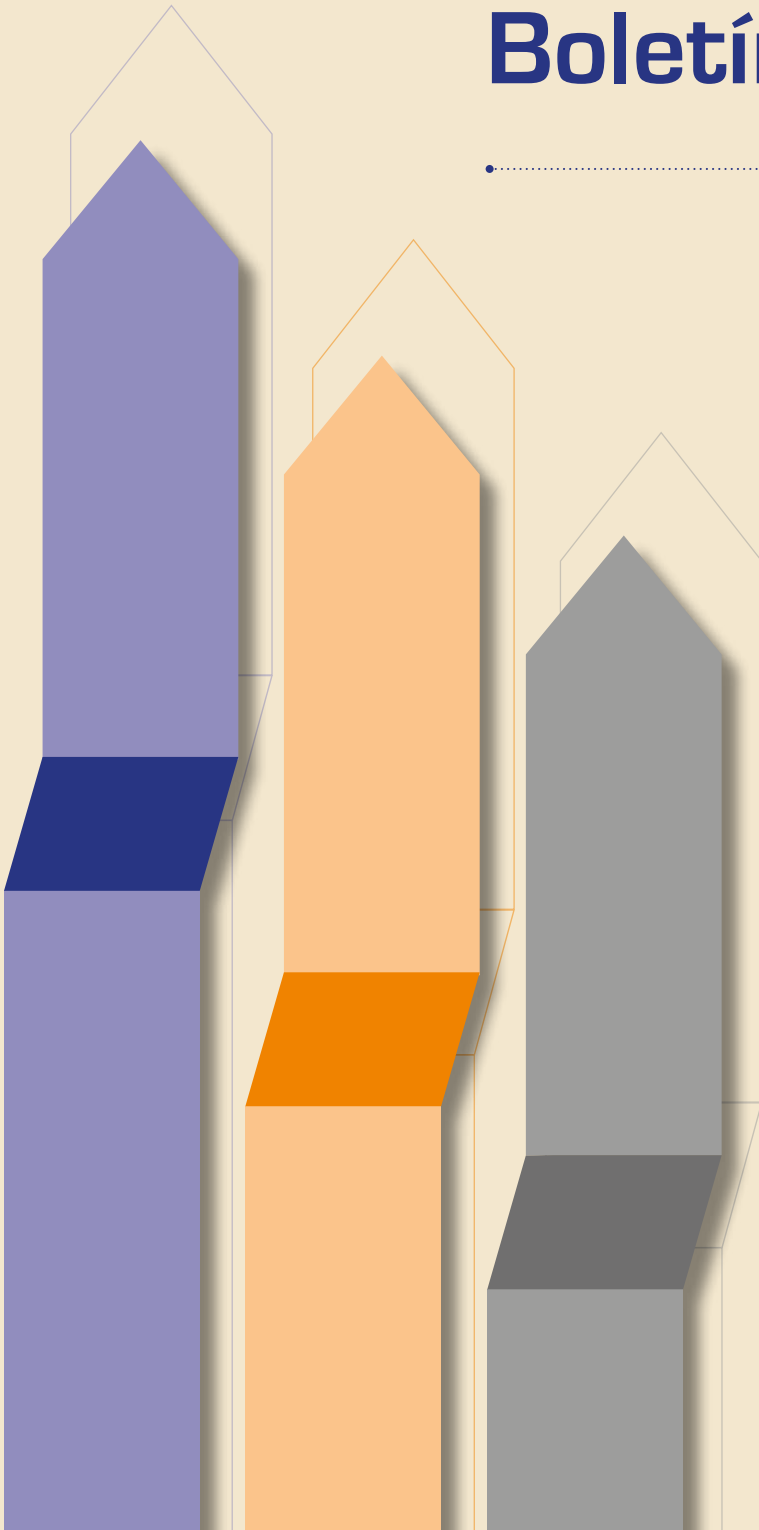


Boletín Estadístico

..... n.º 5, 2016



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Boletín Estadístico

..... n.º 5, 2016



UNIVERSIDAD
CENTRAL



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

CONSEJO SUPERIOR

Fernando Sánchez Torres
Presidente

Jaime Arias Ramírez
Jaime Posada Díaz
Rafael Santos Calderón

Javier Casas Salgado
Representante de los docentes

Lorena María Moros Martínez
Representante de los estudiantes

Rector
Rafael Santos Calderón
Vicerrector académico
Luis Fernando Chaparro Osorio
Vicerrector administrativo y financiero
Nelson Gnecco Iglesias

Una publicación de la Dirección
de Planeación y Desarrollo

Catalina Manrique Correa
Directora de Planeación y Desarrollo
Olga Bonny Romero Segura
Concepto y edición

Boletín Estadístico, n.º 5, 2016
© Ediciones Universidad Central
Calle 21 n.º 5-84 (4.º piso). Bogotá, D. C., Colombia
PBX: 323 98 68, ext. 1556.
editorial@ucentral.edu.co

PREPARACIÓN EDITORIAL

Coordinación Editorial

Dirección:	Héctor Sanabria Rivera
Asistente editorial:	Jorge Enrique Beltrán
Diseño:	Patricia Salinas Garzón
Diagramación:	Mónica Cabiativa Daza
Corrección de textos:	Nicolás Rojas Sierra

Editado en Colombia - Published in Colombia

Todos los derechos reservados. Esta publicación no puede ser reproducida ni en su todo ni en sus partes, ni registrada en o transmitida por sistemas de recuperación de información, en ninguna forma ni por ningún medio, sea mecánico, fotoquímico, electrónico, magnético, electroóptico, por fotocopia o cualquier otro, sin el permiso previo por escrito del editor.

Contenido

Presentación.....	5
Resumen estadístico	6
Indicadores estratégicos	7
1. Programas académicos	11
2. Estudiantes	17
2.1 Evolución de la población estudiantil.....	19
2.2 Crecimiento de la población de estudiantes.....	22
2.3 Evolución del proceso de admisión.....	25
2.4 Reintegros, traslados y transferencias externas.....	38
2.5 Población de estudiantes matriculados en periodo intersemestral.....	46
2.6 Opciones de grado.....	47
2.7 Rendimiento académico	51
2.8 Promedio académico	64
2.9 Ausencia intersemestral.....	67
2.10 Deserción estudiantil	69
3. Graduados	95
3.1 Tasa de graduación	100
3.2 Duración promedio de estudios	102
3.3 Graduados con título de pregrado y posgrado de la Universidad Central	105
3.4 Gestión con graduados	106
4. Profesores	119
4.1 Evolución de la población de profesores.....	121
4.2 Profesores de tiempo completo equivalente	170
4.3 Carrera docente	173
4.4 Desarrollo profesoral.....	178
4.5 Reconocimientos institucionales para profesores.....	184
5. Investigación	185
5.1 Grupos de investigación	187
5.2 Financiación de proyectos de grupos de investigación	189
5.3 Semilleros de investigación	189
5.4 Producción en investigación	190

6. Extensión	193
6.1 Actividades de extensión desarrolladas por facultad y modalidad	195
7. Internacionalización	199
7.1 Movilidad de estudiantes	201
7.2 Movilidad de profesores.....	203
7.3 Nivel de dominio de segunda lengua de los profesores según el Marco Común Europeo de referencia para las lenguas	204
7.4 Convenios y alianzas estratégicas.....	208
8. Bienestar institucional	209
8.1 Uso de los servicios de bienestar institucional.....	211
8.2 Apoyos socioeconómicos.....	218
9. Recursos de apoyo académico	233
9.1 Biblioteca	235
9.2 Unidad de Medios Audiovisuales	246
9.3 Audiovisuales.....	247
9.4 Recursos tecnológicos.....	247
9.5 Conectividad.....	248
9.6 Centro de servicios informáticos	249
9.7 Editorial	251
9.8 Virtualidad.....	253
9.9 Recursos de infraestructura física	254
9.10 Teatros y auditorios	256
10. Personal administrativo	257
Listado de tablas.....	267
Listado de gráficas.....	272
Fe de erratas	273

Presentación

En respuesta a su compromiso institucional con la sociedad, la Universidad Central ha logrado una importante evolución durante los últimos cinco años, en cumplimiento de los objetivos propuestos en el Proyecto Educativo Institucional y el Plan de Desarrollo Institucional, lo que evidencia el fortalecimiento de su calidad académica e institucional.

En este marco, el *Boletín Estadístico n.º 5*, que comprende los periodos entre 2012 y 2016, refleja la variación y crecimiento de los indicadores, y optimiza la gestión de la información para el análisis académico. La disposición de esta información soporta los procesos de autoevaluación con miras a la acreditación institucional y la de nuestros programas académicos.

Esta edición ha incrementado el número de indicadores en diversas categorías. Al respecto, se destaca el capítulo de “Graduados”, una nueva categoría dedicada a la gestión de la Universidad con sus egresados.

Invitamos a la comunidad unicentralista a utilizar este instrumento en la gestión de sus procesos académicos. De igual forma, agradecemos que nos aporten sus sugerencias y comentarios que permitan aunar esfuerzos para su mejoramiento, con el propósito de consolidar la gestión de la información, al correo planeacion@ucentral.edu.co.

Rafael Santos Calderón
Rector

Luis Fernando Chaparro Osorio
Vicerrector académico

Resumen estadístico

Tabla 1. Resumen estadístico

Variable	2012-II	2016-II	Variación 2012-II / 2016-II
Programas académicos			
Pregrado	17	18	6%
Especialización	7	11	57%
Maestría	5	8	60%
Acreditación de alta calidad			
Programas acreditados	4	7	75%
Estudiantes			
Pregrado	10.386	11.184	8%
Posgrado	295	633	115%
Docentes			
Tiempo completo	312	366	17%
Medio tiempo	52	56	8%
Hora cátedra	512	596	16%
Total	876	1018	16%
Con título técnico, tecnólogo, experto	27	9	-67%
Con título profesional y Licenciado	285	335	18%
Con título de especialización	230	219	-5%
Con título de maestría	318	412	30%
Con título de doctorado	16	43	169%
Grupos de investigación			
Categoría A	2	0	-100%
Categoría B	4	7	75%
Categoría C	5	6	20%
Categoría D	20	1	-95%
Registrado	7	3	-57%
Total	38	17	-55%
Administrativos			
Personal administrativo	558	624	12%
Recursos de apoyo académico			
Colección total de libros en biblioteca	60.633	68.596	13%
Virtualidad			
Número de aulas virtuales de apoyo a programas presenciales	300	460	53%
Infraestructura tecnológica			
Equipos de cómputo para estudiantes	950	1.500	58%
Equipos de cómputo para profesores	330	407	23%
Número de estudiantes de pregrado por computador	11	7	-36%
Infraestructura física			
Área total construida en m ² (variación 2014-I / 2016- II)	75.223	74.655	-1%
Área útil en m ² (variación 2014-I / 2016-II)	16.502	28.830	75%
Metros cuadrados de área útil por estudiante de pregrado (variación 2014-I / 2016-II)	1,6	2,6	62%

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Indicadores estratégicos

Tabla 2. Indicadores estratégicos de 2016-II

Función sustantiva	Categoría	Indicador	2016-II	
Docencia	Programas académicos	Crecimiento de la oferta académica con relación a 2015-II	9%	
		Porcentaje de programas de pregrado acreditables acreditados	54%	
	Estudiantes	Crecimiento de la matrícula de pregrado con relación a 2015-II	3,2%	
		Crecimiento de la matrícula de posgrado con relación a 2015-II	17,4%	
		Tasa de selectividad de pregrado	95%	
		Tasa de selectividad de posgrado	89%	
		Tasa de absorción de pregrado	49%	
		Tasa de absorción de posgrado	70%	
		Crecimiento de la matrícula de primer curso de pregrado con relación a 2015-II	29%	
		Crecimiento de la matrícula de primer curso de posgrado con relación a 2015-II	32%	
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas de pregrado	84%	
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas de especialización	95%	
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas de maestría	88%	
		Promedio académico en programas de pregrado	3,5	
		Promedio académico en programas de especialización	4,2	
		Promedio académico en programas de maestría	4,3	
		Tasa de deserción por periodo	9,5%	
		Graduados	Tasa de graduación promedio de programas de pregrado (cohorte 2010-I)	40,2%
			Tasa de graduación promedio de programas de especialización (cohorte 2010-I)	85,2%
			Tasa de graduación promedio de programas de maestría (cohorte 2010-I)	72,2%
	Duración promedio de estudios de programas de pregrado (cohorte 2010-I)		11,4	
	Duración promedio de estudios de programas de especialización (cohorte 2013-I)		3,3	
	Duración promedio de estudios de programas de maestría (cohorte 2013-I)		6,9	
	Profesores	Crecimiento de la planta total de profesores con relación a 2015-II	6,7%	
		Crecimiento del número de profesores de tiempo completo con relación a 2015-II	8,6%	
		Crecimiento del número de profesores con título de maestría con relación a 2015-II	7,9%	
		Crecimiento del número de profesores con título de doctorado con relación a 2015-II	22,9%	
		Crecimiento del número de profesores de tiempo completo equivalente con relación a 2015-II	8,6%	
		Número de estudiantes por profesor de tiempo completo equivalente	28	
		Porcentaje de profesores de tiempo completo y medio tiempo en carrera docente	96%	
		Crecimiento del número de docentes con apoyo institucional para realizar estudios de posgrado	31%	

Continúa...

