ingeniería Mecánica	9		2	9	19	57	106	112	103	111		528
Ingeniería Química	12	6	9	10	27	60	102	109	98	98		531
Licenciatura en Química	8	5	12	18	24	31	25	41	38	37		239
Licenciatura en Matemáticas	5			3	5	3	5	11	9	17		58
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. y Mat. Comput.	3		4	5	11	8	10	12	17	24		94
Ingeniería Electrónica	5	5	8	13	33	53	99	104	113	108	1	542
Arquitectura	21	12	18	18	31	42	31	32	36	38		279
Ingeniería de Computación	6	7	15	15	28	46	89	94	102	97		499
Licenciatura en Física	5	1	2	4	4	4	17	17	26	16		96
Urbanismo		1	2	2	6	13	7	8	6	4		49
Ingeniería Geofísica	3	4	5	7	17	20	32	47	56	54		245
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	5	5	3	9	11	16	26	30	34	38		177
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros		6	2	8	20	23	34	43	39	40		215
Ingeniería de Materiales Opción Metalmeccánica	4	1	6	9	14	24	30	33	38	39		198
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica		3	5	11	11	16	19	22	28	29		144
Ingeniería de Producción			1		4	10	43	59	66	59		242
Licenciatura en Biología	10	5	4	5	15	10	29	20	26	18		142
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>	<b>66</b>	<b>114</b>	<b>169</b>	<b>325</b>	<b>492</b>	<b>777</b>	<b>869</b>	<b>916</b>	<b>947</b>	<b>1002</b>	<b>5785</b>

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



**Cuadro No. 11**

**Núcleo del Litoral.** Matrícula de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre Septiembre – Diciembre 2000.

CARRERA	COHORTE									TOTAL
	1989-1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
Tecnología Eléctrica		1			1	4	7	3	3	19
Tecnología Electrónica				4	8	26	63	41	51	193
Tecnología Mecánica			1	1	5	14	10	9	10	50
Mantenimiento Aeronáutico					1	4	21	17	17	60
Administración del Turismo	1	1	1	3	6	12	18	18	11	71
Administración Hotelera		2		1	6	22	23	19	9	82
Administración del Transporte			1			2	2	1	1	7
Organización Empresarial			1	3	10	29	40	38	29	150
Comercio Exterior			1	1	6	40	63	50	41	202
Administración Aduanera	1		3	4	9	34	82	87	44	264
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>52</b>	<b>187</b>	<b>329</b>	<b>283</b>	<b>216</b>	<b>1098</b>

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.



## Cuadro No. 12

Matrícula de estudiantes de postgrado según área del conocimiento, tipo de programa y trimestre. Años 1996-1997 a 2000-2001.

AREA	TIPO DE PROGRAMA	AÑO ACADÉMICO														
		1996-1997			1997-1998			1998-1999			1999-2000			2000-2001		
		Sep Dic/96	Ene Mar/97	Abr Jul/97	Sep Dic/97	Ene Mar/98	Abr Jul/98	Sep Dic/98	Ene Mar/99	Abr Jul/99	Sep Dic/99	Ene Mar/00	Abr Jul/00	Sep Dic/00	Ene Mar/01	Abr Jul/01
Ingeniería y Tecnología	Especialización	248	207	223	311	319	330	376	333	301	352	286	336	137	165	179
	Maestría	294	260	245	276	286	266	266	259	237	209	223	216	286	322	311
	Doctorado	9	9	9	15	13	15	15	18	21	23	27	27	39	34	31
	<b>Sub Total</b>	<b>551</b>	<b>476</b>	<b>477</b>	<b>602</b>	<b>618</b>	<b>611</b>	<b>657</b>	<b>610</b>	<b>559</b>	<b>584</b>	<b>536</b>	<b>579</b>	<b>462</b>	<b>521</b>	<b>521</b>
Ciencias Básicas	Especialización										37	50	49			
	Maestría	90	87	89	83	77	72	68	64	60	118	139	125	68	70	65
	Doctorado	43	46	47	44	47	44	47	47	52	49	53	54	42	40	44
	<b>Sub Total</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>136</b>	<b>127</b>	<b>124</b>	<b>116</b>	<b>115</b>	<b>111</b>	<b>112</b>	<b>204</b>	<b>242</b>	<b>228</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>109</b>
Ciencias Sociales y Humanidades	Especialización	20	49	42	39	52	47	104	100	82	47	60	58	320	305	278
	Maestría	261	276	273	242	265	263	239	245	233	220	239	240	277	247	245
	Doctorado	23	32	33	31	28	31	34	41	42	38	45	49	43	51	48
	<b>Sub Total</b>	<b>304</b>	<b>357</b>	<b>348</b>	<b>312</b>	<b>345</b>	<b>341</b>	<b>377</b>	<b>386</b>	<b>357</b>	<b>305</b>	<b>344</b>	<b>347</b>	<b>640</b>	<b>603</b>	<b>571</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	Especialización	268	256	265	350	371	377	480	433	383	436	396	443	457	470	457
	Maestría	645	623	607	601	628	601	573	568	530	547	601	581	631	639	621
	Doctorado	75	87	89	90	88	90	96	106	115	110	125	130	124	125	123
	<b>TOTAL</b>	<b>988</b>	<b>966</b>	<b>961</b>	<b>1041</b>	<b>1087</b>	<b>1068</b>	<b>1149</b>	<b>1107</b>	<b>1028</b>	<b>1093</b>	<b>1122</b>	<b>1154</b>	<b>1212</b>	<b>1234</b>	<b>1201</b>

NOTA: Incluye la matrícula de los programas de especialización para TSU.

