



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN

Boletín Estadístico 2005 INDICADORES ACADÉMICOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN



BOLETÍN ESTADÍSTICO 2005 INDICADORES ACADÉMICOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN

OFICINA DE PLANEACIÓN

MEDELLÍN, MARZO DE 2006

Boletín Estadístico 2005

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN

Calle 59 A No. 63-020

Teléfono (4) 430-9000

Línea gratuita 9800-410-560

Fax (4) 230 9463

Medellín

<http://www.unalmed.edu.co/~planea>

Correo electrónico: planea@unalmed.edu.co

Edición No. 1 “Boletín Estadístico 1990-1999 Perfiles y Análisis”, Junio de 1999.

Edición No. 2 “Boletín Estadístico 1999 Indicadores Académicos”, Diciembre de 2000

Edición No. 3 “Boletín Estadístico 2000 Indicadores Académicos”, Julio de 2001”

Edición No. 4 “Boletín Estadístico 2001 Indicadores Académicos”, Junio de 2002”

Edición No. 5 “Boletín Estadístico 2002 Indicadores Académicos”, Junio de 2003”

Edición No. 6 “Boletín Estadístico 2003 Indicadores Académicos”, Septiembre de 2004”

Edición No. 7 “Boletín Estadístico 2004 Indicadores Académicos”, Marzo de 2005”

Edición No. 8 “Boletín Estadístico 2005 Indicadores Académicos”, Marzo de 2006”

Edición: Oficina de Planeación

Impresión: Centro de Publicaciones Universidad Nacional de Colombia
Sede Medellín

El material publicado en este documento puede ser reproducido total o parcialmente, siempre que se cite como fuente de origen la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, Boletín Estadístico 2005.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN

Vicerrector **Argemiro Echeverri Cano**

Secretario de Sede **Alejandro Bustamante Fontecha**

Decanos de Facultad:

Facultad de Arquitectura	María Clara Echeverría Ramírez
Facultad de Ciencias	Diego Mejía Duque
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Julio César Arango Tobón
Facultad de Ciencias Humanas y Económicas	Oscar Almario García
Facultad de Minas	Farid Chejne Jana

Directores Académico, de Investigación y Extensión:

Dirección Académica	Ligia Estela Urrego Giraldo
Dirección de Investigación	Olga Cecilia Guzmán Morales
Oficina de Extensión Universitaria	Hernán Darío Álvarez Zapata

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN

OFICINA DE PLANEACIÓN

Director Oficina de Planeación **Rafael Fernando Rueda Bedoya**

Elaboración del Boletín Estadístico 2005:

Analista Oficina de Planeación **Darío Alberto Rico Higueta**

Equipo de Trabajo de la Oficina:

Jefa Planeación Administrativa y Financiera	Claudia Elena Cardona Úsuga
Jefa Planeación Física	María Ayda Rodríguez Ospina
Jefe Banco de Proyectos	Carlos Alberto González Manosalva
Dibujante	Gloria Delfina Báez Vásquez
Dibujante	Uberly Adriana Pérez Vera
Secretaria Ejecutiva	María Eunice Ceballos Aguilar

TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO	5
PRESENTACIÓN	7
1 PROGRAMAS ACADÉMICOS	8
2 POBLACIÓN ESTUDIANTIL	11
2.1 PREGRADO	11
2.1.1 Procesos de Admisión Semestres 1-2005 y 2-2005	11
2.1.2 Matricula Semestres 1-2005 y 2-2005.....	14
2.1.3 Permanencia y Deserción semestre 1-2005 y 2-2005.....	17
2.1.4 Egreso y Graduación Semestres 1-2005 y 2-2005	22
2.1.5 Aspectos Socioeconómicos del Estudiantado de Pregrado.....	24
2.2 POSGRADO.....	27
2.3 RESUMEN ANUAL DE COBERTURAPOR MODALIDAD	30
3 PERSONAL DOCENTE	31
4 DOCENCIA.....	34
4.1 DOCENCIA Y RENDIMIENTO ACADÉMICO SEMESTRE 1-2005	34
4.1.1 Indicadores de docencia y rendimiento por escuela 1-2005	34
4.1.2 Indicadores de docencia y rendimiento por programa 1-2005	37
4.2 DOCENCIA Y RENDIMIENTO ACADÉMICO SEMESTRE 2-2005	40
4.2.1 Indicadores de docencia y rendimiento por escuela 2-2005	40
4.2.2 Indicadores de docencia y rendimiento por programa 2-2005	43
5 INVESTIGACIÓN	46
6 EXTENSIÓN	48
7 APOYO ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO	49
7.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO DE PLANTA.....	49
7.2 PRESUPUESTO DE FUNCIONAMIENTO E INVERSIÓN 2005	50
7.3 ÁREAS FÍSICAS	52
7.4 BIENESTAR UNIVERSITARIO	52

PRESENTACIÓN

La presente es la Octava Edición del Boletín Estadístico de Sede que resume la actividad misional durante 2005, y la cual presenta algunos elementos nuevos de información, como los siguientes:

Se incluyó la codificación del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior, SNIES, en el listado de programas académicos.

Se adicionaron las tablas de distribución de la población estudiantil matriculada según la cohorte de ingreso. Estas tablas permiten hacer el seguimiento por carrera del retiro y la retención de estudiantes, así como el cálculo de las tasas acumuladas de deserción y las tasas de retención o permanencia. De la primera, se incluye sólo el cálculo de la tasa de deserción promedio de Sede. La retención es el porcentaje de estudiantes que semestre a semestre continúan estudiando con respecto al total que inició la cohorte. No se calculan las tasas desagregadas por carrera, pero se suministra el insumo para el cálculo de las mismas.

Igualmente se agregaron tablas con la deserción por carreras. La deserción fue clasificada en intra-semestral e inter-semestral, las cuales no se suman, porque duplicaría datos. El dato representativo de la deserción es el *inter-semestral*, por coincidir con la definición que hace el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior. Igualmente se clasificó la Deserción Académica y No Académica y se construyeron índices desagregados y generales para cada clasificación.

Se complementó las tablas de información más complejas con algunos gráficos de dispersión (X,Y), que permitirán apreciar mejor el comportamiento de los indicadores más representativos por programa académico y por escuelas de facultad.

Como siempre, nos anima el interés de dotar a nuestra comunidad académica de la información básica para el análisis y la reflexión sobre el *quehacer* de la Institución.

Oficina de Planeación, marzo de 2006.

1 PROGRAMAS ACADÉMICOS

Tabla 1 Programas de Pregrado Vigentes por Facultad

Facultad	Programa	Código SNIES
Arquitectura	Arquitectura	110247200000500111100
	Artes Plásticas	110247300000500111100
	Construcción	110246900000500111100
Ciencias	Estadística	110243100000500111100
	Ingeniería Biológica	110245740000500111100
	Ingeniería Física	110245306200500111100
	Matemáticas	110245100000500111100
Ciencias Agropecuarias	Ingeniería Agrícola	110246306200500111100
	Ingeniería Agronómica	110246303330500111100
	Ingeniería Forestal	110246346200500111100
	Tecnología Forestal	110246346200500111101
	Zootecnia	110246360000500111100
Ciencias Humanas y Económicas	Ciencia Política	110243510870500111100
	Economía	110243300000500111100
	Historia	110249000000500111100
Minas	Ingeniería Administrativa	110246586200500111100
	Ingeniería Civil	110246240000500111100
	Ingeniería De Control	110240030500500111100
	Ingeniería de Minas y Met.	110246226690500111100
	Ingeniería De Petróleos	110246220330500111100
	Ingeniería de Sistemas	110240030000500111100
	Ingeniería Eléctrica	110246210500500111100
	Ingeniería Geológica	110245516200500111100
	Ingeniería Industrial	110246700420500111100
	Ingeniería Mecánica	110246210000500111100
	Ingeniería Química	110246600000500111100

Tabla 2 Programas de Posgrado Vigentes por Facultad

Facultad	Programa	Código SNIES
Arquitectura	Especialización En Diseño De Multimedia	110257910400500113100
	Especialización En Diseño Urbano	110257110000500111100
	Especialización En Gestión Inmobiliaria	110256580200500111100
	Especialización En Planeación Urbano - Regional	110253510860500111100
	Maestría En Estudios Urbano - Regionales	110263510870500111100
	Maestría En Hábitat	110267200000500111101
Ciencias	Doctorado En Ciencias - Estadística	
	Doctorado En Matemáticas	110275100000500111100
	Especialización En Biotecnología	110255746600500111100
	Especialización En Entomología	110255950700500111100
	Especialización En Estadística	110253100000500111100
	Especialización En Matemática	110255100000500111100
	Especialización En Óptica Técnica	110253706200500111100
	Maestría En Biotecnología	110263705000500111101
	Maestría En Ciencias - Entomología	110265950700500111100
	Maestría En Ciencias - Estadística	110263100000500111100
	Maestría En Ciencias - Física	110265300000500111101
	Maestría En Ciencias - Química	110265400000500111101
	Maestría En Geomorfología Y Suelos	110265510400500111101
	Maestría En Matemáticas	110265100000500111100
Ciencias Agropecuarias	Doctorado En Ciencias Agropecuarias	110276303700500111100
	Especialización En Ciencia Y Tecnología De Alimentos	110256640000500111100
	Especialización En Gestión Agroambiental	110256286300500111100
	Especialización En Nutrición Animal	110256360000500111100
	Maestría En Bosques Y Conservación Ambiental	110263330750500111100
	Maestría En Ciencias Agrarias	110266303700500111101
Ciencias Humanas y Económicas	Doctorado En Historia	110279000000500111101
	Especialización En Ciencia Política	110253200000500111100
	Especialización En Economía Internacional	110253370000500111100
	Especialización En Estética	110261110850500111101
	Maestría En Ciencias Económicas	110263370000500111100
	Maestría En Estética	110261110850500111100
	Maestría En Historia	110269000000500111100
Minas	Doctorado En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	110276270000500111100
	Doctorado En Ingeniería - Sistemas	110270030000500111100
	Doctorado En Ingeniería - Sistemas Energéticos	110273330790500111100
	Especialización En Aprovechamiento De Recursos Hidráulicos	110253330910500111100
	Especialización En Estructuras	110257200000500111100
	Especialización En Gerencia Organizacional	110256580000500111100
	Especialización En Gestión Ambiental	110253330700500111100
	Especialización En Gestión Empresarial	110256580000500111101

Facultad	Programa	Código SNIES
Minas	Especialización En Ingeniería De Materiales Y Procesos	110256306200500111100
	Especialización En Ingeniería Financiera	110250036580500111101
	Especialización En Mercados De Energía	110253816200500111100
	Especialización En Sistemas	110250030000500111100
	Especialización En Vías Y Transporte	110253880000500111100
	Maestría En Ingeniería - Ciencia Y Técnica Del Carbón	110266220330500111100
	Maestría En Ingeniería - Geotecnia	110266200000500111102
	Maestría en Ingeniería - Infraestructura y Sistemas de Transporte	
	Maestría En Ingeniería - Ingeniería De Sistemas	110260030000500111100
	Maestría En Ingeniería - Ingeniería Química	110266600000500111101
	Maestría En Ingeniería - Materiales Y Procesos	110266200000500111101
	Maestría En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	110263330910500111100
	Maestría En Medio Ambiente Y Desarrollo	110263003700500111102

Tabla 3 Número de Programas Académicos Vigentes por Facultad y por Modalidad

Facultad	Pregrado		Total Pregrado	Posgrado			Total Posgrado	Total
	Carrera	Tecnología		Especialización	Maestría	Doctorado		
Arquitectura	3		3	4	2		6	9
Ciencias	4		4	5	7	2	14	18
Ciencias Agropecuarias	4	1	5	3	2	1	6	11
Ciencias Humanas y Ec.	3		3	3	3	1	7	10
Minas	11		11	10	8	3	21	32
Total general	25	1	26	25	22	7	54	80

Gráfico 1 Programas Académicos por Facultad

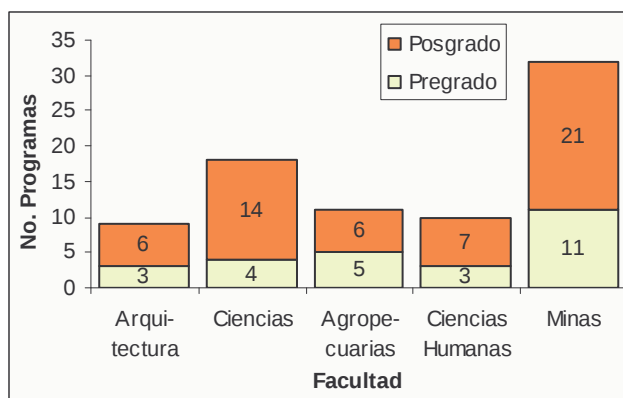
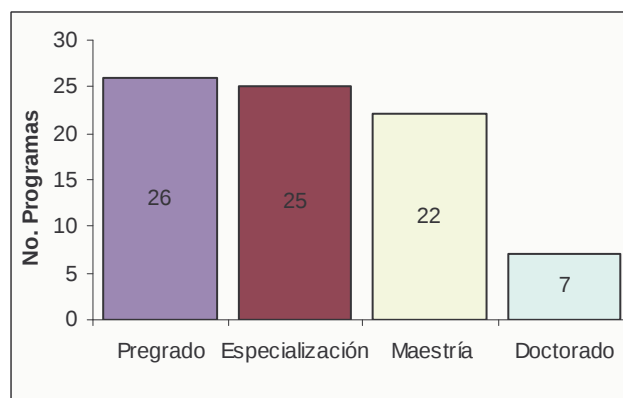


Gráfico 2 Programas Académicos por Modalidad



2 POBLACIÓN ESTUDIANTEL

2.1 PREGRADO

2.1.1 PROCESOS DE ADMISIÓN SEMESTRES 1-2005 Y 2-2005

Tabla 4 Cobertura y Tasas de Absorción del Proceso de Admisiones Semestre 1-2005

Programa/Facultad	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Cupos/ Inscritos	Admitidos /Cupos	Admitidos /Inscritos	Nuevos /Cupos	Nuevos/ Admitidos
Arquitectura	54	546	66	49	9,9	122,2	12,1	90,7	74,2
Artes Plásticas	36	85	43	36	42,4	119,4	50,6	100,0	83,7
Construcción	58	54	59	54	107,4	101,7	109,3	93,1	91,5
Total Arquitectura	148	685	168	139	21,6	113,5	24,5	93,9	82,7
Estadística	78	55	78	55	141,8	100,0	141,8	70,5	70,5
Ingeniería Biológica	89	330	113	74	27,0	127,0	34,2	83,1	65,5
Ingeniería Física	52	64	60	46	81,3	115,4	93,8	88,5	76,7
Matemáticas	43	42	45	36	102,4	104,7	107,1	83,7	80,0
Total Ciencias	262	491	296	211	53,4	113,0	60,3	80,5	71,3
Ingeniería Agrícola	96	77	97	77	124,7	101,0	126,0	80,2	79,4
Ingeniería Agronómica	89	126	93	79	70,6	104,5	73,8	88,8	84,9
Ingeniería Forestal	64	106	77	60	60,4	120,3	72,6	93,8	77,9
Zootecnia	72	299	84	69	24,1	116,7	28,1	95,8	82,1
Total Cie. Agropecuarias	321	608	351	285	52,8	109,3	57,7	88,8	81,2
Ciencia Política	68	135	76	61	50,4	111,8	56,3	89,7	80,3
Economía	69	137	85	60	50,4	123,2	62,0	87,0	70,6
Historia	65	70	67	48	92,9	103,1	95,7	73,8	71,6
Total Cie. Humanas y Ec.	202	342	228	169	59,1	112,9	66,7	83,7	74,1
Ingeniería Administrativa	102	742	119	83	13,7	116,7	16,0	81,4	69,7
Ingeniería Civil	93	373	113	93	24,9	121,5	30,3	100,0	82,3
Ingeniería de Control	61	183	64	53	33,3	104,9	35,0	86,9	82,8
Ingeniería de Minas y Met.	49	73	58	45	67,1	118,4	79,5	91,8	77,6
Ingeniería de Petróleos	61	268	76	61	22,8	124,6	28,4	100,0	80,3
Ingeniería de Sistemas	109	677	121	99	16,1	111,0	17,9	90,8	81,8
Ingeniería Eléctrica	56	197	61	50	28,4	108,9	31,0	89,3	82,0
Ingeniería Geológica	46	58	50	40	79,3	108,7	86,2	87,0	80,0
Ingeniería Industrial	102	451	128	95	22,6	125,5	28,4	93,1	74,2
Ingeniería Mecánica	102	458	121	96	22,3	118,6	26,4	94,1	79,3
Ingeniería Química	88	406	109	76	21,7	123,9	26,8	86,4	69,7
Total Minas	869	3886	1020	791	22,4	117,4	26,2	91,0	77,5
Total Sede	1802	6012	2063	1595	30,0	114,5	34,3	88,5	77,3

Fuente: Dirección Nacional de Admisiones, Oficina Nacional de Planeación, SIA.

Tabla 5 Cobertura y Tasas de Absorción del Proceso de Admisiones Semestre 2-2005

Programa/Facultad	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Cupos/ Inscritos	Admitidos /Cupos	Admitidos /Inscritos	Nuevos /Cupos	Nuevos/ Admitidos
Arquitectura	57	353	60	57	16,1	105,3	17,0	100,0	95,0
Artes Plásticas	35	63	40	31	55,6	114,3	63,5	88,6	77,5
Construcción	40	50	44	40	80,0	110,0	88,0	100,0	90,9
Total Arquitectura	132	466	144	128	28,3	109,1	30,9	97,0	88,9
Estadística	30	20	33	20	150,0	110,0	165,0	66,7	60,6
Ingeniería Biológica	60	257	77	56	23,3	128,3	30,0	93,3	72,7
Ingeniería Física	40	44	50	40	90,9	125,0	113,6	100,0	80,0
Matemáticas	30	30	38	30	100,0	126,7	126,7	100,0	78,9
Total Ciencias	160	351	198	146	45,6	123,8	56,4	91,3	73,7
Ingeniería Agrícola	63	82	83	63	76,8	131,7	101,2	100,0	75,9
Ingeniería Agronómica	64	120	77	64	53,3	120,3	64,2	100,0	83,1
Ingeniería Forestal	60	100	71	53	60,0	118,3	71,0	88,3	74,6
Zootecnia	60	217	71	51	27,6	118,3	32,7	85,0	71,8
Total Cie. Agropecuarias	247	519	302	231	47,6	122,3	58,2	93,5	76,5
Ciencia Política	55	109	71	49	50,5	129,1	65,1	89,1	69,0
Economía	55	85	69	50	64,7	125,5	81,2	90,9	72,5
Historia	50	88	62	43	56,8	124,0	70,5	86,0	69,4
Total Cie. Humanas y Ec.	160	282	202	142	56,7	126,3	71,6	88,8	70,3
Ingeniería Administrativa	82	396	98	82	20,7	119,5	24,7	100,0	83,7
Ingeniería Civil	80	251	88	74	31,9	110,0	35,1	92,5	84,1
Ingeniería de Control	50	128	59	46	39,1	118,0	46,1	92,0	78,0
Ingeniería de Minas y Met.	48	78	52	48	61,5	108,3	66,7	100,0	92,3
Ingeniería de Petróleos	64	184	73	64	34,8	114,1	39,7	100,0	87,7
Ingeniería de Sistemas	80	408	100	76	19,6	125,0	24,5	95,0	76,0
Ingeniería Eléctrica	52	116	60	52	44,8	115,4	51,7	100,0	86,7
Ingeniería Geológica	46	65	51	46	70,8	110,9	78,5	100,0	90,2
Ingeniería Industrial	83	288	93	83	28,8	112,0	32,3	100,0	89,2
Ingeniería Mecánica	87	292	101	87	29,8	116,1	34,6	100,0	86,1
Ingeniería Química	80	254	98	75	31,5	122,5	38,6	93,8	76,5
Total Minas	752	2460	873	733	30,6	116,1	35,5	97,5	84,0
Total Sede	1451	4078	1719	1380	35,6	118,5	42,2	95,1	80,3
<i>Fuente: Dirección Nacional de Admisiones, Oficina Nacional de Planeación, SIA.</i>									