... Viene de la Tabla 2

Función sustantiva	Categoría	Indicador	2016-II
Investigación	Investigación	Número de grupos de investigación en categoría B de Colciencias	7
		Número de grupos de investigación en categoría C de Colciencias	6
		Número de grupos de investigación en categoría D de Colciencias	1
		Número de grupos de investigación registrados	3
		Crecimiento del número de proyectos de investigación con relación a 2015	-8%
		Porcentaje de profesores de tiempo completo y medio tiempo vinculados a grupos de investigación	42%
		Crecimiento del número de semilleros de investigación con relación a 2015	33%
		Crecimiento de la producción en investigación 2015 con relación a 2014	162%
Extensión	Extensión	Crecimiento de actividades de educación continuada desarrolladas con relación a 2015	-28%
		Crecimiento de actividades desarrolladas de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad con relación a 2015	208%
		Crecimiento de espacios de debate desarrollados para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional con relación a 2015	5%
		Crecimiento de estudios, asesorías o consultorías desarrolladas con relación a 2015	33%
		Crecimiento de eventos desarrollados de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la Ciudad-Región con relación a 2015	600%
		Crecimiento de actividades desarrolladas de prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	3842%
		Crecimiento de actividades desarrolladas de producción en comunicación	-98%
		Crecimiento de actividades desarrolladas de transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	0%
Internacionalización	Internacionalización	Crecimiento del número de estudiantes de la Universidad Central en otras IES con relación a 2015	175%
		Crecimiento del número de estudiantes visitantes con relación a 2015	57%
		Crecimiento del número de estudiantes asistentes con relación a 2015	180%
		Crecimiento del número de profesores de TC y MT con nivel B1 en segunda lengua con relación a 2015	24%
		Crecimiento del número de profesores con nivel B2 en segunda lengua con relación a 2015	16%
		Crecimiento del número de profesores con nivel C1 en segunda lengua con relación a 2015	-26%
Gestión institucional	Bienestar	Cobertura de los programas y servicios de bienestar en población de estudiantes en el área de integración académica y cultural	4,1%
		Cobertura de los programas y servicios de bienestar en población de estudiantes en el área de promoción en salud y calidad de vida	39,5%
		Cobertura de los programas y servicios de bienestar en población de estudiantes en el área de deportes, recreación y medioambiente	19,7%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con beca	1,6%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con media beca	3,1%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con descuento	23,1%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con financiación directa	4,9%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con financiación externa	29,1%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con apoyo académico	23,3%
		Porcentaje de estudiantes beneficiados con otros apoyos (asesoría y orientación)	3,3%

Función sustantiva	Categoría	Indicador	2016-II
Gestión institucional	Recursos de apoyo académico	Crecimiento de la colección general de títulos de libros con relación a 2015	0,2%
		Número de bases de datos	17
		Crecimiento del número de libros publicados por la Universidad como producto de procesos académicos, de investigación u otros con relación a 2015	40%
		Crecimiento del número de publicaciones periódicas publicadas por la Universidad como producto de procesos académicos, de investigación u otros con relación a 2015	-25%
		Crecimiento del número de aulas virtuales de apoyo a programas presenciales con relación a 2015	31%
		Crecimiento del número de aulas virtuales de apoyo a programas virtuales con relación a 2015	-10%
		Crecimiento del número de computadores para estudiantes con relación a 2015	18%
		Crecimiento del número de computadores para profesores con relación a 2015	10%
		Número de estudiantes de pregrado por computador	7
		Crecimiento del número de servidores con relación a 2015	2,6%
		Cobertura de red inalámbrica en el campus	90%
		Área total en m ²	81.942
		Área total construida en m ²	74.655
		Área útil en m ²	28.830
		M ² de área útil por estudiante de pregrado	2,6
		Porcentaje de ocupación del área construida destinada a actividades de docencia, investigación y extensión	35%

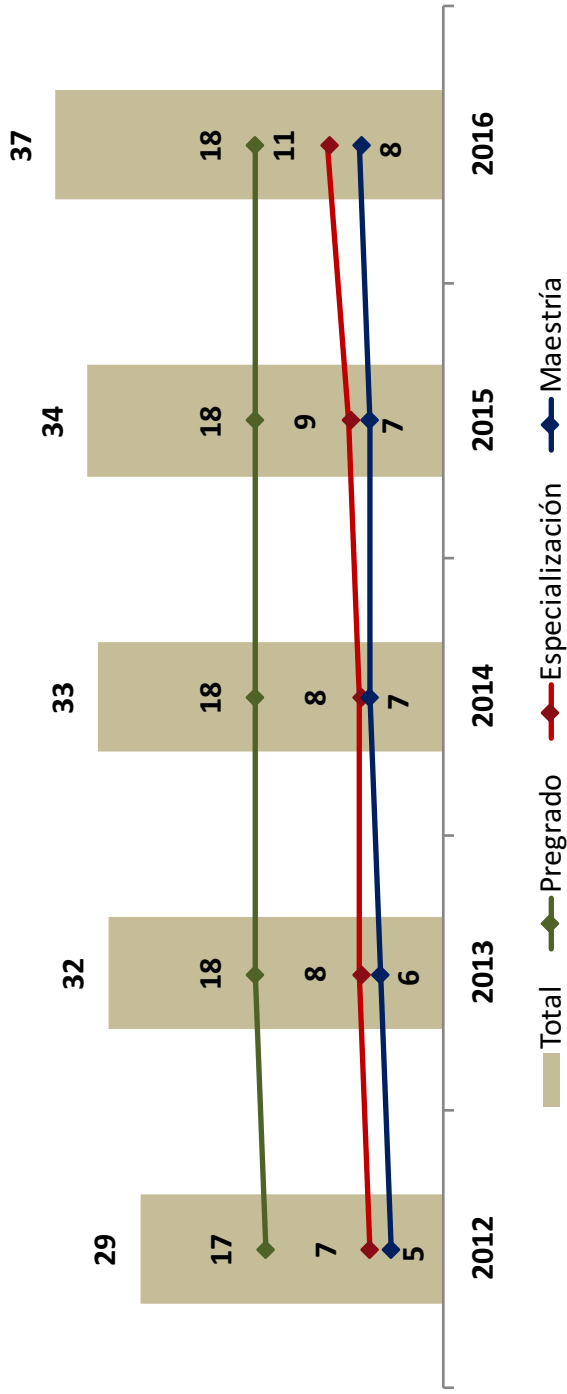
Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo.

1. Programas académicos

Dentro de sus compromisos y objetivos institucionales, la Universidad se ha propuesto crear y desarrollar programas académicos de pregrado y posgrado en campos de conocimiento interdisciplinarios que den respuesta a las necesidades de la sociedad colombiana. Por lo anterior, ha venido incrementando su oferta académica en áreas de interés estratégico y profesional para la Universidad y el país (PEI, pp. 54 y 59).

En este marco, la oferta de programas en general alcanzó un crecimiento del 28% entre el periodo 2012 y 2016. En particular, los pregrados tuvieron un incremento del 6% al pasar de 17 a 18 programas; las especializaciones crecieron en 57% al pasar de 7 a 11 programas, y el número de maestrías subió un 60% al pasar de 5 a 8 programas. De igual forma, se destaca el crecimiento del número de programas acreditados, que pasó de 4 en 2012 a 7 en 2016, es decir, un incremento de 75%.

Gráfica 1. Evolución de la oferta académica



Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 3. Programas académicos en oferta

Facultad	Programa	Resolución del registro calificado	Resolución de la acreditación
FCAEC	Administración de Empresas	11023 de 2012	
	Contaduría Pública	14815 de 2012	10746 de 2012 (4 años)
	Economía	6759 de 2012	6983 de 2015 (4 años)
	Mercadología	4922 de 2014	
	Especialización en Auditoría y Control	16617 de 2013	
	Especialización en Ciencias Tributarias	1880 de 2013	
	Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	5369 de 2013	
	Especialización en Revisoría Fiscal	4539 de 2014	
	Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	531 de 2015	
	Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	362 de 2016	
	Maestría en Gestión de Organizaciones	7165 de 2011	
Maestría en Tributación	13046 de 2014		
FCSHA	Arte Dramático	8663 de 2013	
	Cine	4508 de 2011	
	Comunicación Social y Periodismo	11155 de 2012	9881 de 2012 (4 años)
	Creación Literaria	5091 de 2010	
	Derecho	11175 de 2012	
	Estudios Musicales	16411 de 2013	15248 de 2012 (6 años)
	Publicidad	11151 de 2012	9882 de 2012 (4 años)
	Especialización en Creación Narrativa	2403 de 2013	
	Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	10929 de 2016	
	Especialización en Publicidad Digital	3797 de 2016	
	Maestría en Creación Literaria	17207 de 2012	
	Maestría en Estudios Musicales	9950 de 2012	
	Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	6893 de 2015	
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	17206 de 2012		
FICB	Biología	5952 de 2013	
	Ingeniería Ambiental	5090 de 2010	
	Ingeniería de Sistemas	6861 de 2010	
	Ingeniería Electrónica	4286 de 2013	1305 de 2013 (4 años)
	Ingeniería Industrial	9012 de 2009	20130 de 2015 (4 años)
	Ingeniería Mecánica	6862 de 2010	
	Matemáticas	6137 de 2011	
	Especialización en Gestión de Tecnología de Comunicaciones	4631 de 2012	
	Especialización en Mecatrónica	10984 de 2012	
	Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	228 de 2013	
	Maestría en Modelado y Simulación (Convenio U. Tadeo)	11267 de 2013	

Fuente: SACES.

Tabla 4. Estado de calidad de programas académicos de pregrado

Programa académico	Año de creación	Estado de calidad	% de estudiantes matriculados	Total de programas	Programas acreditables	Programas acreditados	% de programas acreditados
FCAEC							
Administración de Empresas	1973	Registro calificado en proceso de autoevaluación	6%				
Contaduría Pública	1963	Acreditado en proceso de reacreditación	13%	4	4	2	50%
Economía	1976	Acreditado	3%				
Mercadología	1992	Registro calificado	5%				
FCSHA							
Arte Dramático	2006	Registro calificado	1%				
Cine	2011	Registro calificado	1%				
Comunicación Social y Periodismo	1983	Acreditado en proceso de reacreditación	13%				
Creación Literaria	2010	Registro calificado	2%	7	4	3	75%
Derecho	2012	Registro calificado	1%				
Estudios Musicales	1995	Acreditado	1%				
Publicidad	1990	Acreditado en proceso de reacreditación	15%				
FICB							
Biología	2013	Registro calificado	1%				
Ingeniería Ambiental	2004	Registro calificado	12%				
Ingeniería de Sistemas	1984	Registro calificado	4%				
Ingeniería Electrónica	1993	Acreditado en proceso de reacreditación	5%	7	5	2	40%
Ingeniería Industrial	2000	Acreditado	13%				
Ingeniería Mecánica	1994	Registro calificado	6%				
Matemáticas	2011	Registro calificado	0,3%				
Total			100%	18	13	7	54%

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 5. Relación de programas, estudiantes y graduados (2016-II)

Nivel	Programas académicos	Estudiantes matriculados	Estudiantes graduados
Pregrado	18	11.184	704
Especialización	11	343	116
Maestría	8	290	57
Total	37	11.817	877

Fuente: Universitas XXI.