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



**Cuadro No. 13**

**Sartenejas.** Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2001.  
Cohortes 1969 a 1996

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	1983	997	42	239	160	84	79	604
1970	639	101	71	50	23	24	269	1984	759	42	189	135	67	66	499
1971	954	139	156	114	50	30	489	1985	939	47	206	135	98	67	553
1972	968	110	176	81	33	32	432	1986	1045	36	245	199	106	103	689
1973	1044	162	198	100	43	52	555	1987	1058	32	212	175	91	130	640
1974	987	192	185	73	47	49	546	1988	1002	86	197	155	100	110	648
1975	1379	230	226	144	67	111	778	1989	1080	71	203	178	126	114	692
1976	1127	202	192	129	64	84	671	1990	1087	97	216	166	96	102	677
1977	1452	168	194	170	122	149	803	1991	1123	87	229	216	96	76	704
1978	1292	148	218	176	104	158	804	1992	1194	129	276	172	104	66	747
1979	1109	123	228	143	111	123	728	1993	1075	129	224	159	87		599
1980	1048	103	182	177	97	121	680	1994	1061	125	232	190			547
1981	1081	103	187	128	135	156	709	1995	1039	120	258				378
1982	1037	101	148	192	105	107	653	1996	1051	121					121
								<b>TOTAL</b>	<b>29135</b>	<b>3125</b>	<b>5334</b>	<b>3757</b>	<b>2070</b>	<b>2127</b>	<b>16413</b>

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



## Cuadro No. 14

**Núcleo del Litoral.** Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2001.  
Cohortes 1986 a 1998.

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
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	6	149
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	10	250
1994	445		44	38	37	32	30	22	13	14	8	3	6	247
1995	492	2	34	42	33	41	70	14	16	12	7			271
1996	587		47	115	27	44	41	26						300
1997	484	5	64	42	27									138
1998	407	2												2
<b>TOTAL</b>	<b>5180</b>	<b>17</b>	<b>441</b>	<b>582</b>	<b>185</b>	<b>419</b>	<b>341</b>	<b>126</b>	<b>144</b>	<b>87</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>87</b>	<b>2495</b>

**NOTA:** No se consideran ingresos por equivalencia, cambios de sistema, diferidos y egresados en más de una carrera.

**FUENTE:** Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.





**Cuadro No. 15**

**Sartenejas.** Egresados de pregrado según carrera.  
Años 1974-1996 a 2001.

CARRERA	AÑO						TOTAL
	1974-1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Ingeniería Eléctrica	1119	68	64	58	55	51	1415
Ingeniería Mecánica	2150	125	118	93	116	98	2700
Ingeniería Química	1203	127	153	129	95	108	1815
Licenciatura en Química	447	16	22	29	20	24	558
Licenciatura en Matemáticas	173	4	2	4	3	3	189
Licenciatura en Matemáticas Opción Estad. Y Mat. Comput.	22	8	5	7	5	10	57
Ingeniería Electrónica	2253	80	122	88	86	103	2732
Arquitectura	784	40	39	24	39	59	985
Ingeniería de Computación	2048	122	122	81	91	119	2583
Licenciatura en Química. Opción Tecnológica	11						11
Licenciatura en Física	131	4	7	7	6	3	158
Urbanismo	484	3	4	9	10	6	516
Ingeniería Geofísica	41	21	14	23	27	41	167
Ingeniería de Materiales	352						352
Ingeniería de Materiales Opción Metalurgia	234	15	16	29	25	12	331
Ingeniería de Materiales Opción Polímeros	311	31	39	36	42	32	491
Ingeniería de Materiales Opción Metalmeccánica	289	34	30	36	32	23	444
Ingeniería de Materiales Opción Cerámica	14	8	12	15	13	14	76
Ingeniería de Producción	16	45	62	45	44	50	262
Licenciatura en Biología	466	17	20	17	29	24	573
<b>TOTAL</b>	<b>12548</b>	<b>768</b>	<b>851</b>	<b>730</b>	<b>738</b>	<b>780</b>	<b>16415</b>

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.



**Cuadro No. 16**

**Núcleo del Litoral.** Egresados de pregrado según área y carrera.  
Años 1981-1995 a 2001.

AREA	CARRERA	AÑO							TOTAL
		1981-1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
INDUSTRIAL	Tecnología Eléctrica	44	12	8	12	11	6	5	98
	Tecnología Electrónica	279	57	41	38	36	45	50	546
	Tecnología Mecánica	120	24	15	24	22	14	15	234
	Mantenimiento Aeronáutico	256	17	19	17	15	8	12	344
	<b>Sub Total</b>	<b>699</b>	<b>110</b>	<b>83</b>	<b>91</b>	<b>84</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>1222</b>
ADMINISTRATIVA	Administración del Turismo	295	30	30	32	35	26	26	474
	Administración Hotelera	159	11	32	17	21	16	17	273
	Administración del Transporte	56	2	4	8	2	4	3	79
	Organización Empresarial	192	36	45	37	53	54	48	465
	Comercio Exterior	178	36	32	42	32	66	70	456
	Administración Aduanera	220	55	56	34	39	49	71	524
	<b>Sub Total</b>	<b>1100</b>	<b>170</b>	<b>199</b>	<b>170</b>	<b>182</b>	<b>215</b>	<b>235</b>	<b>2271</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1799</b>	<b>280</b>	<b>282</b>	<b>261</b>	<b>266</b>	<b>288</b>	<b>317</b>	<b>3493</b>	

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.



**Cuadro No. 17**

Egresados de postgrado según área del conocimiento y tipo de programa  
Años 1973-1994 a 2001.