Gráfico 3 Cobertura Admisiones de Pregrado 2005

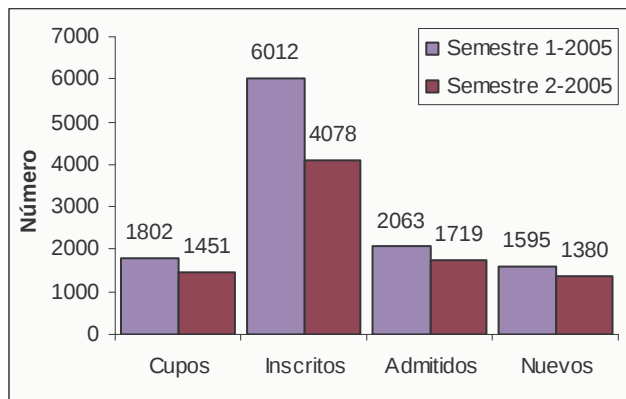


Gráfico 4 Tasas de Absorción Admisiones de 2005

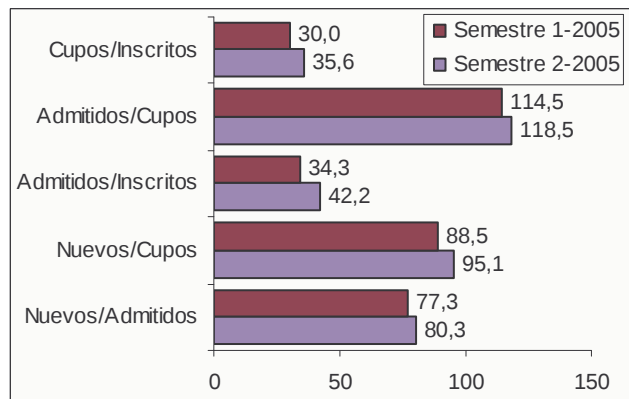


Gráfico 5 Oferta y Demanda de Estudiantes 1-2005

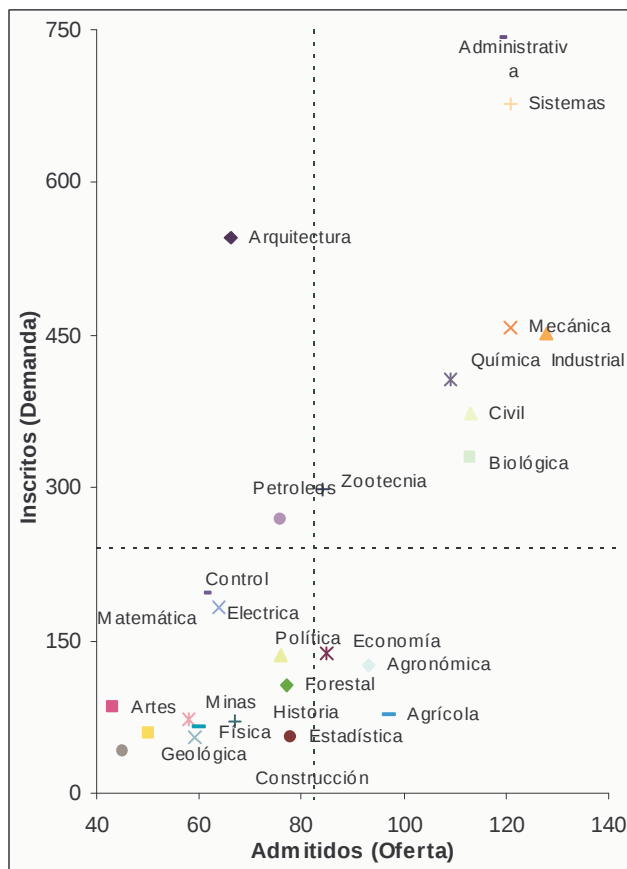
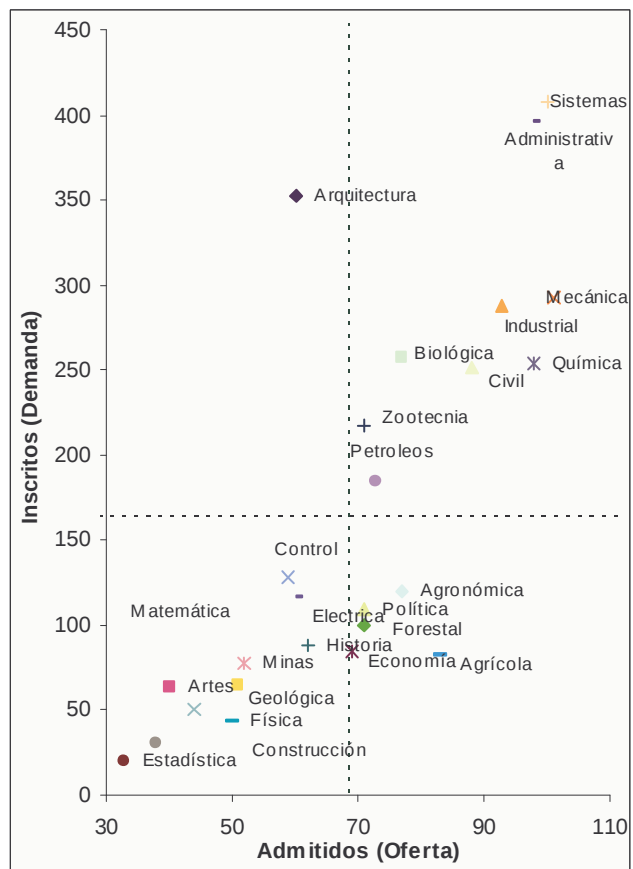


Gráfico 6 Oferta y Demanda de Estudiantes 2-2005



2.1.2 MATRÍCULA SEMESTRES 1-2005 Y 2-2005

Tabla 6 Distribución del Número de Estudiantes Matriculados por Nivel Semestre 1-2005

Programa/Facultad	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	Total
Arquitectura	56	72	61	52	55	45	38	45	61	41	526
Artes Plásticas	36	25	31	20	17	17	18	11	28		203
Construcción	53	40	43	18	16	10	9	12	41	7	249
Total Arquitectura	145	137	135	90	88	72	65	68	130	48	978
Estadística	58	30	23	4	3		2	3	3	2	128
Ingeniería Biológica	91	57	44	27	24	11	3				257
Ingeniería Física	52	28	30	23	20	13	12	7	13	6	204
Matemáticas	36	23	13	10	9	7	7	9	9		123
Total Ciencias	237	138	110	64	56	31	24	19	25	8	712
Ingeniería Agrícola	96	61	21	6	3	10	6	6	7	26	242
Ingeniería Agronómica	96	81	62	23	14	23	19	15	50	9	392
Ingeniería Forestal	80	51	40	22	37	29	26	27	14	80	406
Zootecnia	75	63	65	58	39	21	26	17	32	23	419
Total Cie. Agropecuarias	347	256	188	109	93	83	77	65	103	138	1459
Ciencia Política	67	51	45	36	22	32	17	29			299
Economía	66	70	36	24	36	30	33	30	51		376
Historia	52	38	22	42	30	26	55	53	1		319
Total Ciencias Humanas	185	159	103	102	88	88	105	112	52		994
Ingeniería Administrativa	91	83	82	47	67	39	58	28	42	53	590
Ingeniería Civil	101	98	92	64	75	72	68	65	55	116	806
Ingeniería de Control	64	54	52	37	23	21	19	17	26	16	329
Ingeniería de Minas y Met.	50	41	42	21	30	11	18	10	6	15	244
Ingeniería de Petróleos	69	52	45	31	36	36	24	7	29	32	361
Ingeniería de Sistemas	115	48	65	39	51	27	29	35	19		428
Ingeniería Eléctrica	58	55	41	23	33	28	30	21	33	59	381
Ingeniería Geológica	39	41	29	15	16	12	21	11	4	25	213
Ingeniería Industrial	113	59	84	65	59	45	41	44	55	78	643
Ingeniería Mecánica	104	75	57	40	70	29	28	33	58	47	541
Ingeniería Química	97	44	40	44	36	29	49	39	32	42	452
Total Minas	901	650	629	426	496	349	385	310	359	483	4988
Total Universidad	1815	1340	1165	791	821	623	656	574	669	677	9131

Fuente: Sistema de Información Académica, SIA

Tabla 7 Distribución del Número de Estudiantes Matriculados por Nivel Semestre 2-2005

Programa/Facultad	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	Total
Arquitectura	56	51	62	65	42	58	36	44	39	52	505
Artes Plásticas	31	15	39	21	13	20	14	17	18		188
Construcción	44	60	34	21	15	16	11	7	35	6	249
Total Arquitectura	131	126	135	107	70	94	61	68	92	58	942
Estadística	34	49	15	10	4	2		4	1	3	122
Ingeniería Biológica	66	78	40	39	23	21	11	2			280
Ingeniería Física	23	63	17	31	20	10	12	10	8	9	203
Matemáticas	31	30	16	13	9	7	7	8	6		127
Total Ciencias	154	220	88	93	56	40	30	24	15	12	732
Ingeniería Agrícola	82	56	25	10	4	5	7	7	2	21	219
Ingeniería Agronómica	78	90	56	34	18	14	21	22	34	15	382
Ingeniería Forestal	80	60	25	32	27	34	33	27	13	58	389
Zootecnia	53	78	52	68	44	34	24	19	15	18	405
Total Cie. Agropecuarias	293	284	158	144	93	87	85	75	64	112	1395
Ciencia Política	54	58	47	37	36	24	18	34			308
Economía	53	85	32	32	25	35	21	37	50		370
Historia	46	48	32	26	34	32	34	46	5		303
Total Ciencias Humanas	153	191	111	95	95	91	73	117	55		981
Ingeniería Administrativa	79	96	65	65	46	77	37	60	34	50	609
Ingeniería Civil	69	118	71	74	52	88	56	69	74	94	765
Ingeniería de Control	43	63	39	46	23	25	15	20	25	21	320
Ingeniería de Minas y Met.	52	48	30	33	18	20	14	15	9	12	251
Ingeniería de Petróleos	68	64	37	43	28	47	24	18	10	34	373
Ingeniería de Sistemas	96	87	43	51	37	42	27	29	15		427
Ingeniería Eléctrica	55	52	42	28	27	30	17	29	26	51	357
Ingeniería Geológica	51	27	23	22	14	11	10	23	9	15	205
Ingeniería Industrial	89	87	65	76	52	45	50	46	53	61	624
Ingeniería Mecánica	88	112	54	35	52	50	32	27	50	44	544
Ingeniería Química	79	79	38	35	47	36	26	45	41	29	455
Total Minas	769	833	507	508	396	471	308	381	346	411	4930
Total Universidad	1500	1654	999	947	710	783	557	665	572	593	8980
<i>Fuente: Sistema de Información Académica, SIA</i>											

Gráfico 7 Estudiantes por Nivel Sem. 1-2005

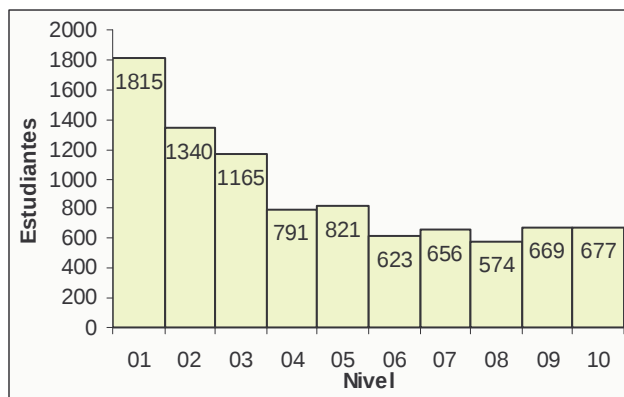


Gráfico 8 Estudiantes por Nivel Sem. 2-2005

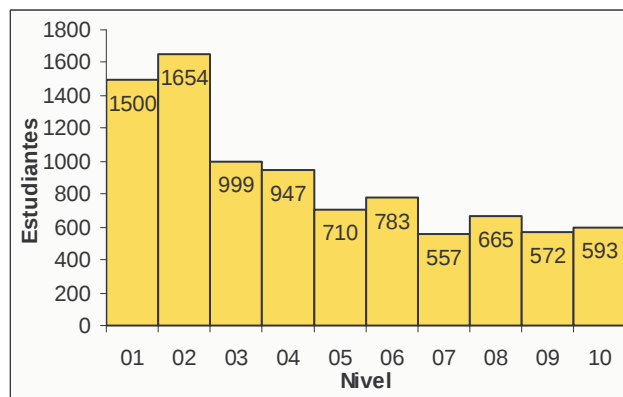


Gráfico 9 Estudiantes por Programa Sem. 1-2005

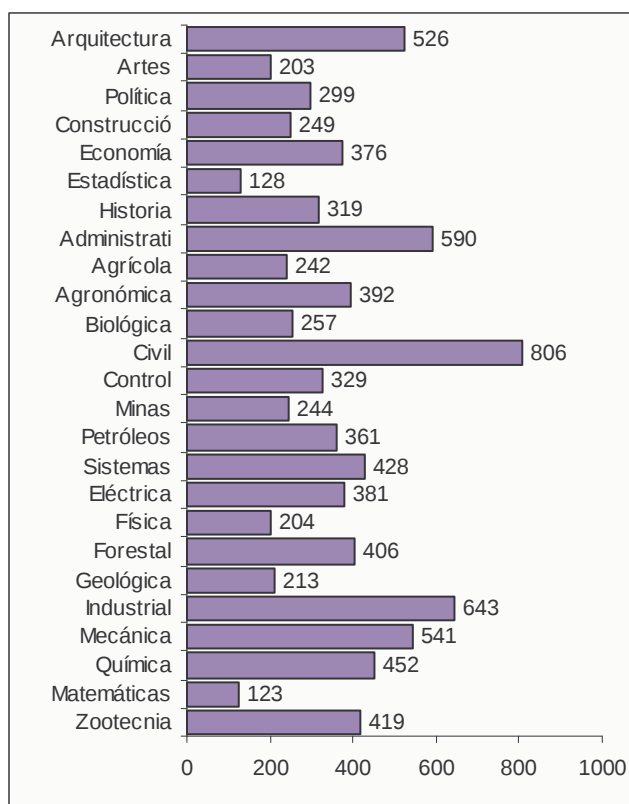
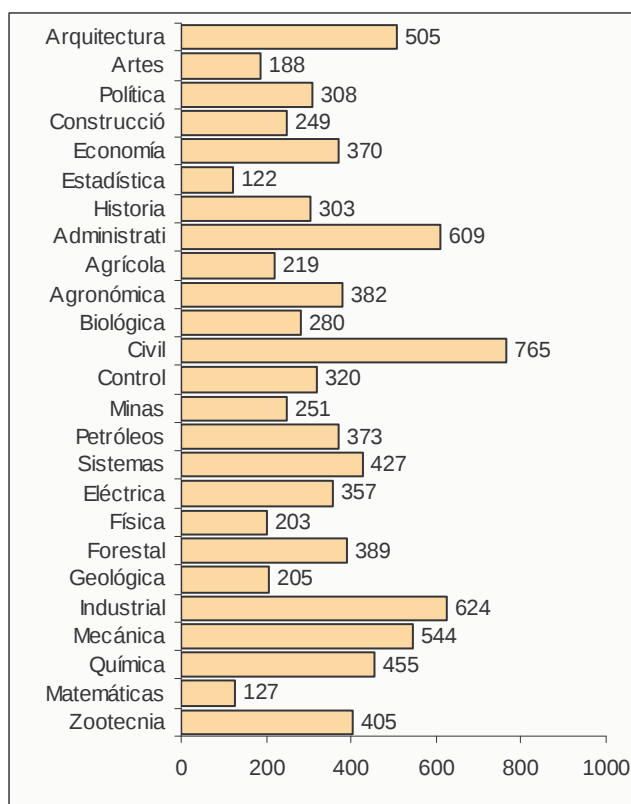


Gráfico 10 Estudiantes por Programa Sem. 2-2005



2.1.3 PERMANENCIA Y DESERCIÓN SEMESTRE 1-2005 Y 2-2005

Tabla 8 Distribución del Número de Estudiantes Matriculados por Cohorte Semestre 1-2005

Programa/Facultad	Antes 20002	Cohortes										Total
		20002	20011	20012	20021	20022	20031	20032	20041	20042	20051	
Arquitectura	83	37	38	32	34	45	44	46	55	60	52	526
Artes Plásticas	26	11	11	8	12	17	15	17	21	28	37	203
Construcción	48	7	12	8	6	6	19	29	28	31	55	249
Total Arquitectura	157	55	61	48	52	68	78	92	104	119	144	978
Estadística	6	0	4	0	3	1	10	7	20	20	57	128
Ingeniería Biológica	3	3	0	0	6	19	29	27	41	53	76	257
Ingeniería Física	27	6	13	11	12	5	18	15	30	21	46	204
Matemáticas	15	5	8	5	8	5	7	5	12	16	37	123
Total Ciencias	51	14	25	16	29	30	64	54	103	110	216	712
Ingeniería Agrícola	47	5	4	4	5	2	11	11	34	38	81	242
Ingeniería Agronómica	89	16	11	9	21	11	22	40	43	51	79	392
Ingeniería Forestal	115	24	22	16	33	15	23	21	26	47	64	406
Zootecnia	65	20	26	18	26	28	34	40	46	42	74	419
Total Cie. Agropecuarias	316	65	63	47	85	56	90	112	149	178	298	1459
Ciencia Política	8	4	8	18	31	27	28	34	38	43	60	299
Economía	59	19	23	18	42	26	35	25	22	44	63	376
Historia	73	20	17	14	22	15	19	36	22	30	51	319
Total Ciencias Humanas	140	43	48	50	95	68	82	95	82	117	174	994
Ingeniería Administrativa	83	35	32	26	56	42	67	46	63	57	83	590
Ingeniería Civil	178	63	58	44	61	41	81	56	58	75	91	806
Ingeniería de Control	37	11	24	14	33	22	36	24	33	42	53	329
Ingeniería de Minas y Met.	23	8	16	7	20	11	32	21	32	29	45	244
Ingeniería de Petróleos	46	16	17	10	26	32	41	25	41	45	62	361
Ingeniería de Sistemas	53	16	16	12	30	23	51	31	55	39	102	428
Ingeniería Eléctrica	106	21	19	16	30	16	37	18	28	39	51	381
Ingeniería Geológica	45	8	15	10	20	7	12	9	23	28	36	213
Ingeniería Industrial	111	42	39	42	40	34	60	53	59	63	100	643
Ingeniería Mecánica	109	27	26	24	32	34	58	28	40	65	98	541
Ingeniería Química	72	27	28	27	35	22	47	23	45	49	77	452
Total Minas	863	274	290	232	383	284	522	334	477	531	798	4988
Total Universidad	1527	451	487	393	644	506	836	687	915	1055	1630	9131
Estudiantes que iniciaron cohorte		895	826	749	926	830	1233	1119	1255	1355	1630	
Retiro estudiantil acumulado		444	339	356	282	324	397	432	340	300	0	
Tasa de deserción acumulada		49,6	41,0	47,5	30,5	39,0	32,2	38,6	27,1	22,1	0,0	

Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación

Nota: la Tasa de Deserción Acumulada es de 49,6 e indica que de cada 100 estudiantes que ingresan a la Universidad, 10 semestres después terminan o continúan sus estudios sólo la mitad.

Tabla 9 Distribución del Número de Estudiantes Matriculados por Cohorte Semestre 2-2005

Programa/Facultad	Antes 20011	Cohorte										Total
		20011	20012	20021	20022	20031	20032	20041	20042	20051	20052	
Arquitectura	76	37	31	35	42	43	41	53	58	40	49	505
Artes Plásticas	17	9	9	13	14	13	14	18	23	29	29	188
Construcción	42	12	7	8	7	13	23	18	27	50	42	249
Total Arquitectura	135	58	47	56	63	69	78	89	108	119	120	942
Estadística	4	3	0	3	1	9	8	13	8	45	28	122
Ingeniería Biológica	4	0	0	8	18	29	24	37	44	62	54	280
Ingeniería Física	23	13	10	9	6	18	13	28	14	28	41	203
Matemáticas	11	9	6	7	4	9	4	12	14	22	29	127
Total Ciencias	42	25	16	27	29	65	49	90	80	157	152	732
Ingeniería Agrícola	39	3	3	6	3	7	9	17	22	49	61	219
Ingeniería Agronómica	85	10	9	21	11	25	32	28	41	62	58	382
Ingeniería Forestal	97	21	16	33	17	19	31	19	31	51	54	389
Zootecnia	55	24	18	27	26	33	40	41	27	65	49	405
Total Cie. Agropecuarias	276	58	46	87	57	84	112	105	121	227	222	1395
Ciencia Política	6	3	10	29	25	25	32	36	35	57	50	308
Economía	52	23	19	39	27	36	21	18	37	49	49	370
Historia	55	17	14	21	15	17	32	18	25	46	43	303
Total Ciencias Humanas	113	43	43	89	67	78	85	72	97	152	142	981
Ingeniería Administrativa	86	35	26	55	38	69	41	64	48	71	76	609
Ingeniería Civil	176	58	41	59	39	80	53	48	62	79	70	765
Ingeniería de Control	37	22	13	32	22	29	23	25	31	46	40	320
Ingeniería de Minas y Met.	25	14	6	19	11	27	19	28	23	35	44	251
Ingeniería de Petróleos	38	15	11	24	30	39	26	43	35	48	64	373
Ingeniería de Sistemas	39	13	10	27	22	51	32	45	29	83	76	427
Ingeniería Eléctrica	88	20	15	27	17	32	16	21	30	42	49	357
Ingeniería Geológica	38	13	9	19	7	12	9	14	18	25	41	205
Ingeniería Industrial	92	39	40	40	31	56	50	54	62	82	78	624
Ingeniería Mecánica	95	24	26	33	32	53	24	34	52	87	84	544
Ingeniería Química	58	27	28	36	26	40	24	43	35	66	72	455
Total Minas	772	280	225	371	275	488	317	419	425	664	694	4930
Total Universidad	1338	464	377	630	491	784	641	775	831	1319	1330	8980
Estudiantes que iniciaron cohorte		826	749	926	830	1233	1119	1255	1355	1630	1330	
Retiro estudiantil acumulado		362	372	296	339	449	478	480	524	311	0	
Tasa de deserción acumulada		43,8	49,7	32,0	40,8	36,4	42,7	38,2	38,7	19,1	0,0	

Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación

Nota: la Tasa de Deserción Acumulada para este semestre fue de 43,8 e indica, en comparación con la anterior, que hubo menor deserción en la cohorte que inicio en el semestre 2001-1 que en la que inició en el semestre 2000-2.