2. Estudiantes

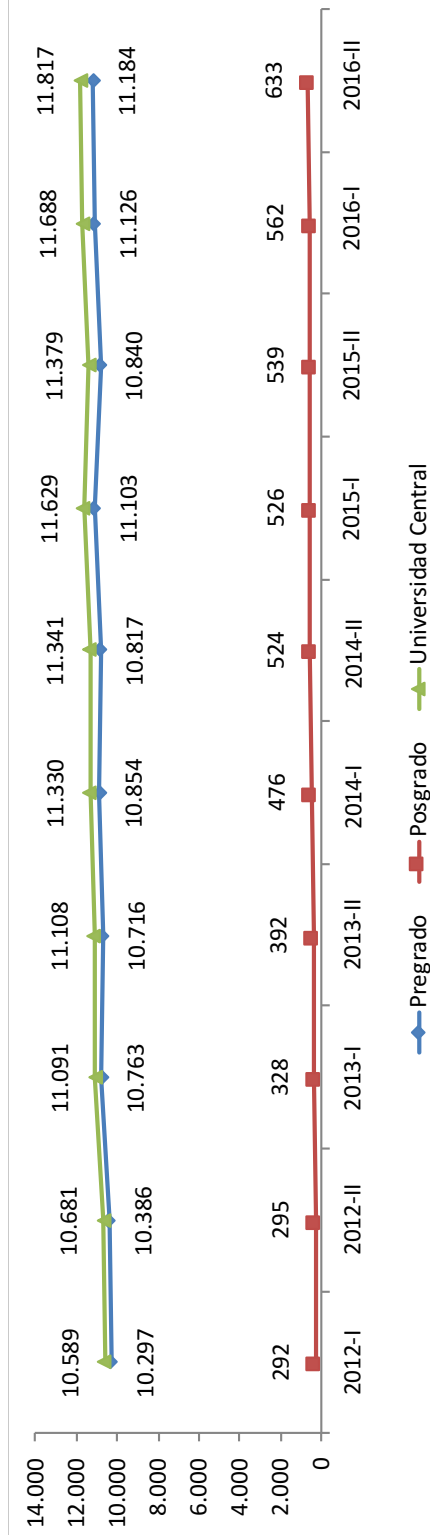
El estudiante, como actor fundamental de los procesos que se adelantan en la Universidad, es un sujeto activo, que se apropia de un conjunto de saberes, prácticas y discursos que le permiten convertirse en un profesional capaz de intervenir en las condiciones reales del país. Por lo anterior, la Universidad propicia las condiciones necesarias para garantizar el ejercicio de los derechos y libertades consagrados por la normativa constitucional, legal e institucional, para que los estudiantes que ingresan lleguen a ser profesionales de las más altas calidades (PEI, p. 70).

La evolución de la población estudiantil ha tenido un comportamiento positivo durante los últimos años. En pregrado se pasó de 10.386 estudiantes en el 2012-II a 11.184 en el 2016-II, lo que representa un incremento del 8%; en posgrado se pasó de 295 estudiantes a 633, es decir que hubo un crecimiento del 115%.

Cabe destacar que este capítulo fue enriquecido con nuevos indicadores en el nivel de posgrado, como las tasas de deserción y permanencia.

2.1 Evolución de la población estudiantil

Gráfica 2. Evolución del número de estudiantes matriculados de pregrado y posgrado



Fuente: Universitias XXI.

Tabla 6. Número de estudiantes matriculados por programa de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	522	527	512	517	516	542	557	571	580	616
Contaduría Pública	1.685	1.626	1.584	1.456	1.459	1.416	1.424	1.356	1.441	1.467
Economía	314	319	335	354	362	336	308	287	295	299
Mercadología	521	491	483	453	455	455	479	489	499	521
Total de la FCAEC	3.042	2.963	2.914	2.780	2.792	2.749	2.768	2.703	2.815	2.903
Arte Dramático	117	114	125	122	142	136	134	130	128	138
Cine	34	53	75	87	113	120	132	138	136	135
Comunicación Social y Periodismo	984	1.003	1.102	1.075	1.155	1.198	1.312	1.367	1.459	1.455
Creación Literaria	32	42	56	73	81	100	116	135	160	170
Derecho	NA	NA	13	22	47	52	67	74	111	138
Estudios Musicales	163	157	148	156	147	148	136	128	133	124
Publicidad	1.870	1.912	1.979	1.971	1.931	1.873	1.872	1.743	1.722	1.641
Total de la FCSHA	3.200	3.281	3.498	3.506	3.616	3.627	3.769	3.715	3.849	3.801
Biología	NA	NA	NA	NA	5	10	15	18	27	59
Ingeniería Ambiental	902	948	1.089	1.182	1.234	1.288	1.367	1.326	1.342	1.301
Ingeniería en Recursos Hídricos	1	3	2	0	1	NA	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	533	554	519	486	464	426	445	421	435	448
Ingeniería Electrónica	594	590	559	553	550	542	555	553	561	552
Ingeniería Industrial	1.296	1.310	1.382	1.423	1.421	1.425	1.438	1.384	1.386	1.408
Ingeniería Mecánica	719	732	794	778	760	740	725	702	684	681
Matemáticas	10	5	6	8	11	10	21	18	27	31
Total de la FICB	4.055	4.142	4.351	4.430	4.446	4.441	4.566	4.422	4.462	4.480
Total de pregrado	10.297	10.386	10.763	10.716	10.854	10.817	11.103	10.840	11.126	11.184

Fuente: Universitias XXI.

Tabla 7. Número de estudiantes matriculados por programa de posgrado

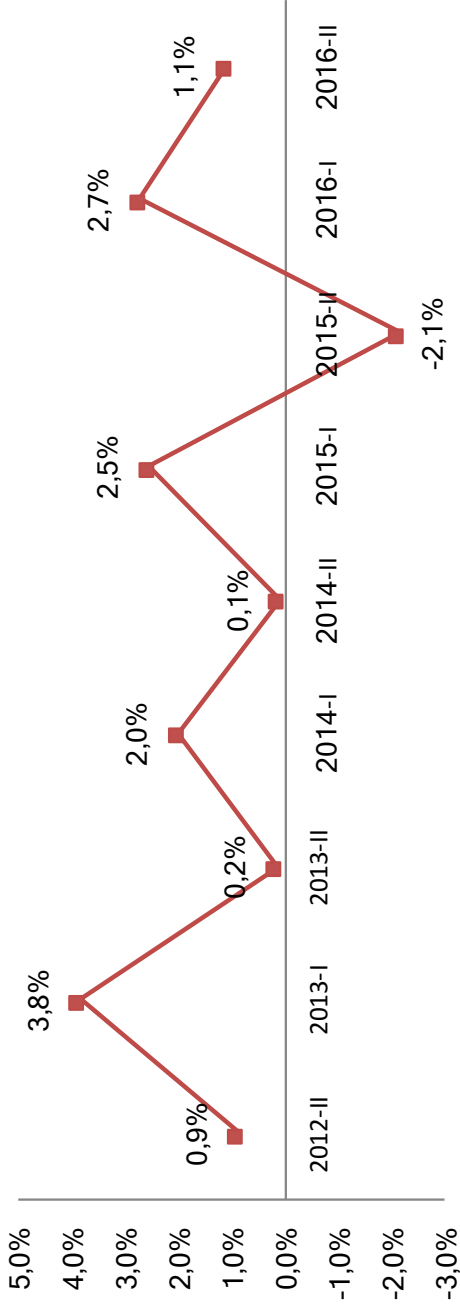
Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	46	56	66	72	75	76	100	90	76	83
Especialización en Ciencias Tributarias	85	83	98	100	89	84	88	90	92	94
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	41	40	31	31	48	48	35	37	40	39
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8	11
Especialización en Revisoría Fiscal	22	15	21	26	18	25	14	11	18	16
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4
Maestría en Gestión de Organizaciones	10	26	33	51	61	55	54	67	74	77
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	27	42	62	86
Total de la FCAEC	204	220	249	280	291	288	318	337	370	410
Especialización en Creación Narrativa	31	31	24	19	22	14	14	15	17	21
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	52
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	29	44	60	60	62	58	50
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	6	7	4	6	5	8	11	11
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	35	24	26	24	53	70	63	70	57	41
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	22	20	16	13	14	13	16	22	27	21
Total de la FCSHA	88	75	72	92	137	163	158	177	170	205
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	4	10	10	7	6	13	17	10
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	3	5	6	5	3	2	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	5	9	14	12	10	5	8
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	23	47	29	P	P	P
Total de la FICB	NA	NA	7	20	48	73	50	25	22	18
Total de posgrado	292	295	328	392	476	524	526	539	562	633

Fuente: Universías XXI.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.2 Crecimiento de la población de estudiantes

Gráfica 3. Tasa de crecimiento de la población total de estudiantes (pregrado y posgrado)



Fuente: UXXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 8. Tasa de crecimiento de la población de estudiantes por programa de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	-2,1%	1,0%	-2,8%	1,0%	-0,2%	5,0%	2,8%	2,5%	1,6%	6,2%
Contaduría Pública	-0,2%	-3,5%	-2,6%	-8,1%	0,2%	-2,9%	0,6%	-4,8%	6,3%	1,8%
Economía	-0,9%	1,6%	5,0%	5,7%	2,3%	-7,2%	-8,3%	-6,8%	2,8%	1,4%
Mercadología	2,0%	-5,8%	-1,6%	-6,2%	0,4%	0,0%	5,3%	2,1%	2,0%	4,4%
Total de la FCAEC	-0,3%	-2,6%	-1,7%	-4,6%	0,4%	-1,5%	0,7%	-2,3%	4,1%	3,1%
Arte Dramático	-6,4%	-2,6%	9,6%	-2,4%	16,4%	-4,2%	-1,5%	-3,0%	-1,5%	7,8%
Cine	240,0%	55,9%	41,5%	16,0%	29,9%	6,2%	10,0%	4,5%	-1,4%	-0,7%
Comunicación Social y Periodismo	7,0%	1,9%	9,9%	-2,5%	7,4%	3,7%	9,5%	4,2%	6,7%	-0,3%
Creación Literaria	52,4%	31,3%	33,3%	30,4%	11,0%	23,5%	16,0%	16,4%	18,5%	6,3%
Derecho	NA	NA	NA	69,2%	113,6%	10,6%	28,8%	10,4%	50,0%	24,3%
Estudios Musicales	10,9%	-3,7%	-5,7%	5,4%	-5,8%	0,7%	-8,1%	-5,9%	3,9%	-6,8%
Publicidad	2,9%	2,2%	3,5%	-0,4%	-2,0%	-3,0%	-0,1%	-6,9%	-1,2%	-4,7%
Total de la FCSHA	5,2%	2,5%	6,6%	0,2%	3,1%	0,3%	3,9%	-1,4%	3,6%	-1,2%
Biología	NA	NA	NA	NA	NA	100,0%	50,0%	20,0%	50,0%	118,5%
Ingeniería Ambiental	9,1%	5,1%	14,9%	8,5%	4,4%	4,4%	6,1%	-3,0%	1,2%	-3,1%
Ingeniería en Recursos Hídricos	0,0%	200,0%	-33,3%	-100,0%	NA	-100,0%	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	-5,2%	3,9%	-6,3%	-6,4%	-4,5%	-8,2%	4,5%	-5,4%	3,3%	3,0%
Ingeniería Electrónica	-4,0%	-0,7%	-5,3%	-1,1%	-0,5%	-1,5%	2,4%	-0,4%	1,4%	-1,6%
Ingeniería Industrial	3,4%	1,1%	5,5%	3,0%	-0,1%	0,3%	0,9%	-3,8%	0,1%	1,6%
Ingeniería Mecánica	3,8%	1,8%	8,5%	-2,0%	-2,3%	-2,6%	-2,0%	-3,2%	-2,6%	-0,4%
Matemáticas	NA	-50,0%	20,0%	33,3%	37,5%	-9,1%	110,0%	-14,3%	50,0%	14,8%
Total de la FICB	2,5%	2,1%	5,0%	1,8%	0,4%	-0,1%	2,8%	-3,2%	0,9%	0,4%
Total de pregrado	2,5%	0,9%	3,6%	-0,4%	1,3%	-0,3%	2,6%	-2,4%	2,6%	0,5%