AREA	TIPO DE PROGRAMA	AÑO								TOTAL
		1973-1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
INGENIERÍA YTECNOLOGÍA	Especialización	684	72	87	91	53	144	177	47	1355
	Maestría	551	63	52	44	47	68	41	48	914
	Doctorado	1		1		1		1	2	6
	<b>Sub Total</b>	<b>1236</b>	<b>135</b>	<b>140</b>	<b>135</b>	<b>101</b>	<b>212</b>	<b>219</b>	<b>97</b>	<b>2275</b>
CIENCIAS BÁSICAS	Especialización	11	2		1			11	1	26
	Maestría	136	5	9	19	24	15	25	10	243
	Doctorado	15	5	2	7	4	10	12	8	63
	<b>Sub Total</b>	<b>162</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>48</b>	<b>19</b>	<b>332</b>
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	Especialización	153	20	6	5	2	24	5	97	312
	Maestría	301	28	51	46	42	40	31	44	583
	Doctorado	3	1		8	5	2	5	5	29
	<b>Sub Total</b>	<b>457</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	<b>49</b>	<b>66</b>	<b>41</b>	<b>146</b>	<b>924</b>
TOTAL GENERAL	Especialización	848	94	93	97	55	168	193	145	1693
	Maestría	988	96	112	109	113	123	97	102	1740
	Doctorado	19	6	3	15	10	12	18	15	98
	<b>TOTAL</b>	<b>1855</b>	<b>196</b>	<b>208</b>	<b>221</b>	<b>178</b>	<b>303</b>	<b>308</b>	<b>262</b>	<b>3531</b>

NOTA: Incluye los egresados de los programas de especialización para TSU.

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.





# ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



**Cuadro No. 18**

Proyectos y asistencia a congresos distribuidos por área.  
Años 1997-2001.

		1997	1998	1999	2000	2001 (*)
Ciencias Aplicadas e Ingeniería	Proyectos	79	33	36	77	73
	Congresos	295	208	110	242	262
Ciencias Básicas	Proyectos	48	24	53	71	62
	Congresos	143	177	176	156	235
Ciencias Sociales y Humanidades	Proyectos	38	94	72	67	36
	Congresos	129	212	217	178	145
Núcleo del Litoral	Proyectos	25	25	10	49	53
	Congresos	109	71	43	70	77
TOTAL ANUAL	Proyectos	190	176	171	264	224
	Congresos	676	668	546	646	719

**NOTA:** Los datos del 2000 corresponden al total de las actividades (Proyectos y Congresos) realizadas por los profesores de la USB financiadas o no por el DID.

(\*) Cifras Estimadas.

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



## Cuadro No. 19

Número de profesores acreditados en el Sistema de Promoción del Investigador.  
Años 1997-2001.

	1997	1998	1999	2000	2001
U.S.B.	218	221	219	216	228
NACIONAL	1423	1550	1695	1810	2084

FUENTE: Sistema de Promoción del Investigador.  
(Datos suministrados por el Decanato de Investigación y Desarrollo)

## Cuadro No. 20

Número de publicaciones de profesores de la USB reportadas en el Institute for  
Scientific Information. Años 1997-2001

	1997	1998	1999	2000	2001	TOTAL
U.S.B.	112	133	145	225	191	806
NACIONAL	759	632	870	917	1151	4329

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





# ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



**Cuadro No. 21****ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN****Sartenejas.** Promoción y divulgación cultural. Años 1997-2001.

TIPO DE EVENTO	AÑO				
	1997	1998	1999	2000	2001
Artes Escénicas	14	19	36	27	18
Artes Auditivas	52	50	108	36	81
Artes Plásticas	2	4	4	6	5
Foro o Conferencia	1	3	15	12	14
Congreso		3	1		
Feria	1	1	1	1	2
Festival	3	4	3	3	1
Otros	1	1	18	14	9
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>85</b>	<b>186</b>	<b>99</b>	<b>130</b>

**FUENTE:** Dirección de Extensión Universitaria.



## Cuadro No. 22

### ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

Publicaciones. Años 1997-2001.

TIPO DE PUBLICACIÓN	AÑO				
	1997	1998	1999	2000	2001
Libros	26	18	12	2	5
Revistas	12	7	7	7	8
Discos	5	3	1		
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

FUENTE: Dirección de Extensión Universitaria.

## Cuadro No. 23

Núcleo del Litoral. Promoción y Divulgación cultural. Años 1997-2001.

TIPO DE EVENTO	AÑO				
	1997	1998	1999	2000	2001
Artes Escénicas	17	21	25	24	40
Artes Auditivas	27	20	40	76	92
Artes Plásticas	1		1	2	1
Taller	2	2		6	18
Conferencia	7	16	3	6	3
Feria	1	1	1	2	1
Festival	1	3	1	4	2
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>63</b>	<b>71</b>	<b>120</b>	<b>157</b>

FUENTE: Coordinación de Extensión Universitaria.  
Núcleo del Litoral.