Tabla 10 Deserción Académica y No Académica Semestre 1-2005

Programa/Facultad	Deserción Intra-semestral(1)				Deserción Inter-semestral(2)					
	Abandonos	Sancionados	Deserción académica intrasemestral	Índice de Deserción Acad. Intras.	Deserción académica neta (3)	Deserción No Académica	deserción intersemestral	Índice de Deserción Académica	Índice de Deserción No Acad.	Índice de Deserción intersemestral
Arquitectura	5	42	47	8,9	20	37	57	3,8	7,0	10,8
Artes Plásticas	1	15	16	7,9	2	13	15	1,0	6,4	7,4
Construcción	4	32	36	14,5	13	14	27	5,2	5,6	10,8
Total Arquitectura	10	89	99	10,1	35	64	99	3,6	6,5	10,1
Estadística	3	23	26	20,3	9	7	16	7,0	5,5	12,5
Ingeniería Biológica	6	36	42	16,3	12	13	25	4,7	5,1	9,7
Ingeniería Física	6	31	37	18,1	19	11	30	9,3	5,4	14,7
Matemáticas	4	20	24	19,5	15	4	19	12,2	3,3	15,4
Total Ciencias	19	110	129	18,1	55	35	90	7,7	4,9	12,6
Ingeniería Agrícola	16	68	84	34,7	34	8	42	14,0	3,3	17,4
Ingeniería Agronómica	7	54	61	15,6	19	22	41	4,8	5,6	10,5
Ingeniería Forestal	8	59	67	16,5	44	19	63	10,8	4,7	15,5
Zootecnia	4	38	42	10,0	27	19	46	6,4	4,5	11,0
Total Cie. Agropecuarias	35	219	254	17,4	124	68	192	8,5	4,7	13,2
Ciencia Política	3	8	11	3,7	7	28	35	2,3	9,4	11,7
Economía	2	50	52	13,8	26	17	43	6,9	4,5	11,4
Historia	5	14	19	6,0	13	22	35	4,1	6,9	11,0
Total C. Humanas y Ec.	10	72	82	8,2	46	67	113	4,6	6,7	11,4
Ingeniería Administrativa	9	43	52	8,8	37	19	56	6,3	3,2	9,5
Ingeniería Civil	10	56	66	8,2	28	16	44	3,5	2,0	5,5
Ingeniería de Control	6	47	53	16,1	19	8	27	5,8	2,4	8,2
Ingeniería de Minas y M.	6	45	51	20,9	13	9	22	5,3	3,7	9,0
Ingeniería de Petróleos	5	37	42	11,6	27	11	38	7,5	3,0	10,5
Ingeniería de Sistemas	5	53	58	13,6	30	17	47	7,0	4,0	11,0
Ingeniería Eléctrica	5	46	51	13,4	31	17	48	8,1	4,5	12,6
Ingeniería Geológica	6	50	56	26,3	13	9	22	6,1	4,2	10,3
Ingeniería Industrial	3	63	66	10,3	27	16	43	4,2	2,5	6,7
Ingeniería Mecánica	4	56	60	11,1	27	14	41	5,0	2,6	7,6
Ingeniería Química	8	39	47	10,4	22	17	39	4,9	3,8	8,6
Total Minas	67	535	602	12,1	274	153	427	5,5	3,1	8,6
Total general	141	1025	1166	12,8	534	387	921	5,8	4,2	10,1
(1) deserción Intra-semestral: Estudiantes matriculados en el 1-2005 que fueron sancionados académicamente al finalizar el semestre (2) deserción Inter-semestral: Estudiantes matriculados en el 2-2004 que no renovaron matrícula en el 1-2005. (Sin incluir egresados) (3) Estudiantes sancionados académicamente en 2-2004 que no se matricularon en 1-2005. En 2-2004 hubo 857 sancionados, de los que 323 fueron readmitidos, reingresaron a la Universidad o recuperaron la calidad de estudiante para el 1-2005.										
Nota: en 2-2004 se matricularon 8614 estudiantes de los cuales 7247 renovaron matrícula en el 1-2005. De los 1367 que no renovaron matrícula, 446 completaron el plan de Estudios y 921 son desertores netos. De estos 921, 534 estudiantes no se matricularon por haber sido sancionados en el 2-2004 y 387 no se matricularon por otras causas, entre ellas 66 reservaron cupo, 1 falleció y 320 fueron retirados por no renovar matrícula.										
Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación										

Tabla 11 Deserción Académica y No Académica Semestre 2-2005

Programa/Facultad	Deserción Intra-semestral(1)				Deserción Inter-semestral(2)					
	Abandonos	Sancionados	Deserción académica intrasemest.	Índice de Deserción Acad. Intrasemest.	Deserción académica neta (3)	Deserción No Académica	deserción tinter-semestral	Índice de Deserción Académica	Índice de Deserción No Acad.	Índice de Deserción intersemest.
Arquitectura	1	25	26	5,1	35	18	53	6,9	3,6	10,5
Artes Plásticas		6	6	3,2	13	17	30	6,9	9,0	16,0
Construcción	7	20	27	10,8	23	11	34	9,2	4,4	13,7
Total Arquitectura	8	51	59	6,3	71	46	117	7,5	4,9	12,4
Estadística	4	23	27	22,1	23	11	34	18,9	9,0	27,9
Ingeniería Biológica	3	30	33	11,8	29	9	38	10,4	3,2	13,6
Ingeniería Física	3	22	25	12,3	28	12	40	13,8	5,9	19,7
Matemáticas	11	19	30	23,6	20	3	23	15,7	2,4	18,1
Total Ciencias	21	94	115	15,7	100	35	135	13,7	4,8	18,4
Ingeniería Agrícola	2	52	54	24,7	68	8	76	31,1	3,7	34,7
Ingeniería Agronómica	6	40	46	12,0	45	23	68	11,8	6,0	17,8
Ingeniería Forestal	3	59	62	15,9	40	20	60	10,3	5,1	15,4
Zootecnia	9	38	47	11,6	32	18	50	7,9	4,4	12,3
Total Cie. Agropecuarias	20	189	209	15,0	185	69	254	13,3	4,9	18,2
Ciencia Política	1	7	8	2,6	10	21	31	3,2	6,8	10,1
Economía	10	58	68	18,4	35	14	49	9,5	3,8	13,2
Historia	4	13	17	5,6	17	18	35	5,6	5,9	11,6
Total Ciencias Humanas y E.	15	78	93	9,5	62	53	115	6,3	5,4	11,7
Ingeniería Administrativa	4	48	52	8,5	38	15	53	6,2	2,5	8,7
Ingeniería Civil	9	53	62	8,1	46	24	70	6,0	3,1	9,2
Ingeniería de Control	4	42	46	14,4	43	11	54	13,4	3,4	16,9
Ingeniería de Minas y Met.	8	37	45	17,9	29	11	40	11,6	4,4	15,9
Ingeniería de Petróleos	7	46	53	14,2	28	13	41	7,5	3,5	11,0
Ingeniería de Sistemas	8	46	54	12,6	47	14	61	11,0	3,3	14,3
Ingeniería Eléctrica	3	37	40	11,2	39	9	48	10,9	2,5	13,4
Ingeniería Geológica	4	30	34	16,6	40	6	46	19,5	2,9	22,4
Ingeniería Industrial	8	58	66	10,6	43	21	64	6,9	3,4	10,3
Ingeniería Mecánica	7	58	65	11,9	38	22	60	7,0	4,0	11,0
Ingeniería Química	4	42	46	10,1	32	16	48	7,0	3,5	10,5
Total Minas	66	497	563	11,4	423	162	585	8,6	3,3	11,9
Total Sede	130	909	1039	11,6	841	365	1206	9,4	4,1	13,4
(1) deserción Intra-semestral: Estudiantes matriculados en el 2-2005 que fueron sancionados académicamente al finalizar el semestre										
(2) deserción Inter-semestral: Estudiantes matriculados en el 1-2005 que no renovaron matrícula en el 2-2005. (Sin incluir egresados)										
(3) Estudiantes sancionados académicamente en 1-2005 que no se matricularon en 2-2006. En 1-2005 hubo 1166 sancionados, de los que 325 fueron readmitidos, reingresaron a la Universidad o recuperaron la calidad de estudiante para el 2-2005.										
Nota: en 1-2005 se matricularon 9131 estudiantes de los cuales 7293 renovaron matrícula en el 2-2005. De los 1838 que no renovaron matrícula, 632 completaron el plan de Estudios y 1206 son desertores netos. De estos 1206, 841 estudiantes no se matricularon por haber sido sancionados académicamente en el 1-2005 y 365 no se matricularon por otras causas, entre estas 133 reservaron cupo, 3 fallecieron y 229 fueron retirados por no renovar matrícula.										
Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación										

Gráfico 11 Matriculados por Cohorte Sem. 1-2005

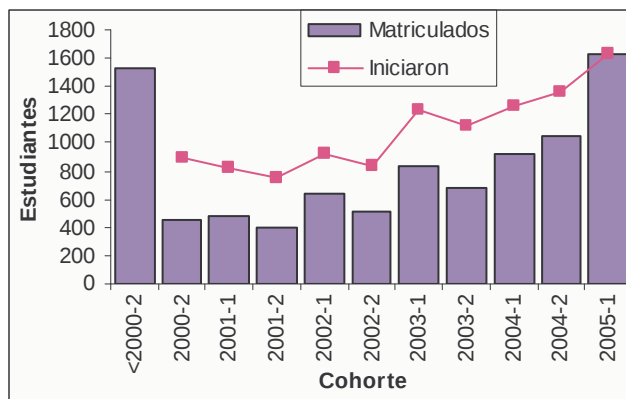


Gráfico 12 Matriculados por Cohorte Sem. 2-2005

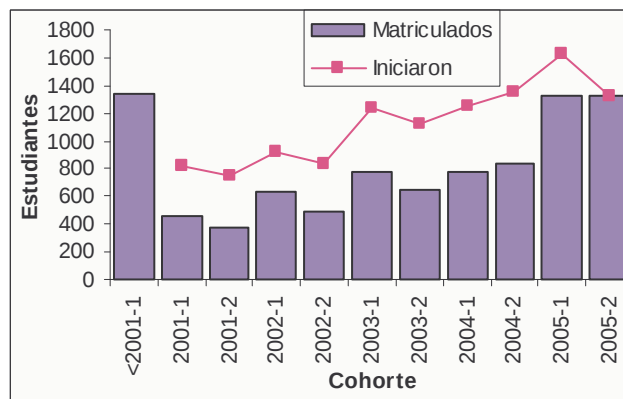


Gráfico 13 Deserción Inter-Semestral Sem. 1-2005

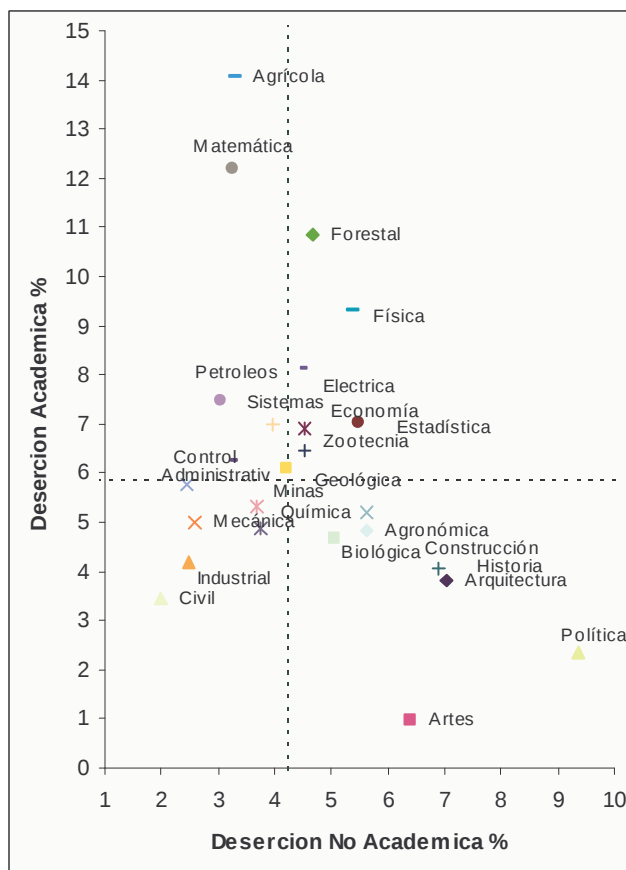
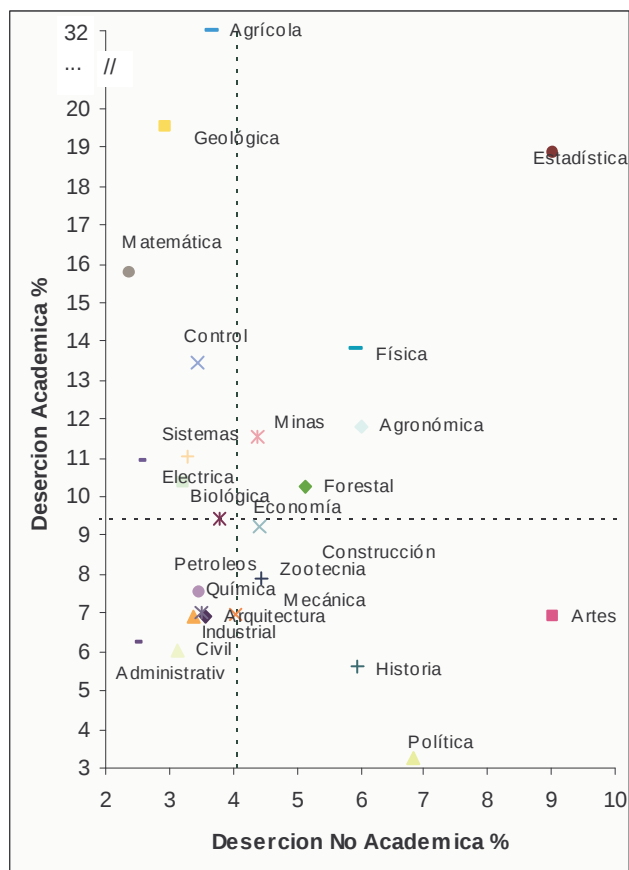


Gráfico 14 Deserción Inter-Semestral Sem. 2-2005



2.1.4 EGRESO Y GRADUACIÓN SEMESTRES 1-2005 Y 2-2005

Tabla 12 Estudiantes Egresados y Graduados Semestres 1-2005 y 2-2005

Programa/Facultad	Graduados			Promedio semestres matriculados		Eficiencia		Tasa de Egreso	
	1-2005	2-2005	Total	1-2005	2-2005	1-2005	2-2005	1-2005	2-2005
Arquitectura	39	35	74	12,0	11,1	83,1	90,4	7,4	6,9
Artes Plásticas	10	13	23	12,1	11,5	82,9	86,7	4,9	6,9
Construcción	32	13	45	12,9	11,1	77,5	90,2	12,9	5,2
Total Arquitectura	81	61	142	12,3	11,2	81,2	89,5	8,3	6,5
Estadística	0	1	1		11,0		90,9		0,8
Ingeniería Biológica	0		0						
Ingeniería Física	4	9	13	12,0	11,8	83,3	84,9	2,0	4,4
Matemáticas	4	4	8	11,4	10,5	87,4	95,2	3,3	3,1
Total Ciencias	8	14	22	11,7	11,4	85,7	88,1	1,1	1,9
Ingeniería Agrícola	8	7	15	15,4	14,6	64,8	68,6	3,3	3,2
Ingeniería Agronómica	21	10	31	14,7	14,7	67,8	68,0	5,4	2,6
Ingeniería Forestal	30	25	55	14,6	15,0	68,7	66,7	7,4	6,4
Zootecnia	49	16	65	13,9	13,1	72,1	76,6	11,7	4,0
Total Cie. Agropecuarias	108	58	166	14,4	14,4	69,6	69,6	7,4	4,2
Ciencia Política	14	15	29	8,3	8,4	96,0	95,2	4,7	4,9
Economía	25	13	38	12,4	13,2	80,9	75,6	6,6	3,5
Historia	28	20	48	11,9	11,3	83,7	88,9	8,8	6,6
Total Ciencias Humanas y Ec.	67	48	115	11,6	10,9	86,9	91,8	6,7	4,9
Ingeniería Administrativa	48	29	77	11,9	12,4	84,2	80,5	8,1	4,8
Ingeniería Civil	52	54	106	12,6	12,3	79,3	81,6	6,5	7,1
Ingeniería de Control	10	11	21	12,2	11,8	81,8	84,6	3,0	3,4
Ingeniería de Minas y Met.	20	6	26	13,4	12,7	74,6	78,9	8,2	2,4
Ingeniería de Petróleos	29	18	47	11,5	12,0	87,2	83,3	8,0	4,8
Ingeniería de Sistemas	17	21	38	11,3	11,4	88,8	87,5	4,0	4,9
Ingeniería Eléctrica	42	21	63	13,3	12,0	75,2	83,3	11,0	5,9
Ingeniería Geológica	18	14	32	13,4	12,9	74,9	77,8	8,5	6,8
Ingeniería Industrial	48	44	92	11,2	11,8	89,4	84,5	7,5	7,1
Ingeniería Mecánica	37	16	53	14,6	12,0	68,7	83,3	6,8	2,9
Ingeniería Química	42	20	62	13,0	11,9	76,9	84,0	9,3	4,4
Total Minas	363	254	617	12,6	12,1	79,1	82,8	7,3	5,2
Total Sede	627	435¹	1062	12,7	12,1	78,8	82,6	6,9	4,8
<i>Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación</i>									

¹ La ceremonia de grados de diciembre de 2005 se aplazó para febrero de 2006, luego sólo se incluyen los graduados de la ceremonia de septiembre de 2005, por contabilizarse los graduados por periodo calendario, no por período académico.

Gráfico 15 Graduados por Programa Sem. 1-2005

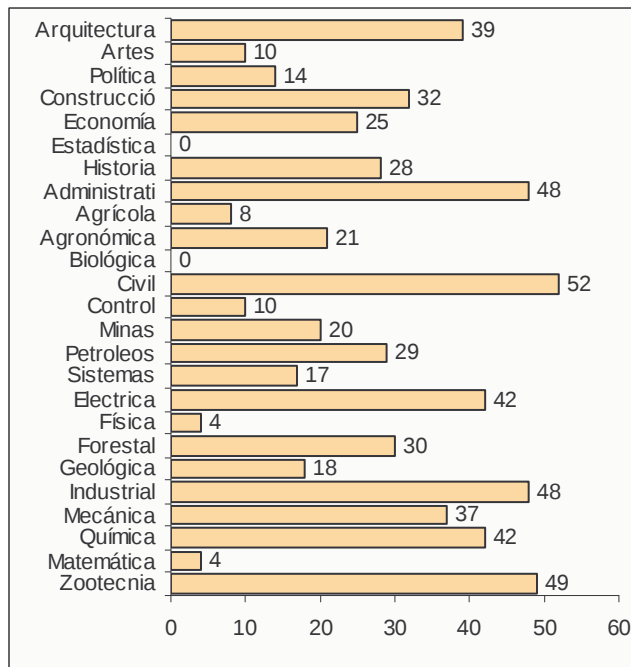


Gráfico 16 Graduados por Programa Sem. 2-2005

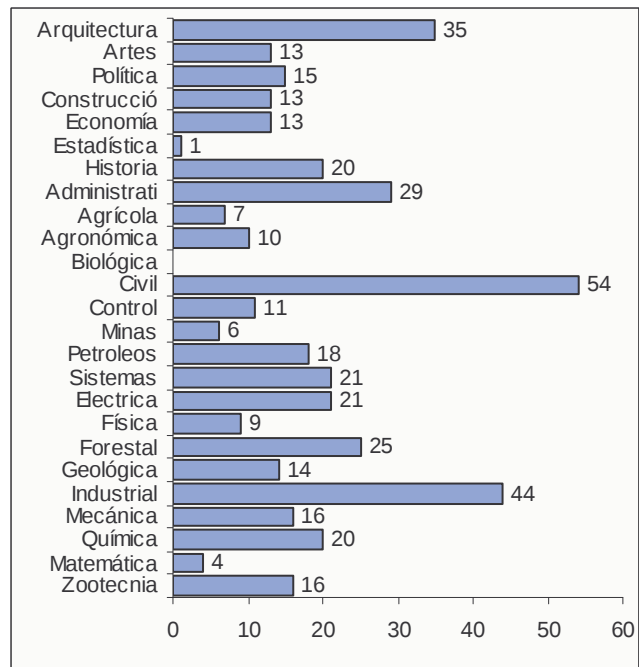


Gráfico 17 Permanencia y Egreso Sem. 1-2005

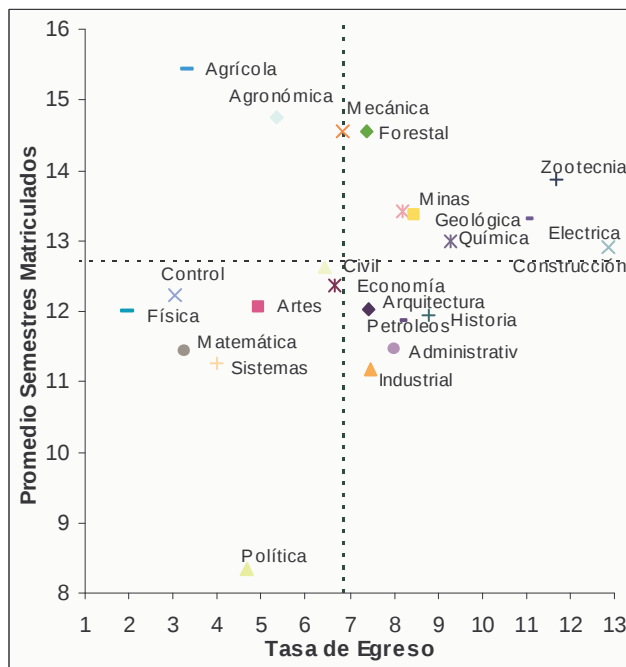
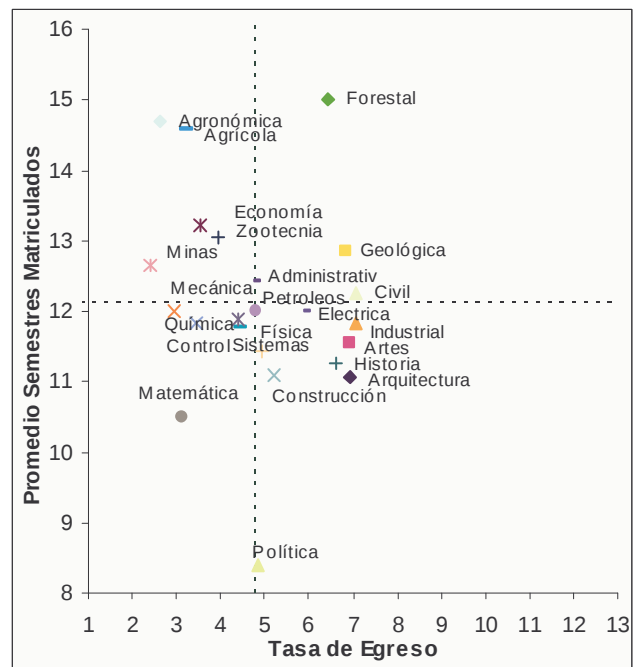