Fuente: Universías XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 9. Tasa de crecimiento de la población de estudiantes por programa de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	15,0%	21,7%	17,9%	9,1%	4,2%	1,3%	31,6%	-10,0%	-15,6%	9,2%
Especialización en Ciencias Tributarias	-24,1%	-2,4%	18,1%	2,0%	-11,0%	-5,6%	4,8%	2,3%	2,2%	2,2%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	13,9%	-2,4%	-22,5%	0,0%	54,8%	0,0%	-27,1%	5,7%	8,1%	-2,5%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	38%
Especialización en Revisoría Fiscal	29,4%	-31,8%	40,0%	23,8%	-30,8%	38,9%	-44,0%	-21,4%	63,6%	-11,1%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Gestión de Organizaciones	NA	160,0%	26,9%	54,5%	19,6%	-9,8%	-1,8%	24,1%	10,4%	4,1%
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	55,6%	47,6%	38,7%
Total de la FCAEC	-0,5%	7,8%	13,2%	12,4%	3,9%	-1,0%	10,4%	6,0%	9,8%	10,8%
Especialización en Creación Narrativa	19,2%	0,0%	-22,6%	-20,8%	15,8%	-36,4%	0,0%	7,1%	13,3%	23,5%
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	NA	51,7%	36,4%	0,0%	3,3%	-6,5%	-13,8%
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	NA	16,7%	-42,9%	50,0%	-16,7%	60,0%	37,5%	0,0%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	25,0%	-31,4%	8,3%	-7,7%	120,8%	32,1%	-10,0%	11,1%	-18,6%	-28,1%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	22,2%	-9,1%	-20,0%	-18,8%	7,7%	-7,1%	23,1%	37,5%	22,7%	-22,2%
Total de la FCSHA	22,2%	-14,8%	-4,0%	27,8%	48,9%	19,0%	-3,1%	12,0%	-4,0%	20,6%
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	NA	150,0%	0,0%	-30,0%	-14,3%	116,7%	30,8%	-41,2%
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	NA	66,7%	20,0%	-16,7%	-40,0%	-33,3%	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	80,0%	55,6%	-14,3%	-16,7%	-50,0%	60,0%
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	NA	104,3%	-38,3%	-100,0%	P	P
Total de la FICB	NA	NA	NA	185,7%	140,0%	52,1%	-31,5%	-50,0%	-12,0%	-18,2%
Total de posgrado	5,4%	1,0%	11,2%	19,5%	21,4%	10,1%	0,4%	2,5%	4,3%	12,6%

Fuente: Universias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.3 Evolución del proceso de admisión

Gráfica 4. Evolución del proceso de admisión de pregrado



Fuente: Universitias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 10. Proceso de admisión por programa de pregrado

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FCAEC										
Administración de Empresas										
Inscritos	195	103	143	124	229	169	178	172	148	157
Admitidos	193	93	133	113	223	169	176	166	142	152
Tasa de selectividad	99%	90%	93%	91%	97%	100%	99%	97%	96%	97%
Matrícula de primer curso	64	43	44	37	74	35	56	45	52	51
Tasa de absorción	33%	46%	33%	33%	33%	21%	32%	27%	37%	34%
Contaduría Pública										
Inscritos	365	233	315	224	320	226	306	185	303	204
Admitidos	362	221	299	209	313	223	304	184	293	202
Tasa de selectividad	99%	95%	95%	93%	98%	99%	99%	99%	97%	99%
Matrícula de primer curso	153	81	123	72	129	100	133	78	155	111
Tasa de absorción	42%	37%	41%	34%	41%	45%	44%	42%	53%	55%
Economía										
Inscritos	104	73	113	95	97	66	74	46	60	53
Admitidos	102	71	111	93	97	66	74	46	60	53
Tasa de selectividad	98%	97%	98%	98%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Matrícula de primer curso	31	22	47	34	34	25	24	19	19	21
Tasa de absorción	30%	31%	42%	37%	35%	38%	32%	41%	32%	40%
Mercadología										
Inscritos	96	77	109	81	101	69	108	83	102	74
Admitidos	95	70	105	77	97	67	107	83	101	74
Tasa de selectividad	99%	91%	96%	95%	96%	97%	99%	100%	99%	100%
Matrícula de primer curso	38	35	55	39	51	41	64	47	56	41
Tasa de absorción	40%	50%	52%	51%	53%	61%	60%	57%	55%	55%

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Total de la FCAEC										
Inscritos	760	486	680	524	747	530	666	486	613	488
Admitidos	752	455	648	492	730	525	661	479	596	481
Tasa de selectividad	99%	94%	95%	94%	98%	99%	99%	99%	97%	99%
Matrícula de primer curso	286	181	269	182	288	201	277	189	282	224
Tasa de absorción	38%	40%	42%	37%	39%	38%	42%	39%	47%	47%
FCSHA										
Arte Dramático										
Inscritos	58	54	67	60	67	51	68	48	65	39
Admitidos	32	29	33	27	37	24	34	22	30	20
Tasa de selectividad	55%	54%	49%	45%	55%	47%	50%	46%	46%	51%
Matrícula de primer curso	20	24	24	17	27	12	23	13	17	17
Tasa de absorción	63%	83%	73%	63%	73%	50%	68%	59%	57%	85%
Cine										
Inscritos	66	50	78	59	64	49	62	31	54	50
Admitidos	46	38	47	28	37	22	34	18	32	32
Tasa de selectividad	70%	76%	60%	47%	58%	45%	55%	58%	59%	64%
Matrícula de primer curso	27	23	26	18	31	16	19	9	18	20
Tasa de absorción	59%	61%	55%	64%	84%	73%	56%	50%	56%	63%
Comunicación Social y Periodismo										
Inscritos	405	296	466	256	369	251	525	369	498	310
Admitidos	399	289	452	244	356	248	509	352	491	302
Tasa de selectividad	99%	98%	97%	95%	96%	99%	97%	95%	99%	97%
Matrícula de primer curso	186	105	168	87	162	129	241	159	282	151
Tasa de absorción	47%	36%	37%	36%	46%	52%	47%	45%	57%	50%
Creación Literaria										
Inscritos	38	32	46	41	42	36	62	53	77	48
Admitidos	38	32	46	40	42	36	61	53	59	39

Continúa...

... Viene de la Tabla 10

Facultad/ programa	2012I	2012II	2013I	2013II	2014	2014I	2015I	2015II	2016I	2016II
Tasa de selectividad	100%	100%	100%	98%	100%	100%	98%	100%	77%	81%
Matrícula de primer curso	19	14	14	20	21	17	32	30	37	29
Tasa de absorción	50%	44%	30%	50%	50%	47%	52%	57%	63%	74%
Derecho										
Inscritos	N/A	N/A	49	65	78	66	115	68	131	120
Admitidos	N/A	N/A	48	61	75	65	115	65	130	118
Tasa de selectividad	N/A	N/A	98%	94%	96%	98%	100%	96%	99%	98%
Matrícula de primer curso	N/A	N/A	12	12	25	13	20	5	39	30
Tasa de absorción	N/A	N/A	25%	20%	33%	20%	17%	8%	30%	25%
Estudios Musicales										
Inscritos	124	101	153	132	85	63	71	63	90	64
Admitidos	16	12	10	17	2	4	6	16	12	10
Tasa de selectividad	13%	12%	7%	13%	2%	6%	8%	25%	13%	16%
Matrícula de primer curso	20	13	14	18	6	8	7	8	11	9
Tasa de absorción	125%	108%	140%	106%	300%	200%	117%	50%	92%	90%
Publicidad										
Inscritos	582	360	503	313	356	217	349	244	294	206
Admitidos	575	348	485	303	349	212	347	239	286	203
Tasa de selectividad	99%	97%	96%	97%	98%	98%	99%	98%	97%	99%
Matrícula de primer curso	286	153	235	145	181	119	197	122	160	107
Tasa de absorción	50%	44%	48%	48%	52%	56%	57%	51%	56%	53%
Total de la FCSHA										
Inscritos	1.273	893	1.362	926	1.061	733	1.252	876	1.209	837
Admitidos	1.106	748	1.121	720	898	611	1.106	765	1.040	724
Tasa de selectividad	87%	84%	82%	78%	85%	83%	88%	87%	86%	86%
Matrícula de primer curso	558	332	493	317	453	314	539	346	564	363
Tasa de absorción	50%	44%	44%	44%	50%	51%	49%	45%	54%	50%

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FICB											
Ingeniería Ambiental											
Inscritos	374	312	557	390	468	306	306	435	257	320	239
Admitidos	368	298	529	370	461	302	302	428	256	316	239
Tasa de selectividad	98%	96%	95%	95%	99%	99%	99%	98%	100%	99%	100%
Matrícula de primer curso	160	114	201	145	157	137	137	172	89	109	108
Tasa de absorción	43%	38%	38%	39%	34%	45%	45%	40%	35%	34%	45%
Ingeniería de Sistemas											
Inscritos	121	91	132	72	98	69	69	132	83	117	142
Admitidos	119	87	130	71	96	68	68	128	82	113	142
Tasa de selectividad	98%	96%	98%	99%	98%	99%	99%	97%	99%	97%	100%
Matrícula de primer curso	43	33	36	20	27	26	26	37	26	53	63
Tasa de absorción	36%	38%	28%	28%	28%	38%	38%	29%	32%	47%	44%
Ingeniería Electrónica											
Inscritos	110	70	146	77	111	76	76	115	84	98	88
Admitidos	110	65	144	72	110	76	76	114	84	97	88
Tasa de selectividad	100%	93%	99%	94%	99%	100%	100%	99%	100%	99%	100%
Matrícula de primer curso	46	23	54	30	37	32	32	51	33	42	45
Tasa de absorción	42%	35%	38%	42%	34%	42%	42%	45%	39%	43%	51%
Ingeniería Industrial											
Inscritos	426	248	560	429	447	274	274	413	230	280	297
Admitidos	420	243	536	408	439	271	271	411	230	277	295
Tasa de selectividad	99%	98%	96%	95%	98%	99%	99%	100%	100%	99%	99%
Matrícula de primer curso	173	96	224	174	151	105	105	157	83	135	153
Tasa de absorción	41%	40%	42%	43%	34%	39%	39%	38%	36%	49%	52%
Ingeniería Mecánica											
Inscritos	214	168	280	188	249	136	136	219	143	146	115
Admitidos	213	164	270	178	245	135	135	215	141	146	114
Tasa de selectividad	100%	98%	96%	95%	98%	99%	99%	98%	99%	100%	99%

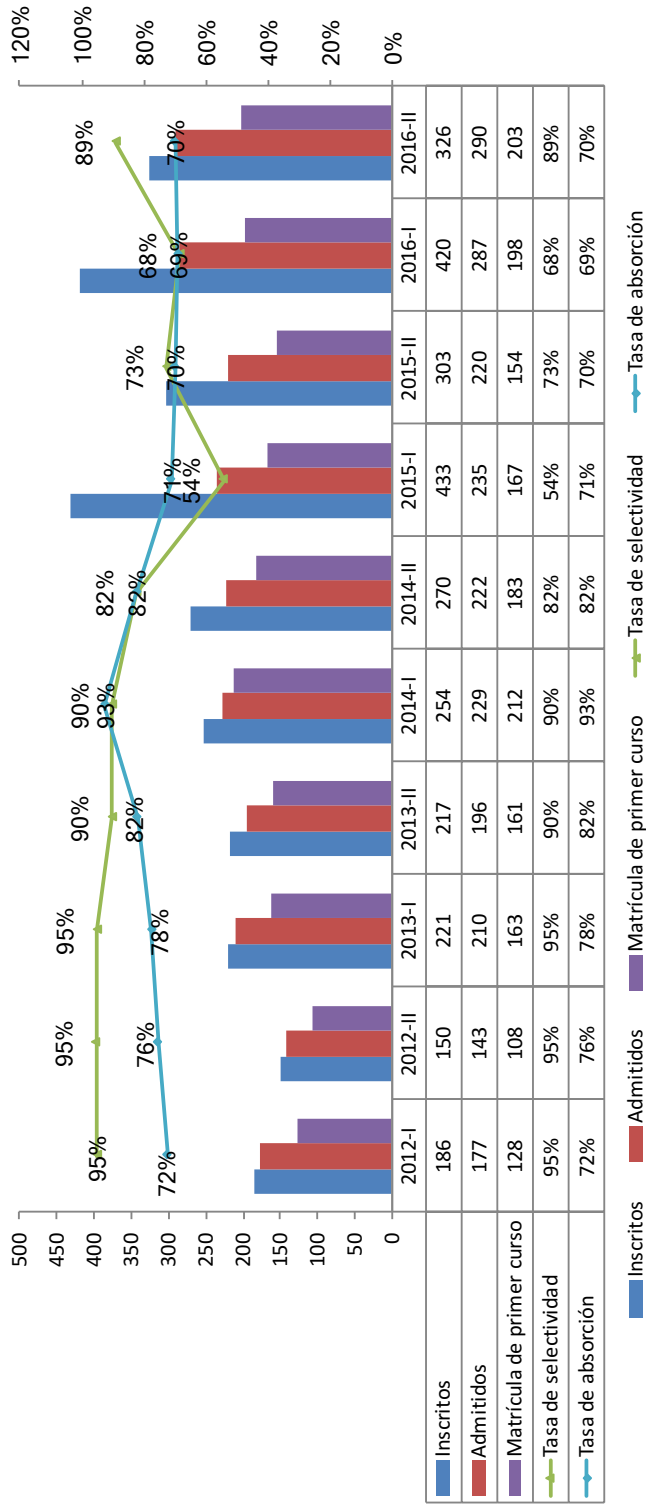
Continúa...