# RECURSOS HUMANOS

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



## Cuadro No. 24

## RECURSOS HUMANOS

**Sartenejas.** Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación.  
Años 1997-2001.

CATEGORIA	1997				1998				1999				2000				2001				
	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	
ORDINARIOS	Asistente	29	14	1	44	28	21	2	51	22	19	2	43	19	21	1	41	10	10	1	21
	Agregado	67	37	5	109	62	39	5	106	69	40	5	114	69	38	2	109	55	42	2	99
	Asociado	107	24	10	141	103	27	8	138	98	32	5	135	99	29	6	134	109	22	5	136
	Titular	126	17	1	144	137	15	2	154	138	15	2	155	124	16		140	110	13		123
	<b>SubTotal</b>	<b>329</b>	<b>92</b>	<b>17</b>	<b>438</b>	<b>330</b>	<b>102</b>	<b>17</b>	<b>449</b>	<b>327</b>	<b>106</b>	<b>14</b>	<b>447</b>	<b>311</b>	<b>104</b>	<b>9</b>	<b>424</b>	<b>284</b>	<b>87</b>	<b>8</b>	<b>379</b>
CONTRATADOS	Instructor	39	17	25	81	45	11	14	70	36	8	10	54	32	7	4	43	13	4	7	24
	Asistente	51	42	69	162	46	32	71	149	46	25	70	141	53	31	65	149	30	28	64	122
	Agregado	28	16	55	99	34	15	52	101	24	13	56	93	33	13	52	98	33	12	50	95
	Asociado	4	4	50	58	10	5	51	66	14	5	51	70	13	5	57	75	11	3	52	66
	Titular	2	2	23	27	3	2	24	29	4	2	24	30	2	2	29	33	1	2	32	35
<b>Sub Total</b>	<b>124</b>	<b>81</b>	<b>222</b>	<b>427</b>	<b>138</b>	<b>65</b>	<b>212</b>	<b>415</b>	<b>124</b>	<b>53</b>	<b>211</b>	<b>388</b>	<b>133</b>	<b>58</b>	<b>207</b>	<b>398</b>	<b>88</b>	<b>49</b>	<b>205</b>	<b>342</b>	
Total Activos	453	173	239	865	468	167	229	864	451	159	225	835	444	162	216	822	372	136	213	721	
Jubilados y Pensionados	86	66	15	167	102	67	16	185	127	71	43	241	159	80	23	262	188	87	30	305	
<b>TOTAL</b>	<b>539</b>	<b>239</b>	<b>254</b>	<b>1032</b>	<b>570</b>	<b>234</b>	<b>245</b>	<b>1049</b>	<b>578</b>	<b>230</b>	<b>268</b>	<b>1076</b>	<b>603</b>	<b>242</b>	<b>239</b>	<b>1084</b>	<b>560</b>	<b>223</b>	<b>243</b>	<b>1026</b>	

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

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.



## Cuadro No. 25

## RECURSOS HUMANOS

**Núcleo del Litoral.** Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación.  
Años 1997-2001.

CATEGORIA	1997				1998				1999				2000				2001				
	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	DE	TI	TC	Total	
Ordinarios	Instructor	1	1					2													
	Asistente	9	7	1		10	8		18	10	6		16	8	4		12	8	3		11
	Agregado	12	4		16	12	11	1	24	21	11		32	23	13		36	19	14		33
	Asociado	15	4		19	15	4		19	11	4		15	15	3		18	13	5		18
	Titular	1			1	1			1	3			3	3			3	4			4
	Auxiliar Docente	2			2	2			2	2			2	2			2	2	1		3
<b>Sub Total</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>57</b>	<b>40</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>64</b>	<b>47</b>	<b>21</b>		<b>68</b>	<b>51</b>	<b>20</b>		<b>71</b>	<b>46</b>	<b>23</b>		<b>69</b>	
Contratados	Instructor	13	12	7	32	9	9	8	26	14	12	6	32	10	11	6	27	7	11	5	23
	Asistente	11	10	26	47	12	9	22	43	6	12	23	41	7	10	22	39	5	11	23	39
	Agregado	2	1	3	6	1	1	4	6	2	1	4	7	2	1	4	7	2		3	5
	Asociado			1	1	1		1	2	1		1	2	1		1	2	1		1	2
	Auxiliar Docente		2	14	16		3	14	17		5	15	20		4	13	17		3	12	15
	<b>Sub Total</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>51</b>	<b>102</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>49</b>	<b>94</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>49</b>	<b>102</b>	<b>20</b>	<b>26</b>	<b>46</b>	<b>92</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>44</b>	<b>84</b>
<b>Total Activos</b>	<b>66</b>	<b>41</b>	<b>52</b>	<b>159</b>	<b>63</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>158</b>	<b>70</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>170</b>	<b>71</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>163</b>	<b>61</b>	<b>48</b>	<b>44</b>	<b>153</b>	
Jubilados y Pensionados	4	1	3	8	7	1		8	8	1	7	16	9	2	8	19	11	2	9	22	
<b>TOTAL</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>55</b>	<b>167</b>	<b>70</b>	<b>46</b>	<b>50</b>	<b>166</b>	<b>78</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>186</b>	<b>80</b>	<b>48</b>	<b>54</b>	<b>182</b>	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>175</b>	

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

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.



## Cuadro No. 26

## RECURSOS HUMANOS

**Sartenejas.** Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2001.

CATEGORIA	DOCTORADO		MAESTRIA O ESPECIALIZACIÓN		LICENCIATURA O EQUIVALENTE		SUBTOTAL		TOTAL	
	DE/TI	TC	DE/TI	TC	DE/TI	TC	DE/TI	TC		
ORDINARIOS	Instructor			39	4	1	48	1	49	
	Asistente	5								
	Agregado	25	1	86	6	3	1	114	8	122
	Asociado	81	6	49	4	1	2	131	12	143
	Titular	127	8	40	3	1	2	168	13	181
<b>Sub Total</b>	<b>238</b>	<b>15</b>	<b>214</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>461</b>	<b>34</b>	<b>495</b>	
CONTRATADOS	Instructor			2	39	11	41	15	56	
	Asistente	8	1	48	55	10	27	66	83	149
	Agregado	27	10	10	39	8	12	45	61	106
	Asociado	12	22	5	21	2	14	19	57	76
	Titular	6	26	2	14		5	8	45	53
	<b>Sub Total</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>67</b>	<b>133</b>	<b>59</b>	<b>69</b>	<b>179</b>	<b>261</b>	<b>440</b>
<b>TOTAL</b>	<b>291</b>	<b>74</b>	<b>281</b>	<b>146</b>	<b>68</b>	<b>75</b>	<b>640</b>	<b>295</b>	<b>935</b>	