Gráfico 18 Permanencia y Egreso Sem. 2-2005



2.1.5 ASPECTOS SOCIOECONÓMICOS DEL ESTUDIANTADO DE PREGRADO

Tabla 13 Distribución de la Población Estudiantil por Sexo en Semestre 1-2005 y 2-2005

Programa/Facultad	Semestre 1-2005					Semestre 2-2005				
	Feme- nino	%	Mascu- lino	%	Total	Feme- nino	%	Mascu- lino	%	Total
Arquitectura	209	39,7	317	60,3	526	194	38,4	311	61,6	505
Artes Plásticas	107	52,7	96	47,3	203	97	51,6	91	48,4	188
Construcción	100	40,2	149	59,8	249	99	39,8	150	60,2	249
Total Arquitectura	416	42,5	562	57,5	978	390	41,4	552	58,6	942
Estadística	73	57,0	55	43,0	128	77	63,1	45	36,9	122
Ingeniería Biológica	165	64,2	92	35,8	257	186	66,4	94	33,6	280
Ingeniería Física	53	26,0	151	74,0	204	52	25,6	151	74,4	203
Matemáticas	33	26,8	90	73,2	123	31	24,4	96	75,6	127
Total Ciencias	324	45,5	388	54,5	712	346	47,3	386	52,7	732
Ingeniería Agrícola	98	40,5	144	59,5	242	91	41,6	128	58,4	219
Ingeniería Agronómica	151	38,5	241	61,5	392	163	42,7	219	57,3	382
Ingeniería Forestal	213	52,5	193	47,5	406	198	50,9	191	49,1	389
Zootecnia	173	41,3	246	58,7	419	162	40,0	243	60,0	405
Total Cie. Agropecuarias	635	43,5	824	56,5	1459	614	44,0	781	56,0	1395
Ciencia Política	134	44,8	165	55,2	299	148	48,1	160	51,9	308
Economía	207	55,1	169	44,9	376	199	53,8	171	46,2	370
Historia	153	48,0	166	52,0	319	138	45,5	165	54,5	303
Total Ciencias Humanas y Ec.	494	49,7	500	50,3	994	485	49,4	496	50,6	981
Ingeniería Administrativa	349	59,2	241	40,8	590	354	58,1	255	41,9	609
Ingeniería Civil	252	31,3	554	68,7	806	235	30,7	530	69,3	765
Ingeniería de Control	79	24,0	250	76,0	329	70	21,9	250	78,1	320
Ingeniería de Minas y Met.	79	32,4	165	67,6	244	81	32,3	170	67,7	251
Ingeniería de Petróleos	93	25,8	268	74,2	361	92	24,7	281	75,3	373
Ingeniería de Sistemas	90	21,0	338	79,0	428	89	20,8	338	79,2	427
Ingeniería Eléctrica	51	13,4	330	86,6	381	49	13,7	308	86,3	357
Ingeniería Geológica	104	48,8	109	51,2	213	96	46,8	109	53,2	205
Ingeniería Industrial	294	45,7	349	54,3	643	274	43,9	350	56,1	624
Ingeniería Mecánica	64	11,8	477	88,2	541	65	11,9	479	88,1	544
Ingeniería Química	217	48,0	235	52,0	452	215	47,3	240	52,7	455
Total Minas	1672	33,5	3316	66,5	4988	1620	32,9	3310	67,1	4930
Total Sede	3541	38,8	5590	61,2	9131	3455	38,5	5525	61,5	8980

Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA.

Tabla 14 Distribución de la Población Estudiantil por Edad y Programas en semestre 1-2005

Programa/Facultad	Edad														Nd	Total
	<18	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	>28			
Arquitectura	11	50	65	60	65	68	66	41	30	26	13	11	19	1	526	
Artes Plásticas	3	21	15	15	24	22	14	21	13	16	10	7	16	6	203	
Construcción	3	27	24	21	16	18	36	28	19	15	10	6	15	11	249	
Total Arquitectura	17	98	104	96	105	108	116	90	62	57	33	24	50	18	978	
Estadística	7	29	36	10	11	10	13	2	1	1		2	4	2	128	
Ingeniería Biológica	22	59	69	47	19	11	7	3	6	4	2		4	4	257	
Ingeniería Física	13	23	33	24	25	19	21	11	11	5	4	4	10	1	204	
Matemáticas	7	20	13	11	12	17	10	5	8	6	4		6	4	123	
Total Ciencias	49	131	151	92	67	57	51	21	26	16	10	6	24	11	712	
Ingeniería Agrícola	22	35	40	34	19	13	16	10	11	19	6	8	8	1	242	
Ingeniería Agronómica	15	45	40	40	45	32	32	30	30	27	8	11	30	7	392	
Ingeniería Forestal	13	44	36	45	39	42	51	34	26	21	14	10	22	9	406	
Zootecnia	19	43	51	54	62	46	37	27	22	16	7	8	25	2	419	
Total Cie. Agropecuarias	69	167	167	173	165	133	136	101	89	83	35	37	85	19	1459	
Ciencia Política	11	27	39	45	37	28	22	13	18	10	8	4	34	3	299	
Economía	27	33	42	55	52	43	35	18	21	15	7	10	12	6	376	
Historia	8	15	31	27	27	24	25	21	32	25	15	12	52	5	319	
Total Ciencias Humanas	46	75	112	127	116	95	82	52	71	50	30	26	98	14	994	
Ingeniería Administrativa	25	72	99	94	80	58	51	36	26	15	8	10	10	6	590	
Ingeniería Civil	33	80	102	111	87	103	95	70	41	24	19	15	23	3	806	
Ingeniería de Control	17	42	49	42	46	35	30	17	14	13	5	4	11	4	329	
Ingeniería de Minas y M.	17	29	42	49	31	18	16	13	14	5	3	3	2	2	244	
Ingeniería de Petróleos	35	53	64	56	47	35	23	24	10	3	2	1	6	2	361	
Ingeniería de Sistemas	38	79	65	56	53	32	26	19	26	11	4	7	9	3	428	
Ingeniería Eléctrica	17	40	40	52	41	52	42	26	20	12	16	7	13	3	381	
Ingeniería Geológica	8	33	27	27	29	22	21	4	14	12	4	1	9	2	213	
Ingeniería Industrial	37	75	97	80	83	71	52	48	27	26	15	5	21	6	643	
Ingeniería Mecánica	36	66	82	70	57	54	50	45	29	12	10	9	16	5	541	
Ingeniería Química	29	64	67	59	52	49	50	29	16	14	7	1	8	7	452	
Total Minas	292	633	734	696	606	529	456	331	237	147	93	63	128	43	4988	
Total Sede	473	1104	1268	1184	1059	922	841	595	485	353	201	156	385	105	9131	
%	5,2	12,1	13,9	13,0	11,6	10,1	9,2	6,5	5,3	3,9	2,2	1,7	4,2	1,1	100,0	
Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA.																

Tabla 15 Distribución de la Población Estudiantil por Estrato y por Programa Semestre 2-2005

Programa/Facultad	1	2	3	4	5	6	Nd	Total
Arquitectura	23	128	249	69	30	4	2	505
Artes Plásticas	8	55	81	25	17	1	1	188
Construcción	14	89	119	22	4		1	249
Total Arquitectura	45	272	449	116	51	5	4	942
Estadística	11	52	54	3	1		1	122
Ingeniería Biológica	13	80	131	40	14	2		280
Ingeniería Física	19	68	93	16	5	2		203
Matemáticas	15	52	46	12	2			127
Total Ciencias	58	252	324	71	22	4	1	732
Ingeniería Agrícola	22	86	92	9	7		3	219
Ingeniería Agronómica	29	139	182	26	5		1	382
Ingeniería Forestal	28	136	190	25	5	4	1	389
Zootecnia	20	108	187	59	23	7	1	405
Total Cie. Agropecuarias	99	469	651	119	40	11	6	1395
Ciencia Política	32	121	106	35	12	1	1	308
Economía	21	162	136	36	8	3	4	370
Historia	26	105	138	22	10	1	1	303
Total Ciencias Humanas y Ec.	79	388	380	93	30	5	6	981
Ingeniería Administrativa	19	133	298	104	52		3	609
Ingeniería Civil	37	227	366	87	42	3	3	765
Ingeniería de Control	15	79	184	36	6			320
Ingeniería de Minas y Met.	24	105	97	19	5	1		251
Ingeniería de Petróleos	25	136	154	36	17	4	1	373
Ingeniería de Sistemas	29	113	207	51	23	1	3	427
Ingeniería Eléctrica	27	105	181	29	11	1	3	357
Ingeniería Geológica	13	74	89	21	5		3	205
Ingeniería Industrial	29	192	298	78	21	3	3	624
Ingeniería Mecánica	32	161	240	72	34	4	1	544
Ingeniería Química	29	142	206	52	21	2	3	455
Total Minas	279	1467	2320	585	237	19	23	4930
Total Sede	560	2848	4124	984	380	44	40	8980
%	6,2	31,7	45,9	11,0	4,2	0,5	0,4	100,0
Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, Cálculos: Oficina de Planeación								

2.2 POSGRADO

Tabla 16 Admisión; Matrícula y Graduación en Posgrado Semestre 1-2005

Programa	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Matriculados	Graduados
Especialización En Diseño De Multimedia	20	4	0	0	0	13
Especialización En Diseño Urbano	14	25	14	11	20	0
Especialización En Gestión Inmobiliaria	0	0	0	0	20	0
Especialización En Planeación Urbano-Regional	20	7	6	5	12	5
Maestría En Estudios Urbano - Regionales	20	35	21	19	34	9
Maestría En Hábitat	0	0	0	0	8	1
Total Arquitectura	74	71	41	35	94	28
Doctorado En Matemáticas	2	1	1	1	5	2
Especialización En Biotecnología	0	1	0	0	3	0
Especialización En Estadística	15	10	14	12	21	0
Especialización en Matemática	0	0	0	0	12	0
Maestría En Biotecnología	10	19	8	7	36	8
Maestría En Ciencias – Entomología	5	5	5	5	11	5
Maestría En Ciencias – Estadística	15	13	8	7	12	2
Maestría En Ciencias – Física	16	12	11	11	20	0
Maestría En Ciencias – Química	7	8	6	6	12	2
Maestría En Geomorfología Y Suelos	2	2	2	2	12	4
Maestría En Matemáticas	5	20	13	22	30	4
Total Ciencias	77	91	68	73	174	27
Especialización Ciencia Y Tecnol. de Alimentos	15	12	11	9	23	0
Especialización En Gestión Agroambiental	20	3	0	0	1	5
Especialización En Nutrición Animal	12	12	11	9	9	0
Maestría En Bosques Y Conservación Ambiental	10	4	3	3	15	6
Maestría En Ciencias Agrarias	10	5	0	0	6	4
Total Ciencias Agropecuarias	67	36	25	21	54	15
Doctorado En Historia	0	0	0	0	8	0
Especialización en Ciencia Política	10	3	0	0	0	0
Especialización En Estética	0	0	0	0	8	0
Maestría En Ciencias Económicas	10	7	0	0	24	2
Maestría En Estética	0	0	0	0	11	2
Maestría En Historia	0	0	0	0	26	1
Total Ciencias Humanas y Ec.	20	10	0	0	77	5
Doctorado En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	10	3	2	0	13	0
Esp. en Aprovechamiento Recursos Hidráulicos	10	2	2	1	1	0
Especialización En Estructuras	25	5	0	0	1	7
Especialización En Gestión Ambiental	10	4	4	16	16	2
Especialización En Gestión Empresarial	8	6	0	0	8	0
Especialización En Ingeniería Financiera	20	11	11	8	26	16
Especialización En Mercados De Energía	0	3	0	0	0	9
Especialización En Sistemas	20	5	5	3	3	0
Especialización En Vías Y Transporte	25	10	10	7	15	3
Maestría En Ingeniería - Geotecnia	15	3	0	0	13	1
Maestría En Ingeniería - Ingeniería De Sistemas	37	45	37	29	39	8
Maestría En Ingeniería - Ingeniería Química	22	22	22	16	24	1
Maestría En Ingeniería - Materiales Y Procesos	15	19	15	11	28	1
Maestría En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	20	13	12	11	34	3
Maestría En Medio Ambiente Y Desarrollo	20	22	20	14	36	7
Total Minas	257	173	140	116	257	58
Total Sede	495	381	274	245	656	133

Tabla 17 Admisión; Matrícula y Graduación en Posgrado Semestre 2-2005

Programa	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Matriculados	Graduados
Especialización en Diseño Multimedia	7	7	0	0	0	2
Especialización En Diseño Urbano	0	0	0	0	15	2
Especialización En Gestión Inmobiliaria	30	28	24	21	21	16
Especialización En Planeación Urbano-Regional	0	0	0	0	5	6
Maestría En Estudios Urbano - Regionales	0	0	0	0	30	2
Maestría En Hábitat	15	11	10	8	11	0
Total Arquitectura	52	46	34	29	82	28
Doctorado En Matemáticas	0	0	0	0	6	1
Especialización En Estadística	0	0	0	0	11	9
Maestría En Biotecnología	0	0	0	0	22	9
Maestría En Ciencias – Química	0	0	0	0	10	1
Maestría En Entomología	0	0	0	0	9	0
Maestría En Estadística	0	0	0	0	12	0
Maestría En Física	0	0	0	0	19	0
Maestría En Geomorfología Y Suelos	0	0	0	0	9	2
Maestría En Matemáticas	0	0	0	0	24	2
Total Ciencias	0	0	0	0	122	24
Doctorado En Ciencias Agropecuarias	9	9	8	7	7	0
Especialización En Ciencia Y Tecnol. Alimentos	0	0	0	0	9	14
Especialización En Gestión Agroambiental	0	0	0	0	0	3
Especialización En Nutrición Animal	0	0	0	0	7	0
Maestría En Bosques Y Conservación Ambiental	0	0	0	0	16	6
Maestría En Ciencias Agrarias	10	6	6	6	11	3
Total Ciencias Agropecuarias	19	15	14	13	50	26
Doctorado En Historia	0	0	0	0	6	0
Especialización en Ciencia Política	30	2	0	0	0	0
Especialización en Economía Internacional	15	2	0	0	0	0
Especialización En Estética	0	0	0	0	8	0
Maestría En Ciencias Económicas	20	9	4	0	14	3
Maestría En Estética	0	0	0	0	7	2
Maestría En Historia	0	0	0	0	23	3
Total Ciencias Humanas y Ec.	65	13	4	0	58	8
Doctorado En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	0	1	1	0	19	0
Doctorado En Ingeniería – Sistemas	15	8	8	4	4	0
Doctorado en Ingeniería-Sistemas Energéticos	5	1	1	0	0	0
Esp. Aprovechamiento Recursos Hidráulicos	0	0	0	0	1	0
Especialización En Estructuras	7	9	8	7	7	2
Especialización En Gestión Ambiental	2	0	4	0	14	0
Especialización En Gestión Empresarial	35	11	10	7	7	2
Especialización En Ingeniería Financiera	35	23	22	18	27	27
Especialización En Mercados De Energía	0	1	0	0	0	2
Especialización En Sistemas	0	0	0	0	3	0
Especialización En Vías Y Transporte	8	8	7	4	10	23
Maestría En Ingeniería - Geotecnia	3	5	4	3	10	6
Mae. en Ingeniería-Infraestructura y Sist. Transporte	4	11	8	4	4	0
Maestría En Ingeniería - Ingeniería De Sistemas	0	0	0	0	31	5
Maestría En Ingeniería - Ingeniería Química	8	6	0	0	18	1
Maestría En Ingeniería - Materiales Y Procesos	10	10	10	5	34	3
Maestría En Ingeniería - Recursos Hidráulicos	0	0	0	0	27	5
Maestría En Medio Ambiente Y Desarrollo	5	11	5	0	26	4
Total Minas	137	105	88	52	242	80
Total Sede	273	179	140	94	554	166

Tabla 18 Tasas de Absorción de Posgrado por Facultad 2005

Facultad	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Cupos/ Inscritos	Admitidos /Cupos	Admitidos /Inscritos	Nuevos/ Cupos	Nuevos/ Admitidos
Arquitectura	126	117	75	64	107,7	59,5	64,1	50,8	85,3
Ciencias	77	91	68	73	84,6	88,3	74,7	94,8	107,4
Ciencias Agropecuarias	86	51	39	34	168,6	45,3	76,5	39,5	87,2
Ciencias Humanas y Ec.	85	23	4	0	369,6	4,7	17,4	0,0	0,0
Minas	394	278	228	168	141,7	57,9	82,0	42,6	73,7
Total Sede	768	560	414	339	137,1	53,9	73,9	44,1	81,9

Tabla 19 Tasas de Absorción de Posgrado por Modalidad 2005

Modalidad	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Cupos/ Inscritos	Admitidos /Cupos	Admitidos /Inscritos	Nuevos/ Cupos	Nuevos/ Admitidos
Especialización	413	214	163	138	193,0	39,5	76,2	33,4	84,7
Maestría	314	323	230	189	97,2	73,2	71,2	60,2	82,2
Doctorado	41	23	21	12	178,3	51,2	91,3	29,3	57,1
Total Sede	768	560	414	339	137,1	53,9	73,9	44,1	81,9

Gráfico 19 Cobertura Posgrado 2005

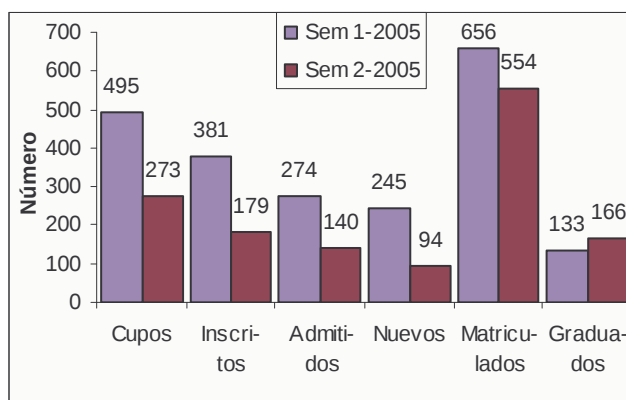


Gráfico 20 Tasas de Absorción Posgrado 2005

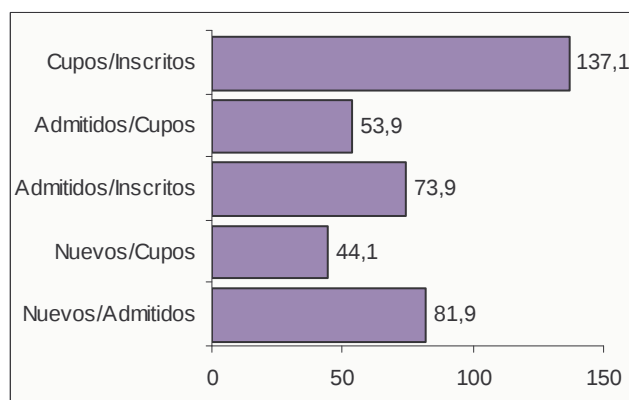


Gráfico 21 Estudiantes Posgrado por Modalidad 2005

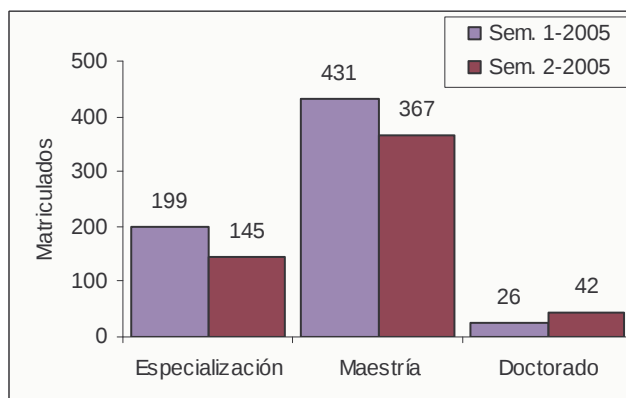
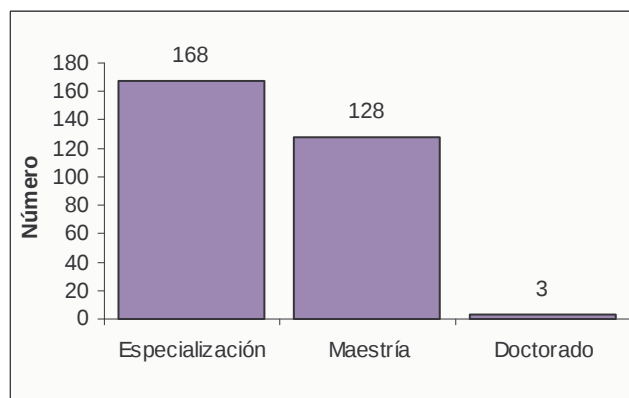