... Viene de la Tabla 10

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Matrícula de primer curso	110	69	131	77	89	61	67	48	73	68
Tasa de absorción	52%	42%	49%	43%	36%	45%	31%	34%	50%	60%
Matemáticas										
Inscritos	11	2	15	6	15	8	18	11	35	11
Admitidos	11	2	15	6	15	8	18	10	35	11
Tasa de selectividad	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	91%	100%	100%
Matrícula de primer curso	10	0	2	2	5	1	10	3	10	6
Tasa de absorción	91%	0%	13%	33%	33%	13%	56%	30%	29%	55%
Biología										
Inscritos	N/A	N/A	N/A	N/A	21	18	41	23	42	59
Admitidos	N/A	N/A	N/A	N/A	21	18	38	23	38	59
Tasa de selectividad	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	100%	93%	100%	90%	100%
Matrícula de primer curso	N/A	N/A	N/A	N/A	5	5	6	5	11	27
Tasa de absorción	N/A	N/A	N/A	N/A	24%	28%	16%	22%	29%	46%
Total de la FICB										
Inscritos	1.256	891	1.690	1.162	1.409	887	1.373	831	1.038	951
Admitidos	1.241	859	1.624	1.105	1.387	878	1.352	826	1.022	948
Tasa de selectividad	99%	96%	96%	95%	98%	99%	98%	99%	98%	100%
Matrícula de primer curso	542	335	648	448	471	367	500	287	433	470
Tasa de absorción	44%	39%	40%	41%	34%	42%	37%	35%	42%	50%
Total de pregrado										
Inscritos	3.289	2.270	3.732	2.612	3.217	2.150	3.291	2.193	2.860	2.276
Admitidos	3.099	2.062	3.393	2.317	3.015	2.014	3.119	2.070	2.658	2.153
Tasa de selectividad	94%	91%	91%	89%	94%	94%	95%	94%	93%	95%
Matrícula de primer curso	1.386	848	1.410	947	1.212	882	1.316	822	1.279	1.057
Tasa de absorción	45%	41%	42%	41%	40%	44%	42%	40%	48%	49%

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 5. Evolución del proceso de admisión de posgrado



Fuente: Universitarias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 11. Proceso de admisión por programa de posgrado

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
	FCAEC									
Especialización en Auditoría y Control										
Inscritos	31	22	39	49	41	60	109	59	66	49
Admitidos	31	22	39	49	34	45	54	44	44	44
Tasa de selectividad	100%	100%	100%	100%	83%	75%	50%	75%	67%	90%
Matrícula de primer curso	22	25	30	36	24	36	44	30	35	33
Tasa de absorción	71%	114%	77%	73%	71%	80%	81%	68%	80%	75%
Especialización en Ciencias Tributarias										
Inscritos	42	47	65	45	54	37	79	41	87	36
Admitidos	41	47	65	45	50	35	51	31	64	36
Tasa de selectividad	98%	100%	100%	100%	93%	95%	65%	76%	74%	100%
Matrícula de primer curso	34	35	56	37	38	24	41	23	42	28
Tasa de absorción	83%	74%	86%	82%	76%	69%	80%	74%	66%	78%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos										
Inscritos	25	18	17	20	25	18	27	24	36	15
Admitidos	22	17	16	18	24	17	15	18	24	15
Tasa de selectividad	88%	94%	94%	90%	96%	94%	56%	75%	67%	100%
Matrícula de primer curso	17	13	10	17	23	15	10	14	21	11
Tasa de absorción	77%	76%	63%	94%	96%	88%	67%	78%	88%	73%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	21	8
Admitidos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	14	6
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	67%	75%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8	4
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	57%	67%

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Revisoría Fiscal										
Inscritos	14	15	22	10	12	13	17	9	13	7
Admitidos	14	14	22	10	12	12	6	6	6	7
Tasa de selectividad	100%	93%	100%	100%	100%	92%	35%	67%	46%	100%
Matrícula de primer curso	4	2	16	9	11	9	4	4	6	3
Tasa de absorción	29%	14%	73%	90%	92%	75%	67%	67%	100%	43%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8
Admitidos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	88%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	57%
Maestría en Gestión de Organizaciones										
Inscritos	17	21	15	21	32	18	34	28	37	21
Admitidos	17	19	13	19	28	15	26	24	27	20
Tasa de selectividad	100%	90%	87%	90%	88%	83%	76%	86%	73%	95%
Matrícula de primer curso	9	16	9	15	20	9	9	14	18	10
Tasa de absorción	53%	84%	69%	79%	71%	60%	35%	58%	67%	50%
Maestría en Tributación										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	44	25	41	30
Admitidos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	30	16	25	27
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	NA	NA	68%	64%	61%	90%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	16	14	15	19
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	53%	88%	60%	70%
Total de la FCAFC										
Inscritos	129	123	158	145	164	146	310	186	301	174
Admitidos	125	119	155	141	148	124	182	139	204	162
Tasa de selectividad	97%	97%	98%	97%	90%	85%	59%	75%	68%	93%

Continúa...

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Matrícula de primer curso	86	91	121	114	116	93	124	99	145	112
Tasa de absorción	69%	76%	78%	81%	78%	75%	68%	71%	71%	69%
FCSHA										
Especialización en Creación Narrativa										
Inscritos	29	20	21	20	11	10	23	10	12	14
Admitidos	27	17	21	19	10	7	11	9	11	14
Tasa de selectividad	93%	85%	100%	95%	91%	70%	48%	90%	92%	100%
Matrícula de primer curso	20	11	15	15	9	6	8	6	9	13
Tasa de absorción	74%	65%	71%	79%	90%	86%	73%	67%	82%	93%
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	13
Admitidos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	92%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	75%
Especialización en Publicidad Digital										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	83
Admitidos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	64
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	77%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	51
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	80%
Maestría en Creación Literaria										
Inscritos	NA	NA	NA	23	29	18	38	30	22	16
Admitidos	NA	NA	NA	13	26	17	20	19	17	16
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	57%	90%	94%	53%	63%	77%	100%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	11	15	14	15	12	14	10
Tasa de absorción	NA	NA	NA	85%	58%	82%	75%	63%	82%	63%

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Maestría en Estudios Musicales										
Inscritos	NA	NA	9	7	1	3	7	5	14	3
Admitidos	NA	NA	8	5	0	1	0	4	6	2
Tasa de selectividad	NA	NA	89%	71%	0%	33%	0%	80%	43%	67%
Matrícula de primer curso	NA	NA	6	4	0	3	0	4	5	2
Tasa de absorción	NA	NA	75%	80%	0%	300%	0%	100%	83%	100%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos										
Inscritos	11	7	11	3	3	35	14	24	18	8
Admitidos	10	7	8	3	3	28	5	16	12	6
Tasa de selectividad	91%	100%	73%	100%	100%	80%	36%	67%	67%	75%
Matrícula de primer curso	8	6	7	2	32	22	3	13	9	0
Tasa de absorción	80%	86%	88%	67%	1067%	79%	60%	81%	75%	0%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos										
Inscritos	17	0	13	0	11	1	15	17	20	0
Admitidos	15	0	9	0	9	0	5	8	11	0
Tasa de selectividad	88%	NA	69%	NA	82%	0%	33%	47%	55%	NA
Matrícula de primer curso	14	0	5	0	7	0	5	8	9	0
Tasa de absorción	93%	NA	56%	NA	78%	0%	100%	100%	82%	NA
Total de la FCSHA										
Inscritos	57	27	54	53	55	67	97	86	86	137
Admitidos	52	24	46	40	48	53	41	56	57	114
Tasa de selectividad	91%	89%	85%	75%	87%	79%	42%	65%	66%	83%
Matrícula de primer curso	42	17	33	32	63	45	31	43	46	85
Tasa de absorción	81%	71%	72%	80%	131%	85%	76%	77%	81%	75%

Continúa...

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FICB										
Especialización en Gestión de Tecnología de Comunicaciones										
Inscritos	NA	NA	5	6	6	2	4	11	16	4
Admitidos	NA	NA	5	4	6	2	3	9	11	4
Tasa de selectividad	NA	NA	100%	67%	100%	100%	75%	82%	69%	100%
Matrícula de primer curso	NA	NA	5	4	6	2	3	4	6	0
Tasa de absorción	NA	NA	100%	100%	100%	100%	100%	44%	55%	0%
Especialización en Mecatrónica										
Inscritos	NA	NA	4	2	6	5	7	2	0	0
Admitidos	NA	NA	4	2	4	2	3	1	0	0
Tasa de selectividad	NA	NA	100%	100%	67%	40%	43%	50%	NA	NA
Matrícula de primer curso	NA	NA	4	2	4	2	3	0	0	0
Tasa de absorción	NA	NA	100%	100%	100%	100%	100%	0%	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)										
Inscritos	NA	NA	NA	11	1	19	12	12	7	11
Admitidos	NA	NA	NA	9	1	11	6	9	5	10
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	82%	100%	58%	50%	75%	71%	91%
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	9	1	11	6	8	1	6
Tasa de absorción	NA	NA	NA	100%	100%	100%	100%	89%	20%	60%
Maestría en Modelado y Simulación										
Inscritos	NA	NA	NA	NA	22	31	3	6	10	P
Admitidos	NA	NA	NA	NA	22	30	0	6	10	P
Tasa de selectividad	NA	NA	NA	NA	100%	97%	0%	100%	100%	P
Matrícula de primer curso	NA	NA	NA	NA	22	30	P	P	P	P
Tasa de absorción	NA	NA	NA	NA	100%	100%	P	P	P	P
Total de la FICB										
Inscritos	NA	NA	9	19	35	57	26	31	33	15
Admitidos	NA	NA	9	15	33	45	12	25	26	14
Tasa de selectividad	NA	NA	100%	79%	94%	79%	46%	81%	79%	93%

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Matrícula de primer curso	NA	NA	9	15	33	45	12	12	7	6
Tasa de absorción	NA	NA	100%	100%	100%	100%	100%	48%	27%	43%
Total de posgrado										
Inscritos	186	150	221	217	254	270	433	303	420	326
Admitidos	177	143	210	196	229	222	235	220	287	290
Tasa de selectividad	95%	95%	95%	90%	90%	82%	54%	73%	68%	89%
Matrícula de primer curso	128	108	163	161	212	183	167	154	198	203
Tasa de absorción	72%	76%	78%	82%	93%	82%	71%	70%	69%	70%

Fuente: Universias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.4 Reintegros, traslados y transferencias externas

Tabla 12. Estudiantes de reintegro, traslado y transferencia por programa de pregrado

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FCAEC										
Administración de Empresas										
Reintegros	34	47	28	33	33	43	24	31	20	44
Traslados	10	13	9	4	5	8	8	13	11	6
Transferencias	6	15	4	20	10	28	31	29	45	35
Contaduría Pública										
Reintegros	100	115	89	94	82	90	79	79	63	58
Traslados	4	3	2	3	6	3	1	4	5	1
Transferencias	47	30	37	53	51	56	66	49	72	85
Economía										
Reintegros	33	31	17	21	26	15	25	15	24	26
Traslados	1	1		1	3	2	1	1		3
Transferencias	5	6	18	34	10	16	9	10	9	5
Mercadología										
Reintegros	53	45	39	39	39	34	34	31	27	41
Traslados	3	3	4	3	1	8	1	6	2	1
Transferencias	24	15	10	10	8	16	7	22	17	20
Total de la FCAEC										
Reintegros	220	238	173	187	180	182	162	156	134	169
Traslados	18	20	15	11	15	21	11	24	18	11
Transferencias	82	66	69	117	79	116	113	110	143	145
FCSHA										
Arte Dramático										
Reintegros	5	4	4	2	6		1	3	2	11
Traslados										2
Transferencias	1		1			2	1	2	1	

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Cine										
Reintegros		1			4	2	3	6	5	7
Traslados										2
Transferencias				1				1		2
Comunicación Social y Periodismo										
Reintegros	49	82	73	56	50	69	43	53	43	50
Traslados	1	2	3		5	7	6	5	2	2
Transferencias	14	14	15	4	7	10	8	21	9	12
Creación Literaria										
Reintegros		2	4			4	2	10	9	3
Traslados			1	2	1	1	2	1		
Transferencias				2		1				1
Derecho										
Reintegros					1		1		5	1
Traslados			1		1		2		2	5
Transferencias			5	6	7	2	3	9	6	4
Estudios Musicales										
Reintegros	10	3	7	8	2	3	5	5	5	3
Traslados								1		
Transferencias	6	6	5	4	3	5	1	2	5	
Publicidad										
Reintegros	107	149	105	112	89	120	103	88	101	86
Traslados	6	3	4	5	3	5	5	4	3	3
Transferencias	21	36	25	22	14	36	44	29	18	14
Total de la FCSHA										
Reintegros	171	241	193	178	152	198	158	165	170	161
Traslados	7	5	9	7	10	13	15	11	7	14
Transferencias	42	56	51	39	31	56	57	64	39	33

Continúa...