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

FUENTE: Divisiones Académicas



## Cuadro No. 27

## RECURSOS HUMANOS

**Núcleo del Litoral.** Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2001.

CATEGORIA	DOCTORADO		MAESTRIA O ESPECIALIZACIÓN		LICENCIATURA O EQUIVALENTE *		SUBTOTAL		TOTAL	
	DE/ TI	TC	DE/ TI	TC	DE/ TI	TC	DE/ TI	TC		
ORDINARIOS	Instructor				1		11		11	
	Asistente			10					33	
	Agregado	1		32			33		33	
	Asociado	5		13			18		18	
	Titular	3		1			4		4	
<b>Sub Total</b>	<b>9</b>		<b>56</b>		<b>1</b>		<b>66</b>		<b>66</b>	
CONTRATADOS	Instructor			1		17	5	18	5	23
	Asistente			12	5	4	18	16	23	39
	Agregado	1		2	2		1	3	3	6
	Asociado	1	1					1	1	2
	Titular									
<b>Sub Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>38</b>	<b>32</b>	<b>70</b>	
Auxiliar					6	12	6	12	18	
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>71</b>	<b>7</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>110</b>	<b>44</b>	<b>154</b>	

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

\* Incluye el Personal académico con título de TSU. (14 Docentes)

FUENTE: Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.



**Cuadro No. 28****RECURSOS HUMANOS**

Personal Administrativo. Distribución por nivel de formación. Años 1997-2001

	SEDE SARTENEJAS					NÚCLEO DEL LITORAL					TOTAL INSTITUCIÓN				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Profesional	230	222	216	220	235	31	31	36	31	30	261	253	252	251	265
Técnico	103	99	98	108	140	21	21	23	24	26	124	120	121	132	166
No Profesional	532	525	507	488	488	111	110	109	98	93	643	635	616	586	581
Total Activos	<b>865</b>	<b>846</b>	<b>821</b>	<b>816</b>	<b>863</b>	<b>163</b>	<b>162</b>	<b>168</b>	<b>153</b>	<b>149</b>	<b>1028</b>	<b>1008</b>	<b>989</b>	<b>969</b>	<b>1012</b>
Jubilados/Pensionados	291	311	355	416	461	21	22	24	37	45	312	333	379	453	506
<b>TOTAL</b>	<b>1156</b>	<b>1157</b>	<b>1176</b>	<b>1232</b>	<b>1324</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>192</b>	<b>190</b>	<b>194</b>	<b>1340</b>	<b>1341</b>	<b>1368</b>	<b>1422</b>	<b>1518</b>

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.



## Cuadro No. 29

Personal Obrero. Años 1997-2001.

### RECURSOS HUMANOS

	SEDE SARTENEJAS					NÚCLEO DEL LITORAL					TOTAL INSTITUCIÓN				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Activos	216	206	193	178	176	39	39	41	42	41	255	245	234	220	217
Jubilados/Pensionados	45	52	63	70	80	1	1	1	2	3	46	53	64	72	83
<b>TOTAL</b>	<b>261</b>	<b>258</b>	<b>256</b>	<b>248</b>	<b>256</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>301</b>	<b>298</b>	<b>298</b>	<b>292</b>	<b>300</b>

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.







# FINANZAS

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

**Cuadro No. 30**

FINANZAS

Ejecución presupuestaria por programa (Bs.). Años 1996-2000.

	1996	1997	1998	1999	2000
Enseñanza	3.025.402.914	5.190.641.038	5.433.788.157	8.106.417.486	24.757.920.480
Investigación	1.052.463.329	1.976.051.049	1.930.521.554	2.356.187.834	1.601.442.625
Extensión	349.806.755	630.475.004	616.031.441	623.966.217	1.336.035.454
Protección Socio-económica	6.210.526.353	10.390.423.161	11.715.786.200	16.614.648.128	4.445.952.322
Servicios Académicos	1.170.816.908	2.074.630.187	2.136.096.742	2.308.139.262	5.162.209.378
Servicios Administrativos-Financieros	651.255.369	971.460.887	1.079.916.106	1.368.394.985	2.743.714.771
Servicios Generales	2.568.314.795	4.639.779.883	5.975.887.507	8.664.913.292	10.232.155.545
Planta Física y Equipamiento	492.892.253	657.667.581	699.884.464	463.795.124	1.124.950.249
Fomento	47.878.499	108.896.135	96.664.367	359.241.106	89.273.764
Dirección Institucional	757.678.873	1.231.675.979	1.927.243.460	2.883.131.082	4.283.801.449
Otras partidas no asignables a programas	7.932.938.325	9.906.428.520	11.028.293.950	20.892.888.192	41.024.402.548
<b>TOTAL</b>	<b>24.259.974.373</b>	<b>37.778.129.423</b>	<b>42.640.113.948</b>	<b>64.641.722.708</b>	<b>96.801.858.584</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas.



## Cuadro No. 31

FINANZAS

Ejecución presupuestaria por programa (U.S.\$.). Años 1996-2000.