Gráfico 22 Graduados Posgrado por Modalidad 2005



2.3 RESUMEN ANUAL DE COBERTURA POR MODALIDAD

Tabla 20 Resumen Anual de Cobertura 2005 por Facultad y Modalidad

Facultad/Modalidad	Cupos	Inscritos	Admitidos	Nuevos	Matriculados 1-2005	Matriculados 2-2005	Graduados
Facultad de Arquitectura							
Pregrado	280	1151	312	267	978	942	142
Especialización	91	71	44	37	52	41	26
Maestría	35	46	31	27	42	41	2
Total Arquitectura	406	1268	387	331	1072	1024	170
Facultad de Ciencias							
Pregrado	422	842	494	357	712	732	22
Especialización	15	11	14	12	36	11	9
Maestría	60	79	53	60	133	105	14
Doctorado	2	1	1	1	5	6	1
Total Ciencias	499	933	562	430	886	854	46
Facultad de Ciencias Agropecuarias							
Pregrado	568	1127	653	516	1459	1395	166
Especialización	47	27	22	18	33	16	17
Maestría	30	15	9	9	21	27	9
Doctorado	9	9	8	7	0	7	0
Total Ciencias Agropecuarias	654	1178	692	550	1513	1445	192
Facultad de Ciencias Humanas y Ec.							
Pregrado	362	624	430	311	994	981	115
Especialización	55	7	0	0	8	8	0
Maestría	30	16	4	0	61	44	13
Doctorado	0	0	0	0	8	6	0
Total Ciencias Humanas y Econ.	447	647	434	311	1071	1039	123
Facultad de Minas							
Pregrado	1621	6346	1893	1524	4988	4930	617
Especialización	205	98	83	71	70	69	56
Maestría	159	167	133	93	174	150	24
Doctorado	30	13	12	4	13	23	0
Total Minas	2015	6624	2121	1692	5245	5172	697
Total Pregrado	3253	10090	3782	2975	9131	8980	1062
Total Especialización	413	214	163	138	199	145	108
Total Maestría	314	323	230	189	431	367	57
Total Doctorado	41	23	21	12	26	42	1
Total Posgrado	768	560	414	339	656	554	166
Total Pregrado + Posgrado	4021	10650	4196	3314	9787	9534	1228

3 PERSONAL DOCENTE

Tabla 21 Distribución del Personal Docente Vinculado en Cargos de Planta y Ocasionales por Dedicación

Escuela	Cargos de Planta						Ocasionales ²		Total Gral.	Total ETC
	Dedicación Exclusiva	Tiempo Completo	Medio Tiempo	Cátedra	Total	ETC	No.	ETC		
Arquitectura	2	19	5		26	23,7	4	1,4	30	25,1
Artes	3	10	1		14	13,8	3	1,2	17	15,0
Construcción	3	12	4	4	23	18,8	7	3,6	30	22,4
Hábitat	2	7			9	9,2			9	9,2
Medios de Representación	1	5	1	4	11	8,2	2	0,8	13	9,0
Planeación Urbano-Región.	1	8			9	9,1			9	9,1
Urbanismo	1	1			2	2,1			2	2,1
Total Arquitectura	13	62	11	8	94	84,9	16	7,0	110	91,9
Biociencias	14	2	1	3	20	19,0	8	2,5	28	21,5
Estadística	7	2	1	4	14	11,7	4	1,4	18	13,1
Física	18	3		5	26	24,8	14	4,4	40	29,2
Geociencias	10	1		3	14	13,0	2	1,4	16	14,4
Matemáticas	26	5		14	45	39,2	37	13,6	82	52,8
Química	11	4		5	20	18,1	33	11,5	53	29,6
Total Ciencias	86	17	2	34	139	125,8	98	34,8	237	160,6
Ciencias Agronómicas	16	1	1	3	21	20,1	2	1,4	23	21,5
Ciencias Forestales	20	3	1	1	25	25,9	5	1,7	30	27,6
Ingeniería Agrícola y Alim.	14	2		1	17	17,6	2	0,6	19	18,2
Producción Animal	18	1	1	2	22	22,1	1	0,4	23	22,5
T. Ciencias Agropecuarias	68	7	3	7	85	85,7	10	4,1	95	89,8
Ciencia Política	1	7		1	9	8,5	8	2,7	17	11,2
Economía	10	6	1	2	19	18,3	4	1,1	23	19,4
Estudios Filosóficos y Cult.	4	6		1	11	10,8			11	10,8
Historia	15	7		2	24	24,2	3	1,1	27	25,3
Tot. Ciencias Humanas y E.	30	26	1	6	63	61,8	15	4,9	78	66,7
Geociencia y Medio Amb.	16	4	1	12	33	26,2	5	1,2	38	27,4
Ingeniería Civil	16	5	3	15	39	29,5	9	3,2	48	32,7
Ingeniería de Organización	1	12		16	29	18,6	8	2,4	37	21,0
Ingeniería de Materiales	12	9		1	22	22,5	4	1,1	26	23,6
Mecatrónica	17	9		13	39	32,2	13	4,2	52	36,4
Química y Petróleos	24	4		5	33	32,3	12	3,8	45	36,1
Sistemas	10	5		4	19	17,5	7	1,2	26	18,7
Total Minas	96	48	4	66	214	178,8	58	17,0	272	195,8
Total general	293	160	21	121	595	537,0	197	67,8	792	604,8
%	49,2	26,9	3,5	20,3	100,0					

Fuente: Consulta al Sistema SARA para personal de Planta; consulta en SIA para docentes ocasionales en programación Académica.

² Docentes ocasionales, temporales, algunos auxiliares y becarios con carga académica en la programación semestral.

Tabla 22 Distribución del Personal Docente por Categorías

Escuela	Profesor Titular	Profesor Asociado	Profesor Asistente	Instructor Asociado	Instructor Asistente	Experto III	Total de Planta	Ocasio- nales	Total general
Arquitectura		12	13	1			26	4	30
Artes		4	7	2	1		14	3	17
Construcción	1	7	13	1		1	23	7	30
Hábitat		5	4				9		9
Medios de Representación		3	7	1			11	2	13
Planeación Urbano-Región.		4	4	1			9		9
Urbanismo		1		1			2		2
Total Arquitectura	1	36	48	7	1	1	94	16	110
Biociencias	2	6	10		2		20	8	28
Estadística		6	4	4			14	4	18
Física	1	17	3	1	4		26	14	40
Geociencias	1	8	1	1	3		14	2	16
Matemáticas	3	18	10	5	9		45	37	82
Química	1	5	7	3	4		20	33	53
Total Ciencias	8	60	35	14	22		139	98	237
Ciencias Agronómicas	1	10	9		1		21	2	23
Ciencias Forestales	2	17	4	1	1		25	5	30
Ingeniería Agrícola y Alim.	1	9	4	2	1		17	2	19
Producción Animal	1	12	8	1			22	1	23
T. Ciencias Agropecuarias	5	48	25	4	3		85	10	95
Ciencia Política		7	2				9	8	17
Economía	2	9	7	1			19	4	23
Estudios Filosóficos y Cult.	1	4	5	1			11		11
Historia	2	17	5				24	3	27
T. Ciencias Humanas y Ec.	5	37	19	2			63	15	78
Geociencia y Medio Amb.	2	12	14	3	2		33	5	38
Ingeniería Civil		16	17	6			39	9	48
Ingeniería Organización	1	5	13	9	1		29	8	37
Ingeniería de Materiales	1	13	5	3			22	4	26
Mecatrónica		11	16	10	2		39	13	52
Química y Petróleos	1	11	18	1	2		33	12	45
Sistemas	1	4	12	1	1		19	7	26
Total Minas	6	72	95	33	8		214	58	272
Total general	25	253	222	60	34	1	595	197	792
%	4,2	42,5	37,3	10,1	5,7	0,2	100,0		
<i>Fuente: Consulta en Sistema SARA para personal de Planta; consulta en SIA para docentes ocasionales en programación Académica</i>									

Gráfico 23 Personal Docente por Dedicación

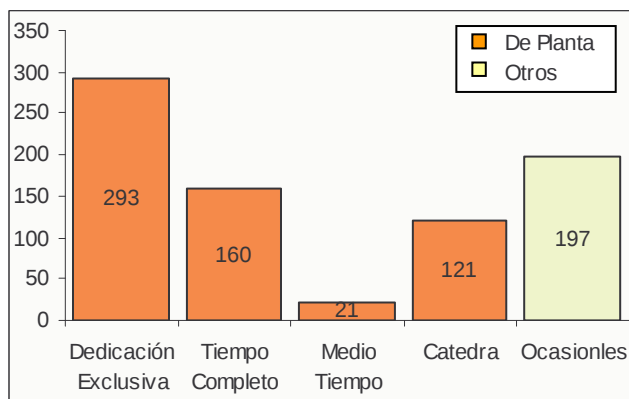


Gráfico 24 Personal Docente por Categorías

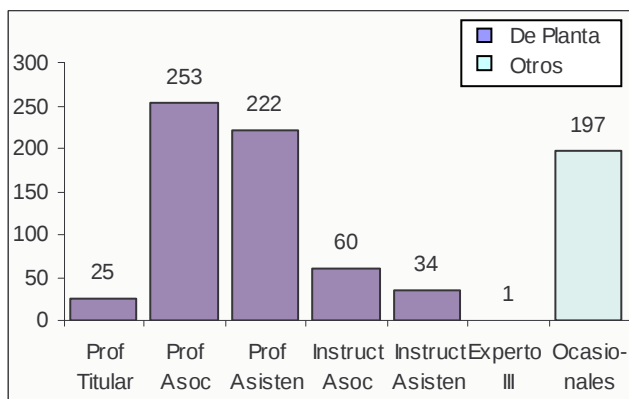


Gráfico 25 Docentes de Planta por Escuela

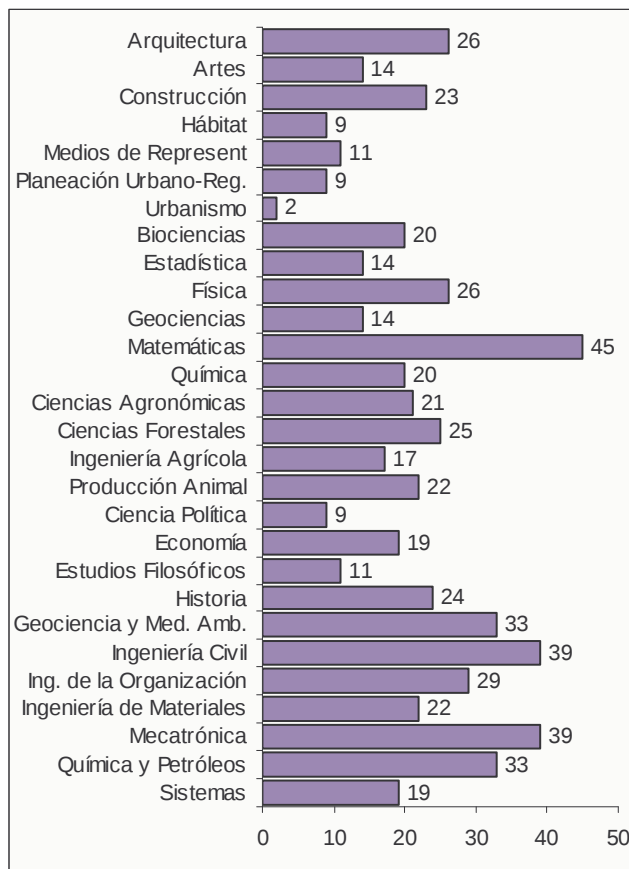
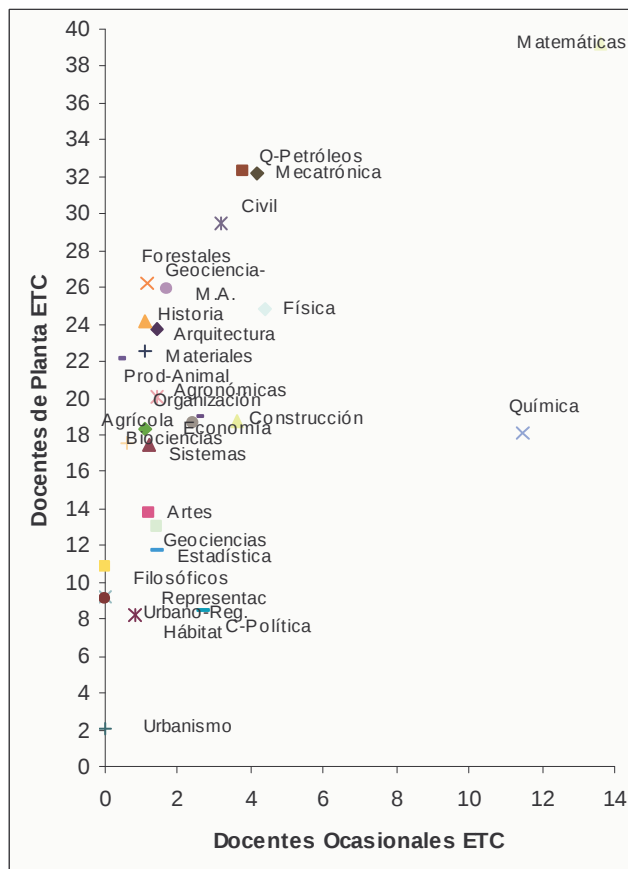


Gráfico 26 Docentes de Planta y Ocasionales en ETC



4 DOCENCIA

4.1 DOCENCIA Y RENDIMIENTO ACADÉMICO SEMESTRE 1-2005

4.1.1 INDICADORES DE DOCENCIA Y RENDIMIENTO POR ESCUELA 1-2005

Tabla 23 Registro de Asignaturas y Grupos de Pregrado por Escuela Semestre 1-2005

Escuela/Facultad	Asignaturas pregrado	Grupos*	Matriculados	Docentes ETC	Registros/ Docente	Registros/ Asignatura	Registros/ Grupo	Grupos/ Docente	Grupos/ Asignatura
Arquitectura	38	45	1413	25,1	56,3	37,2	31,4	1,8	1,2
Artes	35	67	686	15,0	45,7	19,6	10,2	4,5	1,9
Construcción	43	59	943	22,4	42,1	21,9	16,0	2,6	1,4
Hábitat	0	0	0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Medios de Representación	9	15	393	9,0	43,7	43,7	26,2	1,7	1,7
Planeación Urbano-Regional	3	3	57	9,1	6,3	19,0	19,0	0,3	1,0
Urbanismo	2	3	4	2,1					
Total Arquitectura	130	192	3496	91,9	38,0	26,9	18,2	2,1	1,5
Biociencias	23	56	1035	21,5	48,1	45,0	18,5	2,6	2,4
Estadística	18	28	979	13,1	74,7	54,4	35,0	2,1	1,6
Física	32	105	2163	29,2	74,1	67,6	20,6	3,6	3,3
Geociencias	8	15	237	14,4	16,5	29,6	15,8	1,0	1,9
Matemáticas	30	114	7920	52,8	150,0	264,0	69,5	2,2	3,8
Química	15	108	1837	29,6	62,1	122,5	17,0	3,6	7,2
Total Ciencias	126	426	14171	160,6	88,2	112,5	33,3	2,7	3,4
Ciencias Agronómicas	27	36	659	21,5	30,7	24,4	18,3	1,7	1,3
Ciencias Forestales	6	6	106	27,6	3,8	17,7	17,7	0,2	1,0
Ingeniería Agrícola y de Al.	61	68	1111	18,2	61,0	18,2	16,3	3,7	1,1
Producción Animal	23	22	434	22,5	19,3	18,9	19,7	1,0	1,0
Total Ciencias Agropecuarias	117	132	2310	89,8	25,7	19,7	17,5	1,5	1,1
Ciencia Política	36	33	1158	11,2	103,4	32,2	35,1	2,9	0,9
Economía	38	42	1462	19,4	75,4	38,5	34,8	2,2	1,1
Estudios Filosóficos y Cult.	16	17	409	10,8	37,9	25,6	24,1	1,6	1,1
Historia	36	34	907	25,3	35,8	25,2	26,7	1,3	0,9
Total Ciencias Humanas y Ec.	126	126	3936	66,7	59,0	31,2	31,2	1,9	1,0
Geociencia y Medio Amb.	45	87	1795	27,4	65,6	39,9	20,6	3,2	1,9
Ingeniería Civil	43	78	1676	32,7	51,3	39,0	21,5	2,4	1,8
Ingeniería de la Organización	56	62	2334	21,0	111,1	41,7	37,6	3,0	1,1
Ingeniería de Materiales	37	46	694	23,6	29,4	18,8	15,1	1,9	1,2
Mecatrónica	75	124	3000	36,4	82,5	40,0	24,2	3,4	1,7
Química y Petróleos	56	71	1680	36,1	46,5	30,0	23,7	2,0	1,3
Sistemas	30	53	1906	18,7	101,9	63,5	36,0	2,8	1,8
Total Minas	342	521	13085	195,8	66,8	38,3	25,1	2,7	1,5
Dirección Académica	28	27	2138			76,4	79,2		1,0
Idea-Un	4	5	22			5,5	4,4		1,3
Total general	873	1429	39158	604,8	64,7	44,9	27,4	2,4	1,6
* Sin incluir TDG									

Tabla 24 Rendimiento Académico por Escuela Semestre 1-2005

Escuela/Facultad	Matriculados	Evalutados	Abandonos	Cursados	Aprobados	No aprobados	Habilitados	Aprobó habilitación	Índice de reprobación	Índice de abandonos	Repitentes	Índice de repitencia
Arquitectura	1413	1407	87	1320	1232	88	3	3	6,7	6,2	81	5,8
Artes	686	686	75	611	549	62			10,1	10,9	18	2,6
Construcción Hábitat	943	942	46	896	807	89	66	48	9,9	4,9	58	6,2
Medios de Representación	393	392	44	348	304	44			12,6	11,2	46	11,7
Planeación Urbano-Regional	57	57		57	57				0,0	0,0	1	1,8
Urbanismo	4	4	2	2	2				0,0	50,0	0	0,0
Total Arquitectura	3496	3488	254	3234	2951	283	69	51	8,8	7,3	204	5,8
Biociencias	1035	1035	71	964	811	153	36	18	15,9	6,9	120	11,6
Estadística	979	977	45	932	809	123	38	23	13,2	4,6	129	13,2
Física	2163	2163	127	2036	1637	399	35	13	19,6	5,9	470	21,7
Geociencias	237	237	6	231	185	46			19,9	2,5	18	7,6
Matemáticas	7920	7919	1520	6399	3941	2458	713	165	38,4	19,2	2480	31,3
Química	1837	1837	149	1688	1154	534	161	97	31,6	8,1	379	20,6
Total Ciencias	14171	14168	1918	12250	8537	3713	983	316	30,3	13,5	3596	25,4
Ciencias Agronómicas	659	643	15	628	547	81	44	17	12,9	2,3	86	13,4
Ciencias Forestales	106	106	5	101	101				0,0	4,7	1	0,9
Ingeniería Agrícola y de Al.	1111	1110	38	1072	1007	65	20	14	6,1	3,4	71	6,4
Producción Animal	434	434	5	429	402	27	13	6	6,3	1,2	35	8,1
Total Ciencias Agropecuarias	2310	2293	63	2230	2057	173	77	37	7,8	2,7	193	8,4
Ciencia Política	1158	1150	50	1100	1036	64	51	36	5,8	4,3	59	5,1
Economía	1462	1461	71	1390	1238	152	83	67	10,9	4,9	192	13,1
Estudios Filosóficos y Cult.	409	409	32	377	338	39			10,3	7,8	29	7,1
Historia	907	904	66	838	775	63	20	16	7,5	7,3	59	6,5
Total Ciencias Humanas y E.	3936	3924	219	3705	3387	318	154	119	8,6	5,6	339	8,6
Geociencia y Medio Amb.	1795	1753	45	1708	1512	196	42	15	11,5	2,6	135	7,7
Ingeniería Civil	1676	1672	57	1615	1511	104	63	42	6,4	3,4	112	6,7
Ingeniería de la Organización	2334	2331	91	2240	2109	131	80	41	5,8	3,9	133	5,7
Ingeniería de Materiales	694	693	18	675	660	15	20	20	2,2	2,6	16	2,3
Mecatrónica	3000	2998	262	2736	2369	367	47	23	13,4	8,7	292	9,7
Química y Petróleos	1680	1679	81	1598	1445	153	66	36	9,6	4,8	175	10,4
Sistemas	1906	1905	134	1771	1506	265	31	28	15,0	7,0	312	16,4
Total Minas	13085	13031	688	12343	11112	1231	349	205	10,0	5,3	1175	9,0
Dirección Académica	2138	2111	74	2037	1901	136			6,7	3,5	1	0,0
Idea-Un	22	22		22	22				0,0	0,0	0	0,0
Total general	39158	39037	3216	35821	29967	5854	1632	728	16,3	8,2	5508	14,1
<i>Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, cálculos: Oficina de Planeación</i>												