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FICB										
Biología										
Reintegros										1
Traslados										1
Transferencias						1		1	1	4
Ingeniería Ambiental										
Reintegros	28	51	42	44	29	55	41	41	56	44
Traslados	1	4	3	2	2	3		1		3
Transferencias	29	33	40	60	40	47	41	47	40	47
Ingeniería en Recursos Hídricos										
Reintegros		2								
Traslados										
Transferencias										
Ingeniería de Sistemas										
Reintegros	36	60	26	43	24	24	32	19	21	15
Traslados	1	1		3		1	1	1	1	1
Transferencias	11	11	6	9	5	17	16	8	9	19
Ingeniería Electrónica										
Reintegros	33	34	36	27	25	34	30	27	35	20
Traslados	1		1	2	1			1	1	2
Transferencias	13	17	14	29	26	37	28	32	30	31
Ingeniería Industrial										
Reintegros	58	99	62	67	64	74	64	53	46	58
Traslados	8	12	6	3	4	6	7	4	7	9
Transferencias	34	39	32	32	36	32	24	37	24	37
Ingeniería Mecánica										
Reintegros	50	53	43	39	26	35	47	41	37	40
Traslados	2	4	1	1	2	2	1	2		2
Transferencias	12	28	10	19	12	33	25	19	7	11

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Matemáticas										
Reintegros										
Traslados										
Transferencias			1				1			1
Total de la FICB										
Reintegros	205	299	209	220	168	222	214	181	195	178
Traslados	13	21	11	11	9	12	9	9	9	18
Transferencias	99	128	102	150	119	167	135	144	111	150
Total de pregrado										
Reintegros	596	778	575	585	500	602	534	502	499	508
Traslados	38	46	35	29	34	46	35	44	34	43
Transferencias	223	250	222	306	229	339	305	318	293	328

Fuente: Universitias XXI.

Tabla 13. Estudiantes de reintegro, traslado y transferencia por programa de posgrado

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FCAEC										
Especialización en Auditoría y Control										
Reintegros	3	2	2	5	2	8	5	3		4
Traslados				1	1			2		
Transferencias	2	3		1	4	5	9	2	6	8
Especialización en Ciencias Tributarias										
Reintegros	4	7	5	5	4	8	5	4	6	
Traslados	1	1	1	1	1					
Transferencias		5	1	1	4	10	12	7	12	9
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos										
Reintegros	2	10	2	2	2	5	2	8	2	1
Traslados					1					
Transferencias	1		1	2	4	3	3	3		3
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial										
Reintegros										
Traslados										
Transferencias										
Especialización en Revisoría Fiscal										
Reintegros	1	2		1	1	2		2	2	2
Traslados										
Transferencias	6			1	1	1		2		3
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo										
Reintegros										
Traslados										
Transferencias										

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Maestría en Gestión de Organizaciones										
Reintegros		1	1	1	2	1	5	6	4	8
Traslados				2	2			2	1	2
Transferencias	1			1			1			1
Maestría en Tributación										
Reintegros							8	2	1	5
Traslados										1
Transferencias							2		5	3
Total de la FCAEC										
Reintegros	10	22	10	14	11	24	25	25	15	20
Traslados	1	1	1	4	5	0	0	4	1	3
Transferencias	10	8	2	6	13	19	27	14	23	27
FCSHA										
Especialización en Creación Narrativa										
Reintegros	1	4				2		2	1	
Traslados										
Transferencias										
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio										
Reintegros										
Traslados										
Transferencias										
Especialización en Publicidad Digital										
Reintegros										
Traslados										1
Transferencias										

Continúa...

Facultad/programa	2012-II	2012-I	2013-II	2013-I	2014-II	2014-I	2015-II	2015-I	2016-II	2016-I
Maestría en Creación Literaria										
Reintegros			10	19	15	2	2	2	2	5
Traslados				9	8	7	1	1		1
Transferencias										
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos										
Reintegros	1	1	3	6	4	4	5	4	4	5
Traslados							1			
Transferencias	5		2							1
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos										
Reintegros	1	2		2	1	2	1	1		1
Traslados										
Transferencias										
Total de la FCSHA										
Reintegros	3	7	13	27	22	8	10	8	8	10
Traslados	0	0	0	9	8	7	2	1	1	1
Transferencias	5	0	2	0	0	0	0	0	0	1
FICB										
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones										
Reintegros			1							
Traslados										
Transferencias			1			2	4	3	1	
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)										
Reintegros						1			1	
Traslados										
Transferencias										2
Maestría en Modelado y Simulación										

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Reintegros										
Traslados										
Transferencias					3					
Total de la FICB										
Reintegros	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0
Traslados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transferencias	0	0	0	1	0	3	2	4	3	3
Total de posgrado										
Reintegros	13	29	15	28	38	46	34	35	24	30
Traslados	1	1	1	4	14	8	7	6	2	4
Transferencias	15	8	2	9	13	22	29	18	26	31

Fuente: Universitias XXI.

Continúa...

2.5 Población de estudiantes matriculados en periodo intersemestral

Tabla 14. Número de estudiantes matriculados en periodo intersemestral por programa de pregrado y posgrado

Programa académico	2012-I	2013-I	2014-I	2015-I	2016-I
Administración de Empresas	67	114	113	112	131
Contaduría Pública	307	382	372	352	361
Economía	42	73	55	54	61
Mercadología	106	95	88	81	80
Total de la FCAEC	522	664	628	599	633
Arte Dramático	18	10	7	10	8
Cine	0	2	0	4	0
Comunicación Social y Periodismo	87	113	81	125	136
Creación Literaria	2	5	3	4	5
Derecho	0	1	2	2	5
Estudios Musicales	11	8	5	5	21
Publicidad	97	127	177	207	199
Maestría en Creación Literaria	0	0	6	0	0
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	0	0	1	0
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	1	0	0	2	0
Total de la FCSHA	216	266	281	360	374
Biología	0	0	1	1	5
Ingeniería Ambiental	160	275	307	393	389
Ingeniería en Recursos Hídricos	1	1	0	0	0
Ingeniería de Sistemas	80	107	106	128	120
Ingeniería Electrónica	99	128	108	134	103
Ingeniería Industrial	212	253	356	427	362
Ingeniería Mecánica	144	199	189	192	153
Matemáticas	1	1	0	0	2
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	0	0	6	5	4
Total de la FICB	697	964	1.073	1.280	1.138
Total de la Universidad	1.435	1.894	1.982	2.239	2.145

Fuente: Universitas XXI.

2.6 Opciones de grado

Tabla 15. Número de estudiantes por programa y tipo de opción de grado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas											
Opción de grado: curso de profundización temática	13	16	11	14	13	9	9	13	9	9	10
Opción de grado: módulo de posgrados	7	0	6	13	7	6	6	12	1	13	5
Opción de grado: trabajo escrito	14	6	1	3	0	0	0	1	0	1	2
Opción de grado: extensión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contaduría Pública											
Opción de grado: curso de profundización temática	4	1	5	1	2	0	0	0	0	0	0
Opción de grado: módulo de posgrados	88	0	127	58	67	0	0	71	32	34	28
Opción de grado: trabajo escrito	4	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1
Opción de grado: énfasis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opción de grado: extensión	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Economía											
Opción de grado: curso de profundización temática	0	2	9	0	0	0	0	1	0	0	0
Opción de grado: exámenes preparatorios	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opción de grado: módulo de posgrados	12	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Opción de grado: trabajo escrito	4	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Mercadología											
Opción de grado: curso de profundización temática	41	18	24	13	16	13	13	14	8	9	4
Opción de grado: módulo de posgrados	15	0	5	5	4	3	3	5	2	0	0
Opción de grado: trabajo escrito	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Opción de grado: extensión	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCAEC	207	51	196	107	111	31	118	118	53	66	54

Continúa...

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Arte Dramático										
Opción de grado: obra artística o literaria	0	0	14	7	12	13	10	10	8	12
Opción de grado: trabajo escrito	0	1	0	0	0	3	2	0	2	1
Opción de grado: énfasis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cine										
Opción de grado: obra artística o literaria	0	0	0	0	0	0	20	27	29	28
Comunicación Social y Periodismo										
Opción de grado: curso de profundización temática	2	41	56	28	43	47	52	89	36	78
Opción de grado: módulo de posgrados	0	0	0	11	12	3	9	11	6	5
Opción de grado: trabajo escrito	0	7	4	12	14	9	14	17	7	13
Opción de grado: énfasis	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opción de grado: extensión	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Creación Literaria										
Opción de grado: trabajo escrito	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Estudios Musicales										
Opción de grado: módulo de posgrados	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Opción de grado: obra artística o literaria	0	0	11	3	7	11	12	4	10	7
Publicidad										
Opción de grado: curso de profundización temática	0	96	105	135	124	154	155	129	135	112
Opción de grado: módulo de posgrados	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
Opción de grado: trabajo escrito	0	3	3	1	8	2	2	2	3	2
Opción de grado: extensión	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCSHA	137	148	193	197	220	244	278	289	237	260
Ingeniería Ambiental										
Opción de grado: curso de profundización temática	22	12	8	13	13	2	24	44	26	25
Opción de grado: módulo de posgrados	6	0	6	7	3	3	0	3	5	14
Opción de grado: módulo de posgrados virtual	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Opción de grado: trabajo escrito	6	6	7	18	7	16	9	6	5	21

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Opción de grado: extensión	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería en Recursos Hídricos										
Opción de grado: curso de profundización temática	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Ingeniería de Sistemas										
Opción de grado: curso de profundización temática	18	36	56	21	20	17	24	27	28	26
Opción de grado: módulo de posgrados	0	0	0	0	13	0	3	7	0	0
Opción de grado: trabajo escrito	3	3	4	25	7	8	11	2	5	4
Opción de grado: extensión	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0
Ingeniería Electrónica										
Opción de grado: curso de profundización temática	20	34	15	2	19	21	9	13	19	15
Opción de grado: módulo de posgrados	1	0	10	10	17	0	26	28	4	5
Opción de grado: módulo de posgrados virtual	0	0	0	0	1	1	2	2	2	0
Opción de grado: trabajo escrito	11	32	7	18	13	16	4	1	13	14
Opción de grado: extensión	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Ingeniería Industrial										
Opción de grado: curso de profundización temática	55	50	30	36	40	34	40	51	54	30
Opción de grado: módulo de posgrados	5	0	14	15	22	16	12	16	3	8
Opción de grado: trabajo escrito	0	12	1	2	1	3	0	1	8	14
Opción de grado: extensión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica										
Opción de grado: curso de profundización temática	21	20	17	16	25	15	25	21	21	0
Opción de grado: módulo de posgrados	11	0	5	0	0	0	0	2	0	0
Opción de grado: módulo de posgrados virtual	0	0	0	4	10	11	9	7	22	31
Opción de grado: trabajo escrito	4	10	8	6	8	9	0	1	2	1
Opción de grado: extensión	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Matemáticas										
Opción de grado: trabajo escrito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total de la FICB	184	217	189	195	221	174	198	233	218	210

Continúa...