	1996	1997	1998	1999	2000
Enseñanza	7.249.252	10.623.715	9.921.103	13.387.973	36.408.707
Investigación	2.521.837	4.044.395	3.524.779	3.891.309	2.355.063
Extensión	838.182	1.290.397	1.124.761	1.030.497	1.964.758
Protección Socio-económica	14.881.215	21.266.140	21.390.882	27.439.551	6.538.165
Servicios Académicos	2.805.427	4.246.158	3.900.122	3.811.956	7.591.484
Servicios Administrativos-Financieros	1.560.491	1.988.295	1.971.729	2.259.942	4.034.875
Servicios Generales	6.154.011	9.496.265	10.910.877	14.310.344	15.047.288
Planta Física y Equipamiento	1.181.033	1.346.052	1.277.861	765.970	1.654.339
Fomento	114.723	222.878	176.491	593.297	131.285
Dirección Institucional	1.815.495	2.520.878	3.518.794	4.761.571	6.299.708
Otras partidas no asignables a programas	19.008.335	20.275.545	20.135.647	34.505.183	60.330.004
<b>TOTAL</b>	<b>58.130.000</b>	<b>77.320.718</b>	<b>77.853.047</b>	<b>106.757.593</b>	<b>142.355.674</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas.



**Cuadro No. 32**

Ejecución presupuestaria por partida (Bs.). Años 1996-2000.

FINANZAS

	1996	1997	1998	1999	2000
Gastos de Personal	12.545.322.498	20.119.218.519	22.002.441.088	35.232.903.302	43.434.330.071
Materiales y Suministros	536.839.305	905.350.596	756.004.309	937.607.796	1.231.742.237
Servicios no personales	1.675.514.994	3.245.645.995	4.680.878.890	6.072.654.227	5.640.656.137
Activos Reales	1.768.595.393	3.503.390.475	3.256.867.954	2.462.306.249	4.476.385.586
Servicio de Deuda Pública y Otros Pasivos	3.034.495.666	1.861.726.877	2.372.206.246	6.026.858.373	25.362.718.028
Transferencias	4.659.029.461	8.046.467.785	9.477.545.133	13.841.135.196	16.339.856.525
Otros Gastos de Instituciones Descentralizadas	40.177.056	96.329.176	94.170.328	68.257.565	316.170.000
<b>TOTAL</b>	<b>24.259.974.373</b>	<b>37.778.129.423</b>	<b>42.640.113.948</b>	<b>64.641.722.708</b>	<b>96.801.858.584</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas.



## Cuadro No. 33

FINANZAS

Ejecución presupuestaria por partida (U.S.\$.). Años 1996-2000.

	1996	1997	1998	1999	2000
Gastos de Personal	30.060.197	41.178.122	40.172.432	58.188.114	63.874.015
Materiales y Suministros	1.286.336	1.852.986	1.380.326	1.548.485	1.811.386
Servicios no personales	4.014.748	6.642.883	8.546.429	10.029.156	8.295.083
Activos Reales	4.237.781	7.170.410	5.946.445	4.066.567	6.582.920
Servicio de Deuda Pública y Otros Pasivos	7.271.040	3.810.407	4.331.215	9.953.523	37.298.115
Transferencias	11.163.630	16.468.753	17.304.264	22.859.018	24.029.201
Otros Gastos de Instituciones Descentralizadas	96.269	197.157	171.938	112.729	464.956
<b>TOTAL</b>	<b>58.130.000</b>	<b>77.320.718</b>	<b>77.853.047</b>	<b>106.757.593</b>	<b>142.355.674</b>

FUENTE: Dirección de Finanzas.





# INDICADORES

1997  
2001 BOLETIN  
ESTADISTICO

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR



## INDICADORES DE DOCENCIA

## INDICADORES

## 1. 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 4.

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios. Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.

AÑO	ETAPA	INDICADOR	SEDE SARTENEJAS			SEDE LITORAL	
			OFICIAL %	PRIVADO %	ND	OFICIAL %	PRIVADO %
1997	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	18,69	81,31		42,40	57,60
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	18,23	81,77		42,94	57,06
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	7,93	92,07		28,00	72,00
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	9,45	90,55		29,55	70,45
1998	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	18,41	81,59		41,26	58,74
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	17,24	82,76		41,41	58,59
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	7,79	92,21		31,14	68,86
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	8,72	91,28		35,63	64,37
1999	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	16,59	83,41		40,32	59,68
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	16,60	83,40		40,52	59,48
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	6,60	93,40		25,50	74,50
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	7,66	92,34		27,71	72,29
2000	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	18,32	81,68			
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	18,87	81,13		Proceso de Admisión regular suspendido	
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	7,05	92,95			
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	8,24	91,76			
2001	Preinscritos	TPE <sub>1</sub>	22,14	77,01	0,85	53,63	46,37
	Examinados	TPE <sub>2</sub>	22,16	76,97	0,88	54,55	45,45
	Admitidos	TPE <sub>3</sub>	6,55	92,63	0,82	45,43	54,57
	Nuevos Inscritos	TPE <sub>4</sub>	8,30	91,70		49,69	50,31



## INDICADORES

### 2. 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 %
1997	7,93	75,93	83,85	23,83	56,83	80,67
1998	6,99	73,09	80,07	27,20	49,16	76,36
1999	5,94	71,61	77,55	21,19	55,30	76,49
2000	6,10	67,89	73,99	Proceso de Admisión regular suspendido		
2001	6,08	67,10	73,17	38,94	39,42	78,37

REFERENCIA: Cuadros N° 3 y 4

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.  
Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral

### 3. TASA DE INCORPORACIÓN (TINC)

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

AÑO	SEDE SARTENEJAS			SEDE LITORAL		
	OFICIAL %	PRIVADO %	GLOBAL %	OFICIAL %	PRIVADO %	GLOBAL %
1997	1,72	16,51	18,24	8,78	20,93	29,71
1998	1,54	16,09	17,63	8,65	15,63	24,28
1999	1,36	16,37	17,73	3,81	9,93	13,74
2000	1,39	15,43	16,82	Proceso de Admisión regular suspendido		
2001	1,54	16,99	18,53	14,75	14,94	29,69

REFERENCIA: Cuadros N° 3, 4, 6 y 7

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.  
Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral





## 4. TASA BRUTA DE GRADUACION (TBG)

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

AÑO	SEDE SARTENEJAS	SEDE LITORAL
	%	%
1997	12,37	17,31
1998	13,78	15,57
1999	12,24	15,82
2000	12,33	19,01
2001	13,48	28,87

REFERENCIA: Cuadros N° 6, 7, 15 y 16

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.  
Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.