Tabla 25 Rendimiento Académico por Escuela y Rangos de Calificación Semestre 1-2005

Escuela/Facultad	Nota promedio	Desviación estándar	Abandonos	0.9-1.4	1.5-1.9	2.0-2.4	2.5-2.9	3.0-3.4	3.5-3.9	4.0-4.4	4.5-5.0	Pend+Cal. Alf.	Total
Arquitectura	3,85	0,75	87	27	15	19	25	187	387	400	246	14	1407
Artes	3,90	0,91	75	23	17	14	8	51	116	209	162	11	686
Construcción Hábitat	3,58	0,74	46	22	14	27	26	262	241	215	86	3	942
Medios de Representación	3,59	0,73	44	5	10	16	13	81	102	94	27		392
Planeación Urbano-Regional	4,14	0,33						4	6	43	4		57
Urbanismo	4,65	0,49	2							1	1		4
Total Arquitectura	3,76	0,79	254	77	56	76	72	585	852	962	526	28	3488
Biociencias	3,45	0,82	71	36	27	40	50	267	260	213	71		1035
Estadística	3,50	0,76	45	22	25	39	37	288	265	170	86		977
Física	3,33	0,79	127	69	69	119	142	696	503	304	134		2163
Geociencias	3,26	0,79	6	6	17	16	7	80	66	31	8		237
Matemáticas	2,87	1,00	1520	833	606	600	419	1969	1129	601	240	2	7919
Química	3,08	0,91	149	112	103	163	156	576	293	187	98		1837
Total Ciencias	3,08	0,95	1918	1078	847	977	811	3876	2516	1506	637	2	14168
Ciencias Agronómicas	3,66	0,72	15	3	9	19	50	143	146	164	82	12	643
Ciencias Forestales	4,40	0,49	5					3	16	23	59		106
Ingeniería Agrícola y de Al.	3,83	0,70	38	9	17	22	17	198	272	298	214	25	1110
Producción Animal	3,68	0,58	5	1	3	8	15	110	120	125	29	18	434
Total Ciencias Agropecuarias	3,78	0,69	63	13	29	49	82	454	554	610	384	55	2293
Ciencia Política	3,68	0,63	50	13	8	19	24	288	350	291	106	1	1150
Economía	3,59	0,76	71	37	33	38	44	369	308	430	120	11	1461
Estudios Filosóficos y Cult.	3,79	0,93	32	18	14	6	1	48	84	124	82		409
Historia	3,93	0,76	66	17	9	15	22	97	174	277	215	12	904
Total Ciencias Humanas y E.	3,71	0,76	219	85	64	78	91	802	916	1122	523	24	3924
Geociencia y Medio Amb.	3,61	0,76	45	48	18	47	83	436	451	430	191	4	1753
Ingeniería Civil	3,79	0,72	57	21	17	34	32	360	391	477	268	15	1672
Ingeniería de la Organización	3,94	0,70	91	12	28	33	58	325	578	642	553	11	2331
Ingeniería de Materiales	3,92	0,56	18	1	1	5	8	109	205	216	129	1	693
Mecatrónica	3,62	0,82	262	82	56	90	139	633	580	748	383	25	2998
Química y Petróleos	3,73	0,71	81	14	20	43	76	334	389	487	217	18	1679
Sistemas	3,58	0,90	134	78	40	67	80	419	434	338	314	1	1905
Total Minas	3,73	0,78	688	256	180	319	476	2616	3028	3338	2055	75	13031
Dirección Académica	4,11	0,81	74	42	27	33	34	178	367	537	819		2111
Idea-Un	4,42	0,26							1	9	12		22
Total general	3,53	0,90	3216	1551	1203	1532	1566	8511	8234	8084	4956	184	39037

4.1.2 INDICADORES DE DOCENCIA Y RENDIMIENTO POR PROGRAMA 1-2005

Tabla 26 Registro de Asignaturas de Pregrado por programa y Rendimiento Académico Semestre 1-2005

Programa/Facultad	Matriculados	Evalrados	Abandonos	Cursados	Aprobados	No aprobados	Habilitados	Aprobó habilitación	Índice de reprobación	Índice de abandonos	Repitentes	Índice de repitencia
Arquitectura	2200	2192	153	2039	1866	173	39	28	8,5	7,0	169	7,7
Artes Plásticas	879	874	92	782	702	80			10,2	10,5	38	4,3
Construcción	1002	1002	116	886	766	120	50	30	13,5	11,6	127	12,7
Total Arquitectura	4081	4068	361	3707	3334	373	89	58	10,1	8,9	334	8,2
Estadística	458	457	79	378	267	111	33	16	29,4	17,3	75	16,4
Ingeniería Biológica	1128	1128	108	1020	841	179	35	12	17,5	9,6	186	16,5
Ingeniería Física	796	796	85	711	574	137	27	6	19,3	10,7	100	12,6
Matemáticas	441	441	72	369	283	86	29	10	23,3	16,3	76	17,2
Total Ciencias	2823	2822	344	2478	1965	513	124	44	20,7	12,2	437	15,5
Ingeniería Agrícola	964	963	245	718	482	236	45	13	32,9	25,4	207	21,5
Ingeniería Agronómica	1424	1402	157	1245	1015	230	73	33	18,5	11,2	255	18,2
Ingeniería Forestal	1557	1551	151	1400	1151	249	83	38	17,8	9,7	258	16,6
Zootecnia	1617	1617	63	1554	1252	302	78	33	19,4	3,9	258	16,0
Tot. Ciencias Agropecuarias	5562	5533	616	4917	3900	1017	279	117	20,7	11,1	978	17,7
Ciencia Política	1420	1407	55	1352	1279	73	67	51	5,4	3,9	72	5,1
Economía	1619	1614	150	1464	1184	280	72	42	19,1	9,3	282	17,5
Historia	1109	1075	93	982	885	97	20	16	9,9	8,7	70	6,5
Tot. Ciencias Humanas y E.	4148	4096	298	3798	3348	450	159	109	11,8	7,3	424	10,4
Ingeniería Administrativa	2834	2831	141	2690	2327	363	103	53	13,5	5,0	398	14,1
Ingeniería Civil	3561	3556	209	3347	2873	474	166	73	14,2	5,9	453	12,7
Ingeniería de Control	1494	1493	119	1374	1090	284	69	26	20,7	8,0	263	17,6
Ingeniería de Minas y Met.	1146	1146	120	1026	803	223	49	20	21,7	10,5	194	16,9
Ingeniería de Petróleos	1668	1668	111	1557	1294	263	84	32	16,9	6,7	237	14,2
Ingeniería de Sistemas	1842	1838	172	1666	1310	356	71	25	21,4	9,4	306	16,6
Ingeniería Eléctrica	1670	1667	134	1533	1300	233	88	39	15,2	8,0	246	14,8
Ingeniería Geológica	972	972	125	847	654	193	52	23	22,8	12,9	185	19,0
Ingeniería Industrial	2761	2757	164	2593	2192	401	109	48	15,5	5,9	388	14,1
Ingeniería Mecánica	2551	2546	181	2365	1938	427	79	17	18,1	7,1	349	13,7
Ingeniería Química	2045	2044	121	1923	1639	284	111	44	14,8	5,9	316	15,5
Total Minas	22544	22518	1597	20921	17420	3501	981	400	16,7	7,1	3335	14,8
Total general	39158	39037	3216	35821	29967	5854	1632	728	16,3	8,2	5508	14,1

Tabla 27 Rendimiento Académico por Programas y por Rangos de Calificación Semestre 1-2005

Programa/Facultad	Nota promedio	Desviación estándar	Abandonos	0.9-1.4	1.5-1.9	2.0-2.4	2.5-2.9	3.0-3.4	3.5-3.9	4.0-4.4	4.5-5.0	Pend+Cal. Alf.	Total
Arquitectura	3,74	0,76	153	42	31	47	51	397	563	601	293	14	2192
Artes Plásticas	3,87	0,90	92	30	21	20	9	66	162	272	191	11	874
Construcción	3,60	0,91	116	38	26	32	24	205	214	190	154	3	1002
Total Arquitectura	3,73	0,83	361	110	78	99	84	668	939	1063	638	28	4068
Estadística	3,15	1,00	79	38	21	26	26	97	98	45	27		457
Ingeniería Biológica	3,48	0,87	108	44	38	36	61	262	243	223	113		1128
Ingeniería Física	3,49	0,93	85	31	27	38	41	178	149	138	109		796
Matemáticas	3,37	1,03	72	27	22	19	18	83	86	58	54	2	441
Total Ciencias	3,42	0,94	344	140	108	119	146	620	576	464	303	2	2822
Ingeniería Agrícola	3,11	1,06	245	69	56	67	44	179	114	114	67	8	963
Ingeniería Agronómica	3,46	0,93	157	62	49	55	64	305	270	279	149	12	1402
Ingeniería Forestal	3,50	0,94	151	64	53	79	53	326	298	287	223	17	1551
Zootecnia	3,35	0,80	63	53	51	72	126	491	389	259	95	18	1617
Total Ciencias Agropecuarias	3,39	0,92	616	248	209	273	287	1301	1071	939	534	55	5533
Ciencia Política	3,74	0,65	55	17	10	21	25	318	399	405	156	1	1407
Economía	3,42	0,93	150	87	54	75	64	382	309	316	166	11	1614
Historia	3,85	0,84	93	33	16	21	27	128	196	314	235	12	1075
Total Ciencias Humanas y E.	3,64	0,84	298	137	80	117	116	828	904	1035	557	24	4096
Ingeniería Administrativa	3,66	0,86	141	70	79	117	97	547	662	631	483	4	2831
Ingeniería Civil	3,54	0,85	209	119	98	98	159	906	780	747	425	15	3556
Ingeniería de Control	3,37	0,93	119	82	57	77	68	372	273	306	138	1	1493
Ingeniería de Minas y Met.	3,32	0,96	120	70	44	60	49	298	236	176	92	1	1146
Ingeniería de Petróleos	3,53	0,90	111	72	48	57	86	355	340	399	194	6	1668
Ingeniería de Sistemas	3,38	0,97	172	107	80	83	86	420	395	293	201	1	1838
Ingeniería Eléctrica	3,54	0,86	134	49	48	62	74	419	316	347	201	17	1667
Ingeniería Geológica	3,31	0,98	125	69	33	56	35	212	198	163	77	4	972
Ingeniería Industrial	3,61	0,95	164	114	89	114	84	558	584	559	484	7	2757
Ingeniería Mecánica	3,51	0,94	181	115	95	112	105	548	520	506	357	7	2546
Ingeniería Química	3,59	0,84	121	49	57	88	90	459	440	456	272	12	2044
Total Minas	3,52	0,91	1597	916	728	924	933	5094	4744	4583	2924	75	22518
Total general	3,53	0,90	3216	1551	1203	1532	1566	8511	8234	8084	4956	184	39037

Gráfico 27 Carga docente por escuelas S. 1-2005

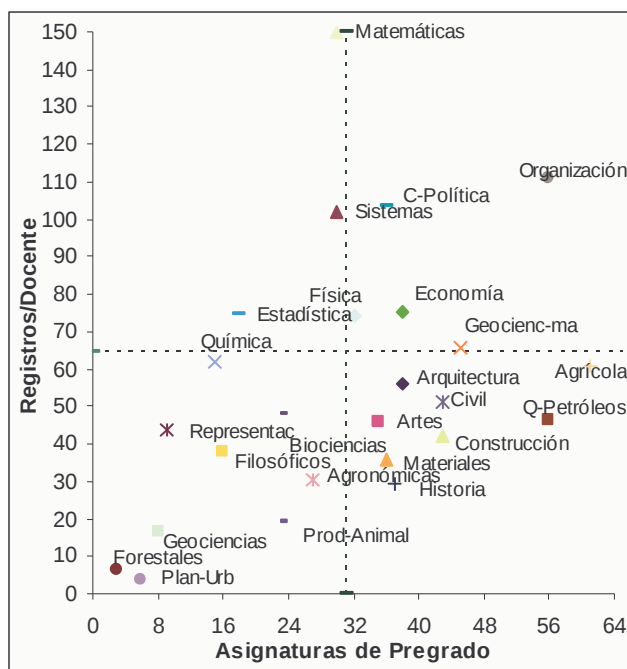


Gráfico 28 Desempeño académico por escuela S. 1-2005

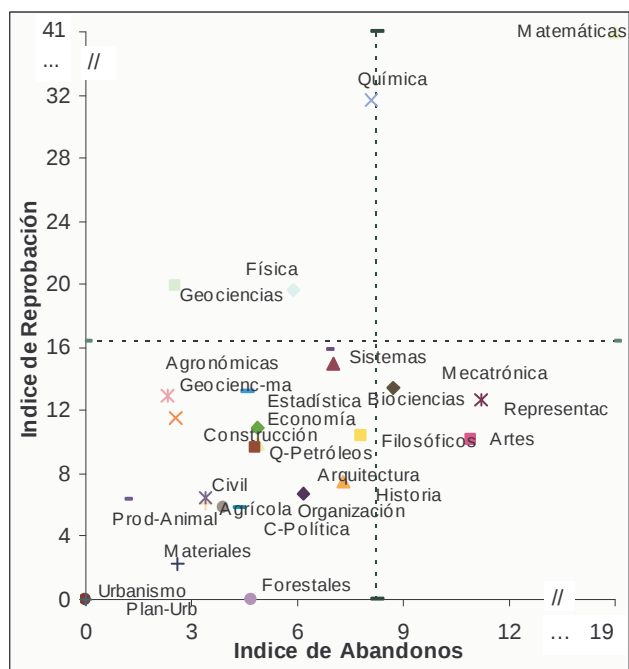


Gráfico 29 Desempeño acad. por programa S. 1-2005

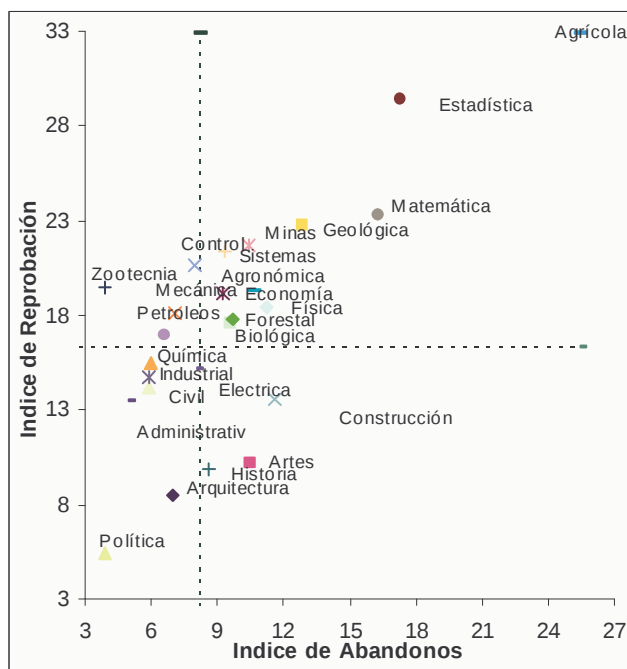
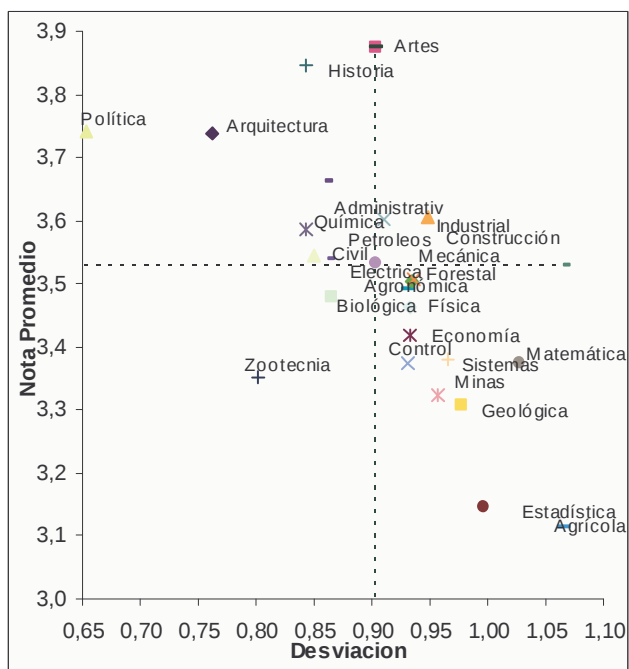


Gráfico 30 Desempeño acad. por programa S. 1-2005



4.2 DOCENCIA Y RENDIMIENTO ACADÉMICO SEMESTRE 2-2005

4.2.1 INDICADORES DE DOCENCIA Y RENDIMIENTO POR ESCUELA 2-2005

Tabla 28 Registro de Asignaturas y Grupos de Pregrado por Escuela Semestre 2-2005

Escuela/Facultad	Asignaturas pregrado	Grupos*	Matriculados	Docentes ETC	Registros/ Docente	Registros/ Asignatura	Registros/ Grupo	Grupos/ Docente	Grupos/ Asignatura
Arquitectura	34	41	1350	25,1	53,8	39,7	32,9	1,6	1,2
Artes	34	43	660	15,0	44,0	19,4	15,3	2,9	1,3
Construcción	42	56	1018	22,4	45,4	24,2	18,2	2,5	1,3
Hábitat	1	1	1	9,2	0,1	1,0	1,0	0,1	1,0
Medios de Representación	9	17	372	9,0	41,3	41,3		1,9	1,9
Planeación Urbano-Regional	3	3	78	9,1	8,6	26,0	26,0	0,3	1,0
Urbanismo	1	1	1	2,1					
Total Arquitectura	124	162	3480	91,9	37,9	28,1	21,5	1,8	1,3
Biociencias	29	62	1179	21,5	54,8	40,7	19,0	2,9	2,1
Estadística	17	28	971	13,1	74,1	57,1	34,7	2,1	1,6
Física	33	107	2293	29,2	78,5	69,5	21,4	3,7	3,2
Geociencias	11	20	288	14,4	20,0	26,2	14,4	1,4	1,8
Matemáticas	27	112	7913	52,8	149,9	293,1	70,7	2,1	4,1
Química	14	115	1804	29,6	60,9	128,9	15,7	3,9	8,2
Total Ciencias	131	444	14448	160,6	90,0	110,3	32,5	2,8	3,4
Ciencias Agronómicas	24	33	709	21,5	33,0	29,5	21,5	1,5	1,4
Ciencias Forestales	10	11	177	27,6	6,4	17,7	16,1	0,4	1,1
Ingeniería Agrícola y de Al.	50	63	976	18,2	53,6	19,5	15,5	3,5	1,3
Producción Animal	21	24	398	22,5	17,7	19,0	16,6	1,1	1,1
Total Ciencias Agropecuarias	105	131	2260	89,8	25,2	21,5	17,3	1,5	1,2
Ciencia Política	34	40	1150	11,2	102,7	33,8	28,8	3,6	1,2
Economía	37	43	1453	19,4	74,9	39,3	33,8	2,2	1,2
Estudios Filosóficos y Cult.	20	20	529	10,8	49,0	26,5	26,5	1,9	1,0
Historia	39	48	1183	25,3	46,8	30,3	24,6	1,9	1,2
Total Ciencias Humanas y Ec.	130	151	4315	66,7	64,7	33,2	28,6	2,3	1,2
Geociencia y Medio Amb.	44	89	1894	27,4	69,2	43,0	21,3	3,3	2,0
Ingeniería Civil	41	86	1629	32,7	49,8	39,7	18,9	2,6	2,1
Ingeniería de la Organización	57	71	2678	21,0	127,5	47,0	37,7	3,4	1,2
Ingeniería de Materiales	35	46	753	23,6	31,9	21,5	16,4	1,9	1,3
Mecatrónica	74	132	2982	36,4	82,0	40,3	22,6	3,6	1,8
Química y Petróleos	51	78	1704	36,1	47,2	33,4	21,8	2,2	1,5
Sistemas	33	59	1878	18,7	100,4	56,9	31,8	3,2	1,8
Total Minas	335	561	13518	195,8	69,0	40,4	24,1	2,9	1,7
Dirección Académica	25	23	1720			68,8	74,8		0,9
Idea-Un	4	6	24			6,0	4,0		1,5
Total general	854	1478	39765	604,8	65,7	46,6	26,9	2,4	1,7
* Sin incluir TDG									
Fuente: Datos: Sistema de Información Académica, SIA, cálculos: Oficina de Planeación									