... Viene de la Tabla 15

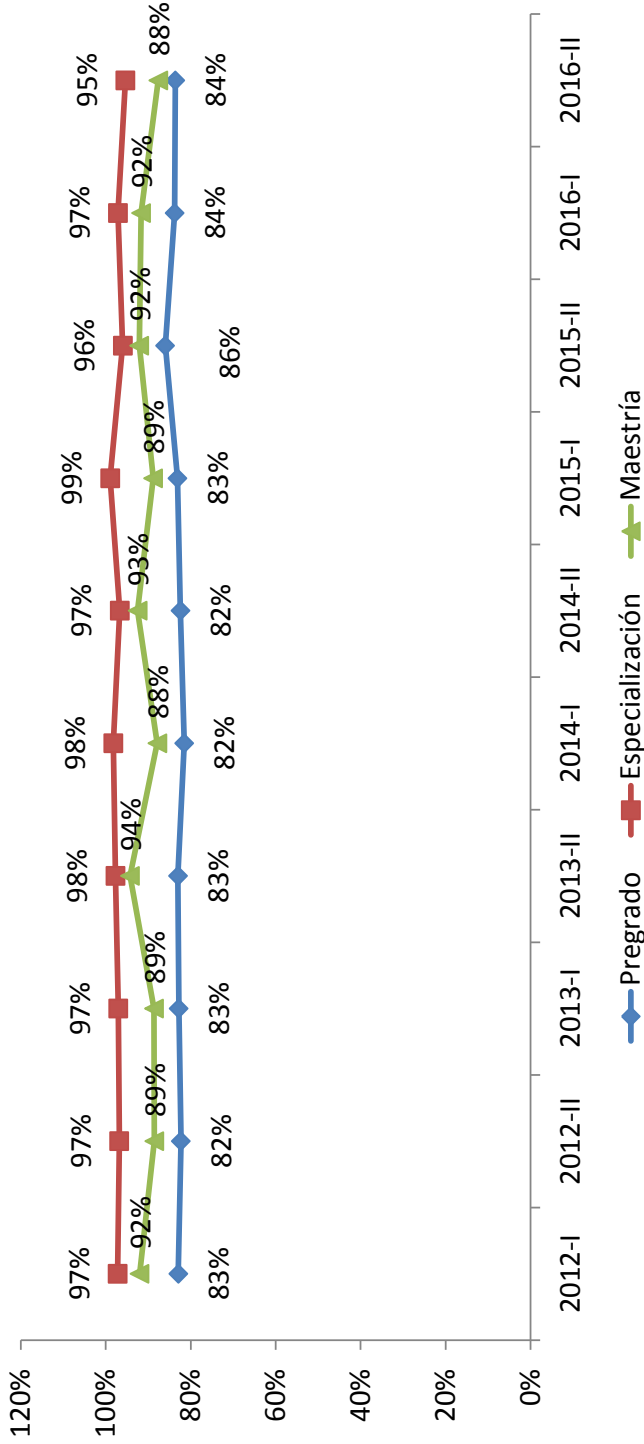
Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Total por tipo de opción										
Curso de profundización temática	196	326	336	279	316	312	357	391	337	300
Énfasis	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Exámenes preparatorios	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Extensión	105	2	1	2	1	2	0	2	0	2
Módulo de posgrados	145	0	178	119	153	31	140	102	66	67
Obra artística o literaria	0	0	25	10	20	24	42	41	47	47
Módulo de posgrados virtual	0	0	0	4	12	12	11	9	25	31
Trabajo escrito	48	87	38	85	60	68	44	30	46	77
Total de la Universidad	528	416	578	499	562	449	594	575	521	524

Fuente: Universistas XXI.

2.7 Rendimiento académico

2.7.1 Tasa de aprobación de asignaturas

Gráfica 6. Tasa promedio de aprobación de asignaturas de pregrado y posgrado



Fuente: Universitas XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

2.7.2 Tasa de aprobación y repitencia de asignaturas

Tabla 16. Tasa promedio de aprobación y repitencia de asignaturas por programa de pregrado

Programa académico	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014-I	
	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia
Administración de Empresas	82%	18%	87%	13%	85%	15%	83%	17%	81%	19%
Contaduría Pública	81%	19%	82%	18%	84%	16%	84%	16%	82%	18%
Economía	79%	21%	76%	24%	80%	20%	83%	17%	83%	17%
Mercadología	84%	16%	83%	17%	86%	14%	85%	15%	83%	17%
Total de la FCAEC	82%	18%	82%	18%	84%	16%	84%	16%	82%	18%
Arte Dramático	94%	6%	90%	10%	94%	6%	97%	3%	93%	7%
Cine	100%	0%	99%	1%	98%	2%	99%	1%	96%	4%
Comunicación Social y Periodismo	88%	12%	88%	12%	89%	11%	89%	11%	87%	13%
Creación Literaria	93%	7%	90%	10%	90%	10%	85%	15%	88%	12%
Derecho	NA	NA	NA	NA	95%	5%	90%	10%	86%	14%
Estudios Musicales	85%	15%	86%	14%	91%	9%	88%	12%	88%	12%
Publicidad	81%	19%	84%	16%	86%	14%	85%	15%	84%	16%
Total de la FCSHA	90%	10%	89%	11%	92%	8%	91%	9%	89%	11%
Biología	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	57%	43%
Ingeniería Ambiental	73%	27%	77%	23%	76%	24%	78%	22%	74%	26%
Ingeniería en Recursos Hídricos	100%	0%	75%	25%	67%	33%	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	76%	24%	76%	24%	71%	29%	78%	22%	71%	29%
Ingeniería Electrónica	74%	26%	76%	24%	78%	22%	77%	23%	77%	23%
Ingeniería Industrial	78%	22%	81%	19%	79%	21%	80%	20%	80%	20%
Ingeniería Mecánica	70%	30%	71%	29%	74%	26%	74%	26%	71%	29%
Matemáticas	68%	32%	73%	27%	64%	36%	61%	39%	85%	15%
Total de la FICB	77%	23%	76%	24%	73%	27%	75%	25%	74%	26%
Total de pregrado	83%	17%	82%	18%	83%	17%	83%	17%	82%	18%

Programa académico	2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Administración de Empresas	81%	19%	85%	15%	86%	14%	87%	13%	86%	14%
Contaduría Pública	82%	18%	86%	14%	84%	16%	81%	19%	84%	16%
Economía	81%	19%	78%	22%	86%	14%	82%	18%	79%	21%
Mercadología	84%	16%	86%	14%	85%	15%	88%	12%	89%	11%
Total de la FCAEC	82%	18%	84%	16%	85%	15%	84%	16%	85%	15%
Arte Dramático	94%	6%	95%	5%	95%	5%	92%	8%	91%	9%
Cine	97%	3%	97%	3%	99%	1%	96%	4%	94%	6%
Comunicación Social y Periodismo	89%	11%	90%	10%	91%	9%	90%	10%	91%	9%
Creación Literaria	84%	16%	91%	9%	90%	10%	89%	11%	90%	10%
Derecho	86%	14%	88%	12%	87%	13%	87%	13%	86%	14%
Estudios Musicales	89%	11%	92%	8%	91%	9%	90%	10%	91%	9%
Publicidad	83%	17%	86%	14%	89%	11%	89%	11%	88%	12%
Total de la FCSHA	89%	11%	91%	9%	92%	8%	90%	10%	90%	10%
Biología	71%	29%	68%	32%	76%	24%	78%	22%	73%	27%
Ingeniería Ambiental	77%	23%	78%	22%	80%	20%	80%	20%	79%	21%
Ingeniería en Recursos Hídricos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	71%	29%	73%	27%	75%	25%	72%	28%	70%	30%
Ingeniería Electrónica	76%	24%	74%	26%	77%	23%	78%	22%	77%	23%
Ingeniería Industrial	79%	21%	82%	18%	84%	16%	83%	17%	82%	18%
Ingeniería Mecánica	73%	27%	74%	26%	74%	26%	73%	27%	73%	27%
Matemáticas	89%	11%	72%	28%	90%	10%	84%	16%	82%	18%
Total de la FICB	77%	23%	74%	26%	80%	20%	79%	21%	78%	22%
Total de pregrado	82%	18%	83%	17%	86%	14%	84%	16%	84%	16%

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 17. Tasa promedio de aprobación y repitencia de asignaturas por programa de posgrado

Programa académico	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014-I		2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Especialización en Auditoría y Control	97%	3%	99%	1%	99%	1%	98%	2%	100%	0%	99%	1%	100%	0%	99%	1%	99%	1%	97%	3%
Especialización en Ciencias Tributarias	98%	2%	97%	3%	98%	2%	99%	1%	100%	0%	99%	1%	99%	1%	97%	3%	98%	2%	97%	3%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	98%	2%	96%	4%	96%	4%	96%	4%	97%	3%	100%	0%	96%	4%	97%	3%	98%	2%	99%	1%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	100%	0%	97%	3%
Especialización en Revisoría Fiscal	100%	0%	100%	0%	90%	10%	99%	1%	100%	0%	100%	0%	97%	3%	92%	8%	99%	1%	97%	3%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	42%	58%
Maestría en Gestión de Organizaciones	100%	0%	97%	3%	96%	4%	93%	7%	86%	14%	90%	10%	88%	12%	88%	12%	93%	7%	87%	13%
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	97%	3%	79%	21%	98%	2%	97%	3%
Total de la FCAEC. Especializaciones	98%	2%	97%	3%	97%	3%	99%	1%	99%	1%	99%	1%	99%	1%	99%	1%	98%	2%	97%	3%
Total de la FCAEC. Maestrías	100%	0%	97%	3%	96%	4%	94%	6%	85%	15%	89%	11%	91%	9%	91%	9%	95%	5%	91%	9%
Especialización en Creación Narrativa	93%	8%	98%	2%	94%	6%	97%	3%	93%	7%	98%	2%	100%	0%	98%	2%	100%	0%	94%	6%

Programa académico	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014-I		2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	100%	0%	100%	0%
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	89%	11%	89%	11%
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	NA	NA	NA	97%	3%	98%	2%	98%	2%	93%	7%	88%	12%	90%	10%	90%	10%
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	NA	NA	100%	0%	100%	0%	90%	10%	90%	10%	100%	0%	83%	17%	91%	9%	91%	9%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	89%	11%	85%	12%	95%	5%	94%	6%	96%	4%	95%	5%	94%	6%	88%	12%	72%	28%	72%	28%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	95%	5%	78%	17%	91%	9%	96%	4%	89%	11%	89%	11%	85%	15%	84%	16%	87%	13%	85%	15%
Total de la FCSHA. Especializaciones	92%	8%	94%	2%	97%	3%	93%	7%	98%	2%	98%	2%	100%	0%	93%	7%	100%	0%	96%	4%
Total de la FCSHA. Maestrías	91%	9%	83%	17%	95%	5%	93%	7%	95%	5%	95%	5%	96%	5%	93%	7%	88%	12%	81%	19%
Especialización en Gestión de Tecnologías de Telecomunicaciones	NA	NA	100%	0%	93%	7%	98%	2%	89%	11%	89%	11%	100%	0%	80%	20%	79%	21%	62%	38%
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	100%	0%	100%	0%	100%	0%	67%	33%	67%	33%	85%	15%	60%	40%	NA	NA	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	60%	40%	52%	48%	71%	29%	71%	29%	83%	17%	46%	54%	90%	10%	71%	29%

Continúa...