## 5. RELACION ESTUDIANTE PROFESOR (REP)

$$REP = \text{Matrícula} / \text{Profesores a tiempo completo equivalente.}$$

AÑO	SEDE SARTENEJAS						SEDE LITORAL					
	MATRÍCULA TOTAL	PTCE	DE	TI	TC	REP	MATRÍCULA TOTAL	PTCE	DE	TI	TC	REP
1997	7195	686	453	173	239	10	1629	120	66	41	52	14
1998	7218	692	468	167	229	10	1676	121	63	45	50	14
1999	7111	666	451	159	225	11	1681	133	70	51	49	13
2000	7080	660	444	162	216	11	1515	129	71	46	46	12
2001	6986	561	372	136	213	12	1098	120	61	48	44	9

REFERENCIA: Cuadros N° 6, 7, 12, 24 y 25.

FUENTE: Dirección de Admisión y Control de Estudios.  
Dirección de Información Académica. Núcleo del Litoral.  
Dirección de Recursos Humanos.

NOTA1:

PTCE = Profesor a tiempo completo equivalente = Dedicación  
Exclusiva + Tiempo Integral + 1/4 Tiempo Convencional

DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral;

TC = Tiempo Convencional

NOTA2: La Matrícula Total de Sartenejas lleva incorporada la  
Matrícula de Postgrado (Sept-Dic).

## INDICADORES DE INVESTIGACION

## 6. TASA DE PPI INSTITUCIONAL (TPPIINS)

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

AÑO	DE+TI	PPI	TPPIINS
1997	733	218	29,74
1998	743	221	29,74
1999	731	219	29,96
2000	723	216	29,88
2001	617	228	36,95

REFERENCIA: Cuadros N° 19, 24 y 25

FUENTE: Sistema de Promoción del Investigador

NOTA: DE = Dedicación Exclusiva; TI = Tiempo Integral

## 7. TASA DE PPI NACIONAL (TPPINAC)

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

AÑO	PPI	PPI NACIONAL	TPPINAC
1997	218	1423	15,32
1998	221	1550	14,26
1999	219	1695	12,92
2000	216	1810	11,93
2001	228	2084	10,94

REFERENCIA: Cuadro N° 19.

FUENTE: Sistema de Promoción del Investigador.



## INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS

## INDICADORES

## 8. RELACION PERSONAL ACADEMICO Y NO ACADEMICO (RPANA)

**RPANA**= Total Personal académico / Total Personal administrativo y/o personal obrero.

	RELACIONES		TOTAL INSTITUCION		
	1997	1998	1999	2000	2001
Personal Académico/Personal Administrativo + Obrero	0,80	0,82	0,82	0,83	0,71
Personal Académico/Personal Administrativo	1,00	1,01	1,02	1,02	0,86
Personal Académico/Personal Obrero	4,02	4,17	4,29	4,48	4,03

**REFERENCIA:** Cuadros N° 24, 25, 28 y 29.

**FUENTE:** Dirección de Recursos Humanos.

## 9. PERFIL INSTITUCIONAL SEGÚN DEDICACION DEL PERSONAL ACADEMICO (PIDA)

**PIDA**= [Personal académico según dedicación / Total profesores a tiempo completo equivalente(PTCE)] X 100

	TIPO DE DEDICACION		TOTAL INSTITUCION		
	1997	1998	1999	2000	2001
D.E. /Total personal académico a tiempo completo equivalente	64,41	65,33	65,17	65,31	63,56
T.I. /Total personal académico a tiempo completo equivalente	26,56	26,08	26,27	26,38	27,01
T.C. /Total personal académico a tiempo completo equivalente	36,12	34,33	34,27	33,23	37,72

**REFERENCIA:** Cuadros N° 24 y 25.

**FUENTE:** Dirección de Recursos Humanos.

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

**PTCE**= Profesor a tiempo completo equivalente =Dedicación Exclusiva + Tiempo Integral + 1/4 Tiempo Convencional.



## 10. PERFIL INSTITUCIONAL SEGUN CATEGORIA ESCALAFONARIA DEL PERSONAL ACADEMICO (PIDE)

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

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

	CATEGORIAS		TOTAL INSTITUCION				
	1997	1998	1999	2000	2001		
<b>ORDINARIOS</b>	Titular / Total Personal Académico	29,29	30,21	30,68	28,89	28,35	
	Asociado / Total Personal Académico	32,32	30,60	29,13	30,71	34,38	
	Agregado / Total Personal Académico	25,25	25,34	28,35	29,29	29,46	
	Asistente / Total Personal Académico	12,32	13,45	11,46	10,71	7,14	
	Instructor / Total Personal Académico	0,40					
	Auxiliar / Total Personal Académico	0,40	0,39	0,39	0,40	0,67	

	CATEGORIAS		TOTAL INSTITUCION				
	1997	1998	1999	2000	2001		
<b>CONTRATADOS</b>	Titular / Total Personal Académico	5,10	5,70	6,12	6,73	8,22	
	Asociado / Total Personal Académico	11,15	13,36	14,69	15,71	15,96	
	Agregado / Total Personal Académico	19,85	21,02	20,41	21,43	23,47	
	Asistente / Total Personal Académico	39,51	37,72	37,14	38,37	37,79	
	Instructor / Total Personal Académico	21,36	18,86	17,55	14,29	11,03	
	Auxiliar / Total Personal Académico	3,02	3,34	4,08	3,47	3,52	

REFERENCIA: Cuadros N° 24 y 25.