Tabla 29 Rendimiento Académico por Escuela Semestre 2-2005

Escuela/Facultad	Matriculados	Evalutados	Abandonos	Cursados	Aprobados	No aprobados	Habilitados	Aprobó habilitación	Índice de reprobación	Índice de abandonos	Repitentes	Índice de repitencia
Arquitectura	1350	1349	47	1302	1238	64	8	7	4,9	3,5	46	3,4
Artes	660	660	19	641	618	23			3,6	2,9	23	3,5
Construcción	1018	1018	52	966	895	71	48	28	7,3	5,1	54	5,3
Hábitat	1	1	1						0,0	0,0	0	0,0
Medios de Representación	372	372	34	338	311	27			8,0	9,1	38	10,2
Planeación Urbano-Regional	78	78	1	77	77				0,0	1,3	0	0,0
Urbanismo	1	1	1						0,0	0,0	0	0,0
Total Arquitectura	3480	3479	155	3324	3139	185	56	35	5,6	4,5	161	4,6
Biociencias	1179	1179	50	1129	931	198	37	29	17,5	4,2	102	8,7
Estadística	971	971	48	923	791	132	34	16	14,3	4,9	107	11,0
Física	2293	2293	117	2176	1619	557	44	29	25,6	5,1	336	14,7
Geociencias	288	288	7	281	224	57			20,3	2,4	42	14,6
Matemáticas	7913	7911	1365	6546	3867	2679	607	128	40,9	17,3	2344	29,6
Química	1804	1804	119	1685	1119	566	180	99	33,6	6,6	301	16,7
Total Ciencias	14448	14446	1706	12740	8551	4189	902	301	32,9	11,8	3232	22,4
Ciencias Agronómicas	709	702	18	684	640	44	25	13	6,4	2,6	67	9,5
Ciencias Forestales	177	177	4	173	173				0,0	2,3	0	0,0
Ingeniería Agrícola y de Al.	976	976	16	960	891	69	29	12	7,2	1,6	56	5,7
Producción Animal	398	398	5	393	361	32	11	10	8,1	1,3	21	5,3
Tot. Ciencias Agropecuarias	2260	2253	43	2210	2065	145	65	35	6,6	1,9	144	6,4
Ciencia Política	1150	1150	30	1120	1062	58	38	28	5,2	2,6	50	4,3
Economía	1453	1453	53	1400	1183	217	83	54	15,5	3,6	119	8,2
Estudios Filosóficos y Cult.	529	529	26	503	479	24	3	3	4,8	4,9	26	4,9
Historia	1183	1183	67	1116	1039	77	15	11	6,9	5,7	44	3,7
Tot. Ciencias Humanas y E.	4315	4315	176	4139	3763	376	139	96	9,1	4,1	239	5,5
Geociencia y Medio Amb.	1894	1870	39	1831	1614	216	39	21	11,8	2,1	130	7,0
Ingeniería Civil	1629	1629	29	1600	1493	107	47	22	6,7	1,8	106	6,5
Ingeniería de la Organización	2678	2678	30	2648	2534	114	40	24	4,3	1,1	125	4,7
Ingeniería de Materiales	753	753	9	744	729	15	29	27	2,0	1,2	20	2,7
Mecatrónica	2982	2982	130	2852	2473	379	50	34	13,3	4,4	300	10,1
Química y Petróleos	1704	1704	27	1677	1527	150	33	28	8,9	1,6	140	8,2
Sistemas	1878	1876	141	1735	1439	296	49	26	17,1	7,5	249	13,3
Total Minas	13518	13492	405	13087	11809	1277	287	182	9,8	3,0	1070	7,9
Dirección Académica	1720	1689	68	1621	1545	76			4,7	4,0	0	0,0
Idea-Un	24				19	5			20,8	0,0	0	0,0
Total general	39765	39674	2553	37121	30891	6253	1449	649	16,8	6,4	4846	12,2

Tabla 30 Rendimiento Académico por Escuela y Rangos de Calificación Semestre 2-2005

Escuela/Facultad	Nota promedio	Desviación estándar	Abandonos	0.9-1.4	1.5-1.9	2.0-2.4	2.5-2.9	3.0-3.4	3.5-3.9	4.0-4.4	4.5-5.0	Pend+Cal. Alf.	Total
Arquitectura	3,83	0,67	47	23	6	15	20	238	415	360	225		1349
Artes	4,11	0,64	19	8	3	4	8	33	123	272	190		660
Construcción	3,70	0,67	52	11	7	20	33	255	266	267	107		1018
Hábitat			1										1
Medios de Representación	3,58	0,61	34	5	3	5	14	97	121	77	16		372
Planeación Urbano-Regional	4,17	0,43	1					8	8	37	24		78
Urbanismo			1										1
Total Arquitectura	3,83	0,68	155	47	19	44	75	631	933	1013	562		3479
Biociencias	3,37	0,79	50	40	40	56	62	369	309	189	64		1179
Estadística	3,38	0,76	48	32	25	34	41	347	240	150	54		971
Física	3,23	0,89	117	122	112	154	169	692	487	287	153		2293
Geociencias	3,32	0,63	7	1	6	16	34	109	74	29	12		288
Matemáticas	2,81	0,96	1365	803	689	702	485	2146	1039	497	185		7911
Química	2,99	0,87	119	113	123	181	149	619	277	169	54		1804
Total Ciencias	3,00	0,93	1706	1111	995	1143	940	4282	2426	1321	522		14446
Ciencias Agronómicas	3,70	0,60	18	6	3	5	30	173	212	184	70	1	702
Ciencias Forestales	4,20	0,44	4					10	29	71	63		177
Ingeniería Agrícola y de Al.	3,73	0,67	16	13	11	24	21	203	278	307	103		976
Producción Animal	3,56	0,57	5	1	3	10	18	133	128	75	25		398
Total Ciencias Agropecuarias	3,73	0,63	43	20	17	39	69	519	647	637	261	1	2253
Ciencia Política	3,72	0,64	30	14	11	16	17	265	372	309	116		1150
Economía	3,43	0,79	53	34	42	72	69	463	351	237	132		1453
Estudios Filosóficos y Cult.	3,99	0,68	26	7	8	4	5	51	102	190	136		529
Historia	3,93	0,75	67	22	18	19	20	134	228	416	259		1183
Total Ciencias Humanas y E.	3,71	0,76	176	77	79	111	111	913	1053	1152	643		4315
Geociencia y Medio Amb.	3,62	0,76	39	29	26	57	102	498	435	386	258	40	1870
Ingeniería Civil	3,73	0,68	29	10	16	36	45	411	465	360	257		1629
Ingeniería de la Organización	3,96	0,64	30	17	14	28	54	389	646	931	569		2678
Ingeniería de Materiales	3,99	0,59	9	1	1	3	10	109	219	219	182		753
Mecatrónica	3,59	0,75	130	36	58	122	163	733	754	651	335		2982
Química y Petróleos	3,75	0,73	27	15	16	55	64	372	402	443	310		1704
Sistemas	3,51	0,89	141	70	61	65	100	448	435	307	249		1876
Total Minas	3,72	0,75	405	178	192	366	538	2960	3356	3297	2160	40	13492
Dirección Académica	4,19	0,74	68	27	12	23	13	138	214	503	690	1	1689
Idea-Un	3,83	0,93			1	1	3	3	2	6	8		24
Total general	3,50	0,89	2553	1460	1315	1727	1749	9446	8631	7929	4846	42	39698

4.2.2 INDICADORES DE DOCENCIA Y RENDIMIENTO POR PROGRAMA 2-2005

Tabla 31 Rendimiento Académico y Registro de Asignaturas por Programa Semestre 2-2005

Programa/Facultad	Matriculados	Evalutados	Abandonos	Cursados	Aprobados	No aprobados	Habilitados	Aprobó habilitación	Índice de reprobación	Índice de abandonos	Repitentes	Índice de repitencia
Arquitectura	2151	2148	100	2048	1927	121	51	31	5,9	4,7	115	5,4
Artes Plásticas	825	818	29	789	757	32	1	1	4,1	3,5	34	4,2
Construcción	1050	1050	101	949	835	114	19	10	12,0	9,6	141	13,4
Total Arquitectura	4026	4016	230	3786	3519	267	71	42	7,1	5,7	290	7,2
Estadística	424	424	48	376	257	119	13	2	31,6	11,3	88	20,8
Ingeniería Biológica	1238	1238	54	1184	964	220	43	18	18,6	4,4	156	12,6
Ingeniería Física	818	817	65	752	586	166	12	1	22,1	8,0	100	12,2
Matemáticas	460	460	78	382	277	105	17	6	27,5	17,0	61	13,3
Total Ciencias	2940	2939	245	2694	2084	610	85	27	22,6	8,3	405	13,8
Ingeniería Agrícola	900	900	123	777	534	243	64	18	31,3	13,7	177	19,7
Ingeniería Agronómica	1414	1407	115	1292	1074	218	50	21	16,9	8,2	193	13,7
Ingeniería Forestal	1523	1523	121	1402	1141	261	67	21	18,6	7,9	231	15,2
Zootecnia	1626	1626	88	1538	1222	316	82	57	20,5	5,4	218	13,4
Total Ciencias Agropecuarias	5463	5456	447	5009	3971	1038	263	117	20,7	8,2	819	15,0
Ciencia Política	1438	1431	39	1392	1304	87	52	41	6,3	2,7	49	3,4
Economía	1596	1590	163	1427	1161	266	85	38	18,6	10,3	251	15,8
Historia	1165	1159	73	1086	985	101	16	13	9,3	6,3	78	6,7
Total Ciencias Humanas y E.	4199	4180	275	3905	3450	454	153	92	11,6	6,6	378	9,0
Ingeniería Administrativa	3052	3048	109	2939	2554	385	78	35	13,1	3,6	301	9,9
Ingeniería Civil	3563	3562	167	3395	2852	543	125	54	16,0	4,7	461	12,9
Ingeniería de Control	1492	1491	73	1418	1120	298	53	13	21,0	4,9	222	14,9
Ingeniería de Minas y Met.	1214	1212	111	1101	831	270	71	36	24,5	9,2	202	16,7
Ingeniería de Petróleos	1763	1762	135	1627	1317	310	83	27	19,1	7,7	207	11,7
Ingeniería de Sistemas	1883	1872	155	1717	1343	374	79	29	21,8	8,3	289	15,4
Ingeniería Eléctrica	1690	1687	103	1584	1312	272	71	35	17,2	6,1	201	11,9
Ingeniería Geológica	973	972	109	863	681	182	54	24	21,1	11,2	140	14,4
Ingeniería Industrial	2790	2790	156	2634	2181	453	93	36	17,2	5,6	326	11,7
Ingeniería Mecánica	2564	2561	156	2405	2001	404	69	29	16,8	6,1	366	14,3
Ingeniería Química	2153	2150	82	2068	1675	393	101	53	19,0	3,8	239	11,1
Total Minas	23137	23107	1356	21751	17867	3884	877	371	17,9	5,9	2954	12,8
Total general	39765	39698	2553	37145	30891	6253	1449	649	16,8	6,4	4846	12,2

Tabla 32 Rendimiento Académico por Programa y por Rangos de Calificación Semestre 2-2005

Programa/Facultad	Nota promedio	Desviación estándar	Abandonos	0.9-1.4	1.5-1.9	2.0-2.4	2.5-2.9	3.0-3.4	3.5-3.9	4.0-4.4	4.5-5.0	Pend+Cal. Alf.	Total
Arquitectura	3,77	0,67	100	29	11	30	51	458	606	553	310		2148
Artes Plásticas	4,08	0,66	29	10	7	6	8	55	155	322	225	1	818
Construcción	3,59	0,84	101	42	19	22	31	220	262	245	108		1050
Total Arquitectura	3,79	0,73	230	81	37	58	90	733	1023	1120	643	1	4016
Estadística	3,09	1,07	48	46	25	28	20	94	72	63	28		424
Ingeniería Biológica	3,47	0,88	54	47	37	60	76	317	257	246	144		1238
Ingeniería Física	3,41	1,00	65	50	37	33	46	161	182	141	102		817
Matemáticas	3,20	1,06	78	36	28	22	19	105	82	48	42		460
Total Ciencias	3,36	0,98	245	179	127	143	161	677	593	498	316		2939
Ingeniería Agrícola	3,10	0,95	123	63	44	71	65	230	152	111	41		900
Ingeniería Agronómica	3,41	0,84	115	56	51	53	58	364	358	255	96	1	1407
Ingeniería Forestal	3,48	0,93	121	63	66	81	50	330	284	357	171		1523
Zootecnia	3,27	0,76	88	49	53	100	114	572	378	208	64		1626
Total Ciencias Agropecuarias	3,34	0,87	447	231	214	305	287	1496	1172	931	372	1	5456
Ciencia Política	3,71	0,69	39	22	20	20	25	333	421	373	167	11	1431
Economía	3,42	0,93	163	73	53	86	54	415	272	307	167		1590
Historia	3,85	0,80	73	24	22	27	30	154	221	359	248	1	1159
Total Ciencias Humanas y E.	3,64	0,83	275	119	95	133	109	902	914	1039	582	12	4180
Ingeniería Administrativa	3,60	0,83	109	83	85	114	103	699	742	674	433	6	3048
Ingeniería Civil	3,48	0,87	167	124	125	147	147	963	849	604	435	1	3562
Ingeniería de Control	3,38	0,89	73	52	74	94	77	389	313	276	140	3	1491
Ingeniería de Minas y Met.	3,30	0,97	111	66	64	74	65	299	227	189	113	4	1212
Ingeniería de Petróleos	3,48	0,90	135	62	54	90	104	454	285	319	253	6	1762
Ingeniería de Sistemas	3,37	0,97	155	109	86	86	93	467	374	284	217	1	1872
Ingeniería Eléctrica	3,50	0,88	103	54	54	72	92	442	339	302	226	3	1687
Ingeniería Geológica	3,41	0,94	109	44	33	54	51	205	214	150	110	2	972
Ingeniería Industrial	3,54	0,91	156	105	92	120	136	616	570	596	398	1	2790
Ingeniería Mecánica	3,52	0,88	156	90	83	103	128	569	584	540	308		2561
Ingeniería Química	3,48	0,91	82	61	92	134	106	535	432	407	300	1	2150
Total Minas	3,48	0,90	1356	850	842	1088	1102	5638	4929	4341	2933	28	23107
Total general	3,50	0,89	2553	1460	1315	1727	1749	9446	8631	7929	4846	42	39698

Gráfico 31 Carga docente por escuela S. 2-2005

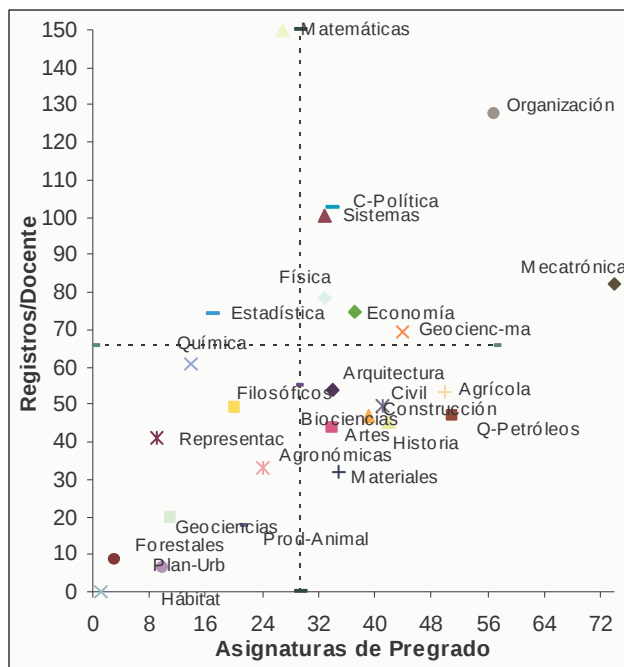


Gráfico 32 Desempeño académico por escuela S. 2-2005

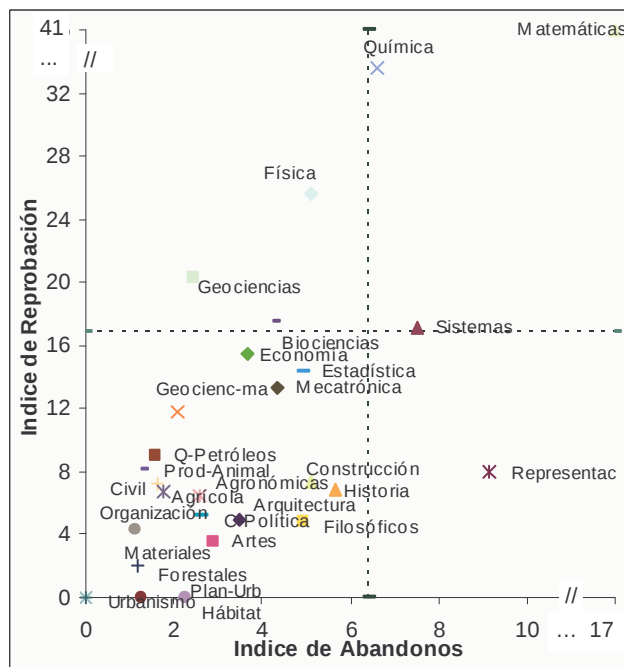


Gráfico 33 Desempeño acad. por programa s. 2-2005

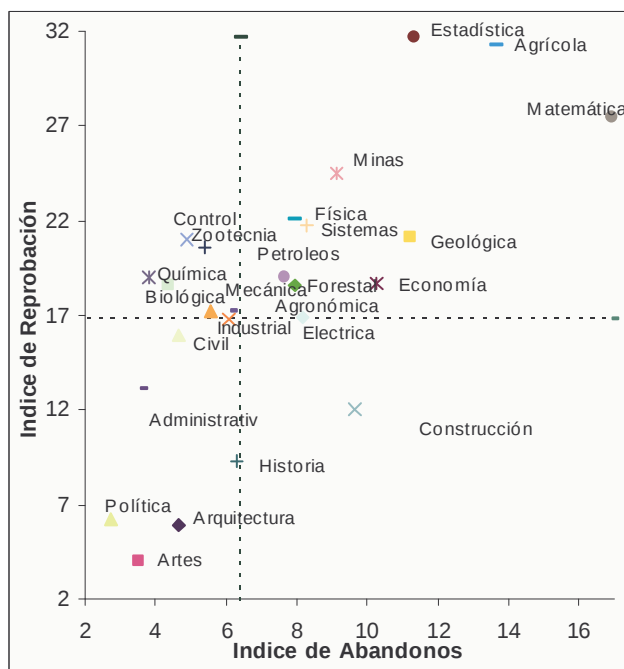
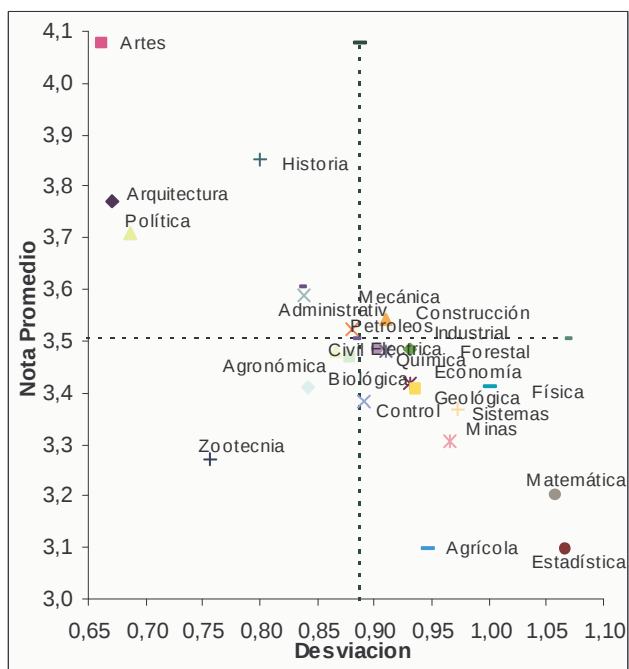


Gráfico 34 Desempeño acad. por programa S. 2-2005



5 INVESTIGACIÓN

Tabla 33 Proyectos de Investigación Nuevos y en desarrollo durante vigencia 2005

Facultad	Convocatoria 2005 – Proyectos nuevos			Ejecutados en 2005 de la Convocatoria 2004
	Aplicaron	Total aprobados	%	
Arquitectura	10	6	9,7	3
Ciencias	22	10	16,1	21
Ciencias Agropecuarias	12	7	11,3	6
Ciencias Humanas y Ec.	11	7	11,3	1
Minas	56	32	51,6	20
Idea-UN	0	0	0,0	3
Total	111	62	100,0	54
<i>Fuente: Informe suministrado por el DIME, página web Dime: http://www.unalmed.edu.co/~dime/</i>				

Tabla 34 Proyectos de Investigación de Colciencias en Ejecución, según convocatoria.