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos.



## 11. TASA DE PROFESIONALIZACIÓN ADMINISTRATIVA (TPAdm)

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

NIVEL DE FORMACION	TOTAL INSTITUCION				
	1997	1998	1999	2000	2001
Profesional / Total Personal Administrativo	25,39	25,10	25,48	25,90	26,19
Técnico / Total Personal Administrativo	12,06	11,90	12,23	13,62	16,40
Total Personal con N.F. / Total Personal Administrativo	37,45	37,00	37,71	39,53	42,59

**REFERENCIA:** Cuadro N° 28.

**FUENTE:** Dirección de Recursos Humanos.

**NF**= Nivel de Formación.



## INDICE

2	Presentación
4	Definiciones
6	Carreras del Régimen de Pregrado. Sede Sartenejas
7	Carreras del Régimen de Pregrado. Núcleo del Litoral
8	Programas del Régimen de Postgrado
<b>11</b>	<b>ESTUDIANTES</b>
12	Cuadro No. 1 Sartenejas. Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión. Años 1997-2001.
13	Cuadro No. 2 Núcleo del Litoral. Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según carrera en primera opción. Procesos de Admisión. Años 1997-2001.
14	Cuadro No. 3 Sartenejas. Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución. Procesos de Admisión. Años 1997 - 2001.
15	Cuadro No. 4 Núcleo del Litoral. Relación de preinscritos, examinados, admitidos y nuevos inscritos en pregrado según tipo de institución. Procesos de Admisión. Años 1997-2001.
16	Cuadro No. 5 Sartenejas. Relación de estudiantes admitidos en postgrado según área del conocimiento y tipo de programa de estudios. Años 1997-2001.



17	Cuadro No. 6 Sartenejas. Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera. Años académicos 1996-1997 al 2000-2001.
18	Cuadro No. 7 Núcleo del Litoral. Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera. Años académicos 1996-1997 al 2000-2001.
19	Cuadro No. 8 Sartenejas. Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años académicos 1996-1997 al 2000-2001.
20	Cuadro No. 9 Núcleo del Litoral. Matrícula de estudiantes de pregrado según cohorte, año académico y trimestre. Años académicos 1996-1997 al 2000-2001.
21	Cuadro No. 10 Sartenejas. Matrícula de estudiantes de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre septiembre - diciembre 2000.
22	Cuadro No. 11 Núcleo del Litoral. Matrícula de pregrado según carrera y cohorte en el trimestre septiembre - diciembre 2000.
23	Cuadro No. 12 Matrícula de estudiantes de postgrado según área del conocimiento, tipo de programa y trimestre. Años 1996-1997 al 2000-2001
24	Cuadro No. 13 Sartenejas. Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2001. Cohortes 1969 a 1996.
25	Cuadro No. 14 Núcleo del Litoral. Tiempo de graduación discriminado por cohorte al 31/12/2001. Cohortes 1986 a 1998



26	Cuadro No. 15 Sartenejas. Egresados de pregrado según carrera. Años 1974-1996 a 2001.
27	Cuadro No. 16 Núcleo del Litoral. Egresados de pregrado según área y carrera. Años 1981-1995 a 2001.
28	Cuadro No. 17 Egresados de postgrado según área del conocimiento y tipo de programa. Años 1973-1994 a 2001.
29	<b>ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>
30	Cuadro No. 18 Proyectos y asistencia a congresos distribuidos por área. Años 1997 - 2001.
31	Cuadro No. 19 Número de profesores acreditados en el Sistema de Promoción del Investigador. Años 1997-2001.
31	Cuadro No. 20 Número de publicaciones de profesores de la USB reportadas en el Institute for Scientific Information. Años 1997-2001.
33	<b>ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN</b>
34	Cuadro No. 21 Sartenejas. Promoción y divulgación cultural. Años 1997-2001.
35	Cuadro No. 22 Publicaciones. Años 1997-2001.
35	Cuadro No. 23 Núcleo del Litoral. Promoción y divulgación cultural. Años 1997-2001.





<b>37</b>	<b>RECURSOS HUMANOS</b>	
<b>38</b>	Cuadro No. 24	Sartenejas. Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación. Años 1997-2001.
<b>39</b>	Cuadro No. 25	Núcleo del Litoral. Personal Académico. Distribución por categoría y dedicación. Años 1997-2001.
<b>40</b>	Cuadro No. 26	Sartenejas. Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2001.
<b>41</b>	Cuadro No. 27	Núcleo de Litoral. Personal Académico. Distribución por categoría, dedicación y nivel académico. Año 2001.
<b>42</b>	Cuadro No. 28	Personal Administrativo. Distribución por nivel de formación. Años 1997-2001.
<b>43</b>	Cuadro No. 29	Personal Obrero. Años 1997-2001.
<b>45</b>	<b>FINANZAS</b>	
<b>46</b>	Cuadro No. 30	Ejecución presupuestaria por programa (Bs.). Años 1996 - 2000.
<b>47</b>	Cuadro No. 31	Ejecución presupuestaria por programa (U.S.\$.). Años 1996-2000.
<b>48</b>	Cuadro No. 32	Ejecución presupuestaria por partida (Bs.). Años 1996 -2000.
<b>49</b>	Cuadro No. 33	Ejecución presupuestaria por partida (U.S.\$.). Años 1996 -2000.



**51 INDICADORES**

**INDICADORES DE DOCENCIA**

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

**INDICADORES DE INVESTIGACION**

- 55 Tasa de PPI institucional (TPPIINS)
- 55 Tasa de PPI nacional (TPPINAC)

**INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS**

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