Facultad	Convocatoria			Total
	2003	2004	2005	
Arquitectura		2		2
Ciencias		6	2	8
Ciencias Agropecuarias				
Ciencias Humanas y Ec.				
Minas	8	8	9	25
Total general	8	16	11	35
<i>Fuente: Informe suministrado por el DIME, página web Dime: http://www.unalmed.edu.co/~dime/</i>				

Tabla 35 Grupos de Investigación registrados en Colciencias por Facultad y categoría

Facultad	Reconocidos – Categoría				Total Reconocidos	Total Registrados	Total
	A	B	C	Sin categoría			
Arquitectura		1	1	2	4	3	7
Ciencias	5	2	2	9	18	7	25
Ciencias Agropecuarias		1		3	4	6	10
Ciencias Humanas y Ec.		2		7	9	4	13
Minas	5	2	2	7	16	9	25
Idea-UN				1	1		1
Total general	10	8	5	29	52	29	81
<i>Fuente: Informe suministrado por el DIME, página web Dime: http://www.unalmed.edu.co/~dime/</i>							

Gráfico 35 Proyectos Nuevos convocatoria 2005

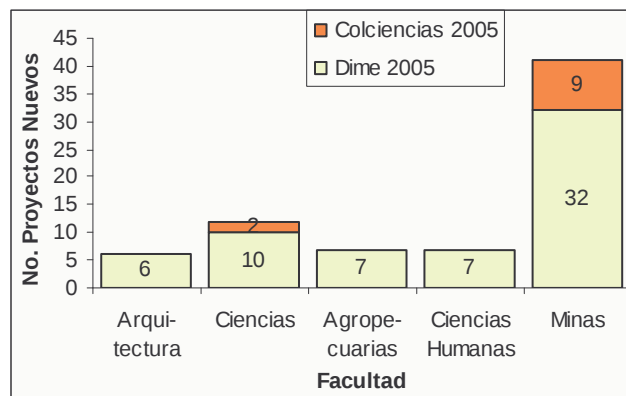


Gráfico 36 Proyectos activos vigencias anteriores

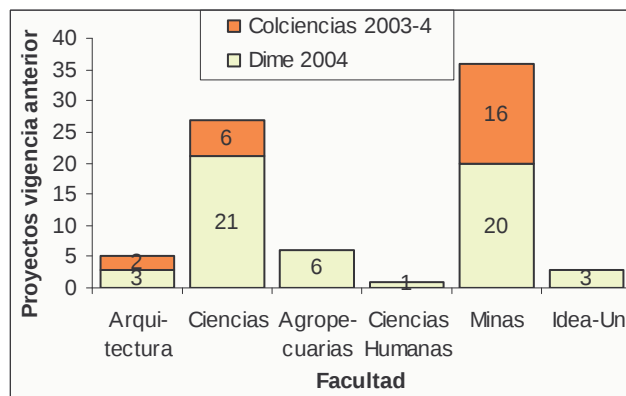


Gráfico 37 Grupos de Investigación Colciencias

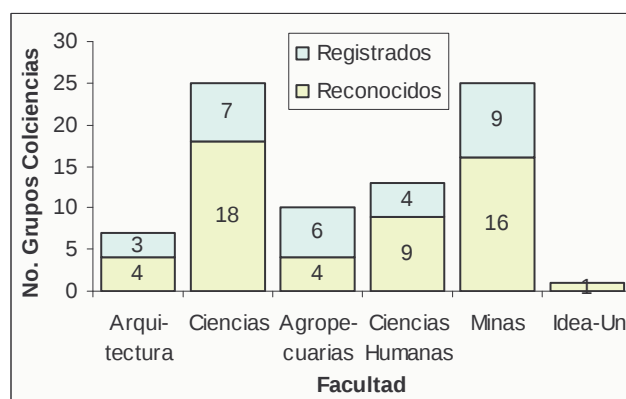
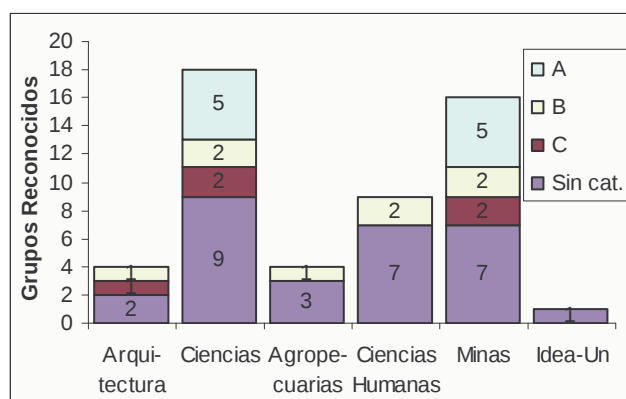


Gráfico 38 Grupos Reconocidos por Categoría



6 EXTENSIÓN

Tabla 36 Número y valor de los Proyectos de Extensión por Facultad

Facultad	Proyectos	%	Valor en \$	%
Arquitectura	16	13,4	2.182.822.925	18,3
Ciencias	10	8,4	931.128.676	7,8
Ciencias Agropecuarias	14	11,8	1.784.576.200	15,0
Ciencias Humanas y Ec.	6	5,0	458.512.457	3,9
Minas	67	56,3	5.808.209.117	48,8
Sede	6	5,0	742.300.568	6,2
Total general	119	100,0	11.907.549.943	100,0

Fuente: Informe Anual de Gestión y Actividades 2005, Oficina de Extensión Universitaria

Gráfico 39 Proyectos de Extensión por Facultad

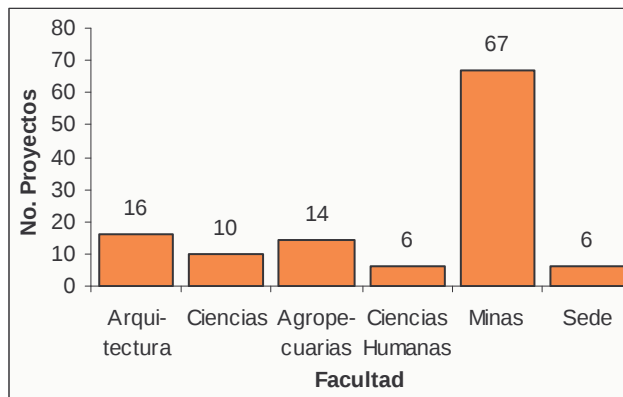
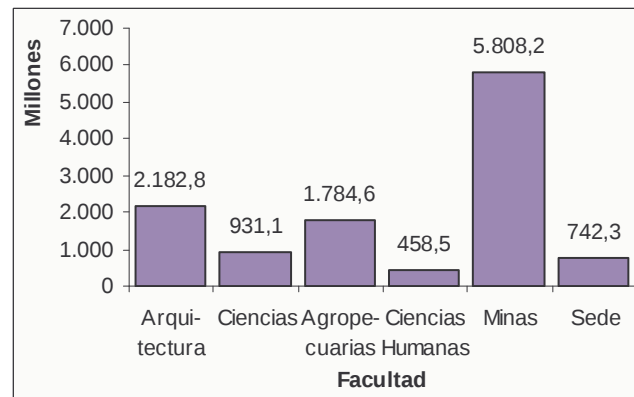


Gráfico 40 Valor Proyectos de Extensión



7 APOYO ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO

7.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO DE PLANTA

Tabla 37 Distribución del Número de Empleados por Nivel, Cargo y Sexo

Nivel	Cargo	Sexo		Total	%
		Femenino	Masculino		
Directivo	Vicerrector		1	1	0,2
	Decano	1	4	5	0,8
	Director Administrativo		1	1	0,2
Total Directivo		1	6	7	1,1
Ejecutivo	Jefe de División	1		1	0,2
	Jefe de Oficina	7	1	8	1,3
	Jefe de Sección	15	7	22	3,5
	Jefe de Grupo		1	1	0,2
Total Ejecutivo		23	9	32	5,1
Profesional	Profesional especializado	6	6	12	1,9
	Profesional universitario	11	5	16	2,6
	Asistente administrativo	6	4	10	1,6
	Medico-odontólogo	10	5	15	2,4
Total Profesional		33	20	53	8,5
Técnico	Programador de Sistemas	1	2	3	0,5
	Técnico Administrativo	5	8	13	2,1
	Técnico operativo	23	62	85	13,6
	Instructor	5	12	17	2,7
	Operario equipo de sistemas	1	2	3	0,5
	Tecnólogo	3	2	5	0,8
Total Técnico		38	88	126	20,1
Asistencial	Coordinador	5	10	15	2,4
	Secretaria ejecutiva	98		98	15,6
	Auxiliar Administrativo	37	30	67	10,7
	Operario Calificado	5	53	58	9,3
	Conductor mecánico		23	23	3,7
	Celador		55	55	8,8
	Auxiliar de servicios generales	49	19	68	10,8
	Enfermera auxiliar	6		6	1,0
Total Asistencial		200	190	390	62,2
Trabajador Oficial	Ayudante albañilería		3	3	0,5
	Jardinero		3	3	0,5
	Oficial jardinería		2	2	0,3
	Oficial de plomería		1	1	0,2
	Oficial pintura		2	2	0,3
	Oficial albañilería		5	5	0,8
Total Trabajador Oficial			16	16	2,6
Educador en educación básica		3		3	0,5
Total		298	329	627	100,0

Fuente: Sistema de Información SARA.

7.2 PRESUPUESTO DE FUNCIONAMIENTO E INVERSIÓN 2005

Tabla 38 Presupuesto de Funcionamiento e Inversión Asignado y Ejecutado Vigencia 2005 (\$)

CONCEPTO	Asignado	Ejecución	Saldo	% Ejecución	% Participación
Gastos de Personal	48.005.491.433	47.972.136.819	33.354.614	99,9	36,0
Gastos Generales	4.853.052.333	4.442.447.337	410.604.996	91,5	3,6
Transferencias	1.384.234.941	1.374.393.467	9.841.474	99,3	1,0
Unisalud	28.820.658.937	28.715.871.259	104.787.678	99,6	21,6
Pensiones	7.021.066.138	6.416.273.501	604.792.637	91,4	5,3
Total Funcionamiento	90.084.503.782	88.921.122.383	1.163.381.399	98,7	67,6
Deuda Pública	263.802.000	263.802.000	0	100,0	0,2
Inversión - Proyectos	20.145.874.970	7.906.080.868	12.239.794.102	39,2	15,1
Fondos Especiales	22.814.000.000	18.175.354.742	4.638.645.258	79,7	17,1
Total	133.308.180.752	115.266.359.993	18.041.820.759	86,5	100,0

Fuente: Informe en archivo digital suministrado por la Dirección Administrativa de Sede.

Tabla 39 Composición del Presupuesto de Funcionamiento e Inversión 2005 por Origen de Recursos(\$)

CONCEPTO	Recursos Nacionales		% Ejecución	Recursos Administrados		% Ejecución
	Asignado	Ejecución		Asignado	Ejecución	
Gastos de Personal	48.005.491.433	47.972.136.819	99,9	0	0	
Gastos Generales	2.725.695.904	2.724.034.440	99,9	2.127.356.429	1.718.408.162	80,8
Transferencias	571.430.245	570.994.650	99,9	812.804.696	803.398.817	98,8
Unisalud	2.015.666.138	2.015.666.138	100,0	5.005.400.000	4.400.607.363	87,9
Pensiones	26.740.658.937	26.740.658.937	100,0	2.080.000.000	1.975.212.322	95,0
Total Funcionamiento	80.058.942.657	80.023.490.984	100,0	10.025.561.125	8.897.626.664	88,7
Deuda Pública	263.802.000	263.802.000	100,0	0	0	
Inversión - Proyectos	5.125.399.699	227.029.648	4,4	15.020.475.271	7.679.051.220	51,1
Fondos Especiales	0,0	0,0		22.814.000.000	18.175.354.742	79,7
Total	85.448.144.356	80.514.322.632	94,2	47.860.036.396	34.752.032.626	72,6

Fuente: Informe en archivo digital suministrado por la Dirección Administrativa de Sede.

Tabla 40 Ingresos Totales Recaudados en 2005 (\$)

INGRESOS	Ingresos proyectados	Ingresos recaudados	%	% Recaudo
Ingresos académicos	7.438.500.000	9.236.492.989	6,6	124,2
Otros Ingresos	435.015.000	308.456.507	0,2	70,9
Aportes otras entidades	67.500.000	68.908.838	0,0	102,1
Aportes pensión	2.080.000.000	3.618.198.322	2,6	174,0
Fondos Especiales	22.814.000.000	30.530.729.202	21,8	133,8
Recursos de capital	10.019.621.396	9.239.281.257	6,6	92,2
Unisalud	5.005.400.000	6.325.390.651	4,5	126,4
Recursos Nacionales	85.448.144.356	80.549.274.305	57,6	94,3
Totales	133.308.180.752	139.876.732.071	100,0	104,9

Fuente: Informe en archivo digital suministrado por la Dirección Administrativa de Sede.

Tabla 41 Presupuesto de los Fondos Especiales 2005 (\$)

Fondo Facultad	Ingresos	%	Compromisos	%	Saldo	% Compromiso
Dirección de Sede	7.590.947.673	24,9	4.167.596.113	22,9	3.423.351.560	54,9
Arquitectura	2.913.633.481	9,5	1.753.736.737	9,6	1.159.896.744	60,2
Ciencias	2.880.665.424	9,4	2.019.609.596	11,1	861.055.828	70,1
Ciencias Agropecuarias	3.579.349.269	11,7	2.774.238.545	15,3	805.110.724	77,5
Ciencias Humanas y Ec.	1.465.260.281	4,8	795.775.069	4,4	669.485.212	54,3
Minas	12.100.873.075	39,6	6.678.201.190	36,7	5.422.671.885	55,2
Total	30.530.729.202	100,0	18.189.157.250	100,0	12.341.571.952	59,6

Fuente: Informe en archivo digital suministrado por la Dirección Administrativa de Sede.

Gráfico 41 Recursos apropiados y ejecutados por fuente

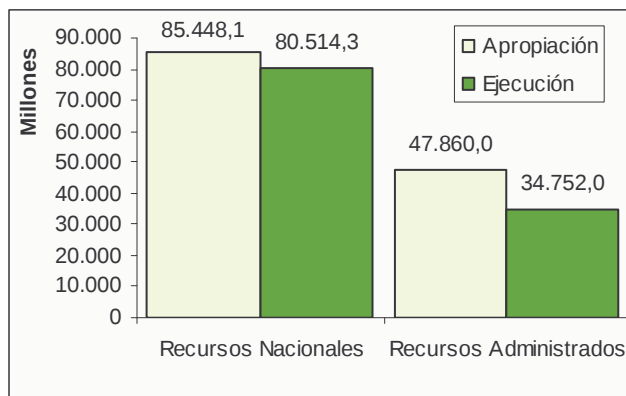


Gráfico 42 Ejecución por Rubros Generales

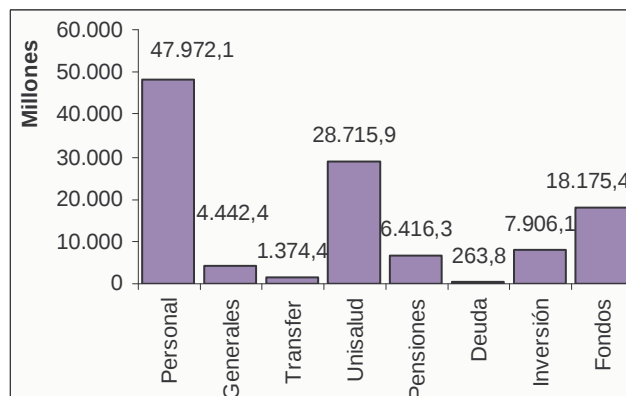


Gráfico 43 Ingresos Recaudados 2005

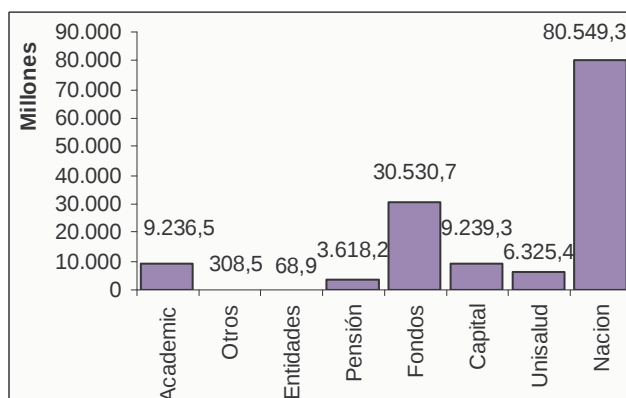
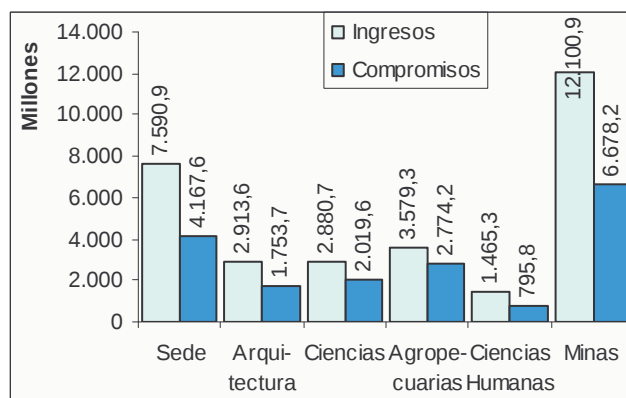


Gráfico 44 Presupuesto de Fondos Especiales 2005



7.3 ÁREAS FÍSICAS

Tabla 42 Área de predios y área total construida en el campus universitario

IDENTIFICACIÓN	AREA M ²	AREA CONSTRUIDA M ²
Núcleo del Río Mat. 297361	31.758,00	6.626,25
Cerro el Volador Mat. 50011	269.257,00	268,07
Lote de la Torre Mat. 5151444	2.228,00	
Núcleo del Volador Mat.11731	272.982,33	59.527,26
Núcleo Robledo Mat. 01N-5171933	71.376,47	19.829,05
Ingeominas (Resolución 180122)	29.602,22	4.130,72
Escuela y Guardería (Barrio Robledo Palenque) Esc.No 1101	5.011,00	1.022,82
Centro Paysandú (corregimiento de Santa Elena)	1.393.367,00	2.641,10
Centro San Pablo (Rionegro) Esc. No 3649	274.683,18	3.833,07
Centro Piedras Blancas (Vereda Santa Elena) Esc No 4841	38.400,00	2.761,55
Centro Cotové (Santafé de Antioquia) Esc. No 4345	1.143.350,00	701,26
Parcela San Sebastián -La Castellana (Envigado) Resol.969	94.152,00	
Parcela La Esperanza (San Jerónimo) Resol.969	509.547,00	
Parcela Corralitos (San Jerónimo) Resol.969	1.348.400,00	102,55
Parcela Santa Rita (Venecia) Resol. 969	115.405,00	60,00
Lote Antena Emisora (San Cristobal)	572,00	269,04
Área total	5.600.091,20	101.772,74
Fuente: Sección de Planeación Física, Oficina de Planeación		

7.4 BIENESTAR UNIVERSITARIO

Tabla 43 Número de beneficiarios de programas de Bienestar Universitario

Programa/Actividad	Número	Observaciones
Estudiantes Beneficiarios de Residencias estudiantiles	101	Costo: \$112.500/estudiante
Participantes en Programa de inducción a estudiantes nuevos sem 1-2005	1200	75% de cobertura
Participantes en Programa de inducción a estudiantes nuevos sem 2-2005	900	65% de cobertura
Grupos académicos registrados	81	
Grupos académicos activos	40	
Número de lockers arrendados (estudiantes)	2292	
Beneficiarios del Préstamo condonable semestre 1-2005	112	348 solicitudes
Beneficiarios del Préstamo condonable semestre 2-2005	100	313 solicitudes
Beneficiarios del Préstamo PAES 1-2005	15	17 solicitudes
Beneficiarios del Préstamo PAES 2-2005	22	24 solicitudes
Créditos ICETEX: (pregrado 666, posgrado 29)	695	Valor: \$243'670.407
Beneficiarios y/o usuarios del Tiquete de transporte estudiantil	2155	
Fuente: Unibienestar, Informe de Gestión 2005.		

Tabla 44 Programas y Número de beneficiarios en Sección Salud.

Programa/Actividad	Programa/Actividad	Número
SERVICIO MÉDICO:	Beneficiarios con EPS's % de población estudiantil	56%
	Beneficiarios con Sisben % de población estudiantil	3%
	Beneficiarios sin EPS-Sisben % de población estudiantil	41%
	Exámenes de ingreso para estudiantes nuevos	2520
	Consultas de primera vez	22
	Consultas de control	11
	Revisiones	1417
	Urgencias	212
	Prescripción médica (farmacia)-53% de consulta	2657
	Remisiones (rayos x, laboratorio, especialistas, ...)	634
	Urgencias fuera del Servicio Médico	29
	Hospitalizaciones (incluye cirugías ambulatorias)	8
	Procedimientos (cirugías en el Servicio Médico)	228
	Acciones clínicas preventivas y educativas	2271
ODONTOLOGÍA:	Pacientes atendidos actividades clínicas curativas	1507
	Acciones clínicas curativas	2444
	Exámenes de ingreso	2800
	Acciones clínicas preventivas realizadas	5229
SICOLOGÍA:	Consultas realizadas	554
	Pacientes atendidos	325
	Acciones de promoción y prevención	219
NUTRICIÓN:	Consultas de control (Enero-octubre)	284
	Pacientes atendidos (Enero-Octubre)	196
	Acciones de promoción y prevención (cursos, consultas, muestras...)	2468