... Viene de la Tabla 17

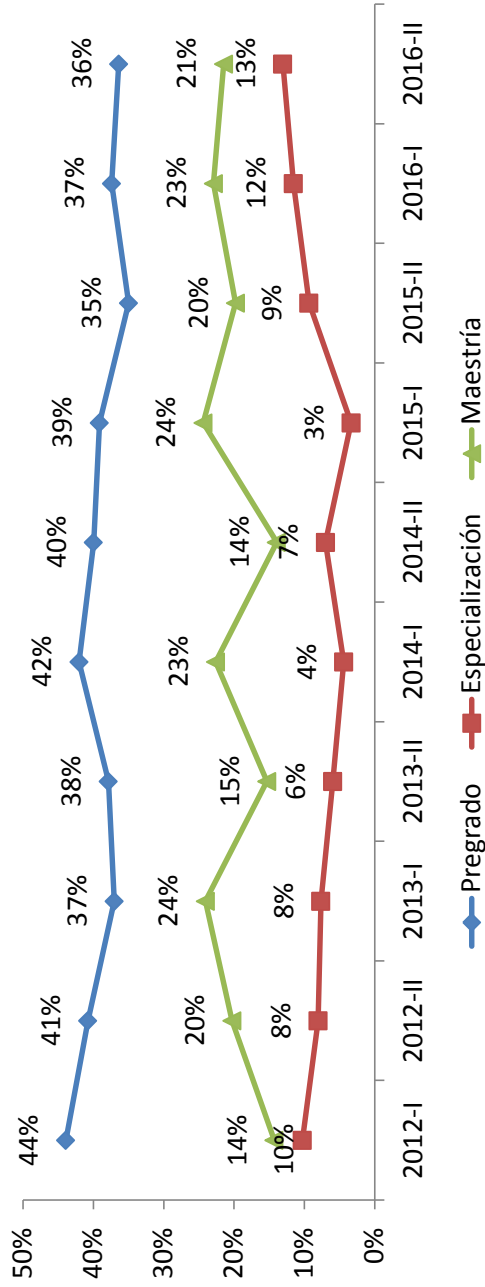
Programa académico	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014		2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	70%	30%	89%	11%	96%	4%	P	P	P	P	P	P
Total de la FICB. Especializaciones	NA	NA	100%	0%	89%	11%	89%	11%	96%	4%	75%	25%	98%	2%	72%	28%	79%	21%	66%	34%
Total de la FICB. Maestrías	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	70%	30%	88%	12%	51%	49%	P	P	P	P	P	P
Total de la Universidad. Especializaciones	97%	3%	97%	3%	98%	2%	98%	2%	98%	2%	97%	3%	99%	1%	96%	4%	97%	3%	95%	5%
Total de la Universidad. Maestrías	92%	8%	89%	11%	94%	6%	94%	6%	88%	12%	93%	7%	89%	11%	92%	8%	92%	8%	88%	12%

Fuente: Universías XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.7.3 Tasa de estudiantes que pierden asignaturas (repitentes)

Gráfica 7. Tasa promedio de repitentes de pregrado y posgrado



Fuente: Universistas XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 18. Tasa de repitentes por programa de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	45%	34%	35%	37%	43%	40%	35%	36%	30%	32%
Contaduría Pública	49%	46%	40%	45%	46%	45%	39%	43%	45%	38%
Economía	52%	53%	46%	39%	39%	42%	50%	32%	35%	40%
Mercadología	40%	41%	31%	35%	44%	42%	37%	38%	29%	29%
Total de la FCAEC	46%	44%	38%	39%	43%	42%	40%	37%	38%	35%
Arte Dramático	18%	17%	14%	13%	23%	16%	17%	15%	23%	22%
Cine	3%	4%	5%	1%	12%	8%	11%	4%	12%	13%
Comunicación Social y Periodismo	34%	33%	30%	30%	35%	30%	29%	26%	23%	20%
Creación Literaria	22%	29%	21%	34%	27%	35%	25%	22%	26%	24%
Derecho	N/A	N/A	23%	14%	31%	29%	28%	31%	36%	33%
Estudios Musicales	38%	39%	28%	36%	35%	30%	26%	27%	34%	24%
Publicidad	47%	38%	38%	36%	39%	41%	37%	31%	28%	30%
Total de la FCSHA	27%	26%	23%	23%	29%	27%	25%	22%	26%	25%
Biología	N/A	N/A	N/A	N/A	80%	50%	60%	61%	52%	47%
Ingeniería Ambiental	59%	55%	54%	50%	57%	52%	52%	47%	47%	46%
Ingeniería de Sistemas	57%	53%	58%	50%	56%	58%	57%	47%	53%	54%
Ingeniería Electrónica	56%	48%	50%	50%	48%	48%	54%	47%	46%	46%
Ingeniería Industrial	53%	48%	50%	48%	50%	48%	44%	42%	40%	42%
Ingeniería Mecánica	64%	61%	56%	58%	62%	57%	57%	57%	58%	53%
Matemáticas	62%	50%	33%	50%	27%	40%	43%	17%	30%	34%
Total de la FICB	58%	52%	50%	51%	54%	51%	52%	45%	47%	46%
Total de la Universidad	44%	41%	37%	38%	42%	40%	39%	35%	37%	36%

Fuente: Universitatis XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 19. Tasa de repitentes por programa de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	11%	2%	2%	7%	0%	5%	3%	7%	8%	8%
Especialización en Ciencias Tributarias	12%	13%	7%	3%	2%	5%	8%	16%	12%	11%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	10%	10%	9%	6%	8%	0%	9%	14%	10%	3%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0%	9%
Especialización en Revisoría Fiscal	0%	0%	24%	4%	0%	0%	14%	9%	6%	19%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	75%
Maestría en Gestión de Organizaciones	0%	15%	15%	25%	43%	25%	33%	28%	22%	23%
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11%	76%	3%	9%
Total de la FCAEC. Especializaciones	10%	8%	7%	5%	3%	3%	3%	6%	9%	9%
Total de la FCAEC. Maestrías	0%	15%	15%	25%	43%	25%	26%	23%	14%	17%
Especialización en Creación Narrativa	13%	6%	12%	11%	14%	7%	0%	7%	0%	19%
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0%
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	23,08%
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	3%	2%	7%	20%	32%	34%	30%
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	50%	0%	0%	17%	0%	37%	18%	27,3%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	20%	17%	27%	12%	15%	11%	27%	40%	40%	34%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	9%	30%	37%	15%	14%	31%	22%	41%	26%	33%
Total de la FCSHA. Especializaciones	13%	6%	13%	11%	14%	7%	0%	7%	0%	13%
Total de la FCSHA. Maestrías	17%	23%	30%	8%	10%	9%	13%	18%	31%	33%
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	0%	20%	10%	29%	0%	38%	53%	90%
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	0%	0%	0%	80%	33%	0%	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	40%	67%	36%	25%	60%	20%	38%
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	35%	15%	7%	P	P	P
Total de la FICB. Especializaciones	NA	NA	0%	15%	14%	42%	6%	44%	53%	67%
Total de la FICB. Maestrías	NA	NA	NA	NA	35%	15%	76%	P	P	P
Total de la Universidad. Especializaciones	10%	8%	8%	6%	4%	7%	3%	9%	12%	13%
Total de la Universidad. Maestrías	14%	20%	24%	15%	23%	14%	24%	20%	23%	21%

Fuente: Universitat XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.7.4 Tasa de aprobación y repitencia de créditos

Tabla 20. Tasa promedio de aprobación y repitencia de créditos por programa de pregrado

Programa académico	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014-I	
	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia	Aprobación	Repitencia
Administración de Empresas	82%	18%	87%	13%	85%	15%	84%	16%	82%	18%
Contaduría Pública	80%	20%	81%	19%	84%	16%	83%	17%	81%	19%
Economía	78%	22%	76%	24%	79%	21%	83%	17%	82%	18%
Mercadología	84%	16%	83%	17%	86%	14%	86%	14%	84%	16%
Total de la FCAEC	81%	19%	82%	18%	84%	16%	84%	16%	82%	18%
Arte Dramático	93%	7%	89%	11%	94%	6%	97%	3%	93%	7%
Cine	100%	0%	99%	1%	98%	2%	99%	1%	96%	4%
Comunicación Social y Periodismo	88%	12%	88%	12%	89%	11%	90%	10%	89%	11%
Creación Literaria	93%	7%	90%	10%	90%	10%	85%	15%	88%	12%
Derecho	NA	NA	NA	NA	95%	5%	90%	10%	85%	15%
Estudios Musicales	84%	16%	84%	16%	90%	10%	87%	13%	87%	13%
Publicidad	81%	19%	84%	16%	85%	15%	86%	14%	85%	15%
Total de la FCSHA	90%	10%	89%	11%	92%	8%	91%	9%	89%	11%
Biología	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	57%	43%
Ingeniería Ambiental	73%	27%	76%	24%	75%	25%	77%	23%	73%	27%
Ingeniería en Recursos Hídricos	100%	0%	75%	25%	67%	33%	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	76%	24%	76%	24%	71%	29%	77%	23%	70%	30%
Ingeniería Electrónica	74%	26%	76%	24%	78%	22%	76%	24%	76%	24%
Ingeniería Industrial	77%	23%	80%	20%	79%	21%	79%	21%	79%	21%
Ingeniería Mecánica	69%	31%	70%	30%	73%	27%	73%	27%	70%	30%
Matemáticas	67%	33%	71%	29%	64%	36%	63%	37%	84%	16%
Total de la FICB	73%	27%	75%	25%	73%	27%	74%	26%	72%	28%
Total de la Universidad	82%	18%	83%	17%	84%	16%	83%	17%	82%	18%

Programa académico	2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Repetición	Aprobación	Repetición	Aprobación	Repetición	Aprobación	Repetición	Aprobación	Repetición
Administración de Empresas	81%	19%	85%	15%	86%	14%	87%	13%	87%	13%
Contaduría Pública	82%	18%	85%	15%	84%	16%	81%	19%	83%	17%
Economía	80%	20%	78%	22%	85%	15%	77%	23%	74%	26%
Mercadología	85%	15%	87%	13%	85%	15%	88%	12%	89%	11%
Total de la FCAFC	82%	18%	84%	16%	85%	15%	83%	17%	84%	16%
Arte Dramático	94%	6%	95%	5%	95%	5%	91%	9%	91%	9%
Cine	97%	3%	97%	3%	99%	1%	96%	4%	94%	6%
Comunicación Social y Periodismo	90%	10%	89%	11%	91%	9%	90%	10%	91%	9%
Creación Literaria	83%	17%	91%	9%	90%	10%	89%	11%	89%	11%
Derecho	86%	14%	89%	11%	88%	12%	88%	12%	86%	14%
Estudios Musicales	89%	11%	90%	10%	90%	10%	88%	12%	91%	9%
Publicidad	83%	17%	86%	14%	89%	11%	89%	11%	88%	12%
Total de la FCSHA	89%	11%	91%	9%	92%	8%	90%	10%	91%	9%
Biología	71%	29%	68%	32%	76%	24%	78%	22%	74%	26%
Ingeniería Ambiental	77%	23%	77%	23%	80%	20%	79%	21%	79%	21%
Ingeniería en Recursos Hídricos	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	70%	30%	72%	28%	74%	26%	72%	28%	70%	30%
Ingeniería Electrónica	76%	24%	74%	26%	77%	23%	77%	23%	77%	23%
Ingeniería Industrial	79%	21%	81%	19%	84%	16%	83%	17%	81%	19%
Ingeniería Mecánica	72%	28%	73%	27%	73%	27%	72%	28%	73%	27%
Matemáticas	90%	10%	93%	7%	90%	10%	83%	17%	82%	18%
Total de la FICB	77%	23%	74%	26%	80%	20%	78%	22%	78%	22%
Total de la Universidad	83%	17%	83%	17%	86%	14%	83%	17%	83%	17%

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 21. Tasa promedio de aprobación y repitencia de créditos por programa de posgrado

Programa académico	2012H		2012II		2013I		2013II		2014	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Especialización en Auditoría y Control	97%	3%	98%	2%	99%	1%	98%	2%	100%	0%
Especialización en Ciencias Tributarias	98%	2%	97%	3%	98%	2%	99%	1%	100%	0%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	96%	4%	96%	4%	96%	4%	95%	5%	97%	3%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial										
Especialización en Revisoría Fiscal	95%	5%	100%	0%	83%	17%	99%	1%	100%	0%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Gestión de Organizaciones	100%	0%	98%	2%	97%	3%	92%	8%	89%	11%
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total de la FCAEC. Especializaciones	96,8%	3,2%	96,5%	3,5%	96,3%	3,7%	98,4%	1,6%	98,9%	1,1%
Total de la FCAEC. Maestrías	100,0%	0,0%	97,9%	2,1%	97,5%	2,5%	91,6%	8,4%	88,7%	11,3%
Especialización en Creación Narrativa	93%	7%	97%	3%	94%	6%	97%	3%	93%	7%
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	NA	NA	NA	98%	2%	98%	2%
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	NA	NA	76%	24%	100%	0%	100%	0%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	82%	18%	86%	14%	85%	15%	95%	5%	93%	7%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	94%	6%	85%	15%	78%	22%	89%	11%	96%	4%
Total de la FCSHA. Especializaciones	92,0%	8,0%	97,4%	2,6%	93,6%	6,4%	97,2%	2,8%	93,0%	7,0%
Total de la FCSHA. Maestrías	86,6%	13,4%	81,9%	18,1%	83,0%	17,0%	94,8%	5,2%	92,8%	7,2%
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	NA	NA	100%	0%	94%	6%	95%	5%
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	NA	NA	100%	0%	100%	0%	100%	0%
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	60%	40%	53%	47%
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	70%	30%
Total de la FICB. Especializaciones	NA	NA	NA	NA	100,0%	0,0%	88,8%	11,3%	94,9%	5,1%
Total de la FICB. Maestrías	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	70,0%	30,0%
Total de la Universidad. Especializaciones	96,1%	3,9%	96,6%	3,4%	96,1%	3,9%	97,6%	2,4%	98,1%	1,9%
Total de la Universidad. Maestrías	88,5%	11,5%	88,0%	12,0%	89,0%	11,0%	93,5%	6,5%	88,9%	11,1%

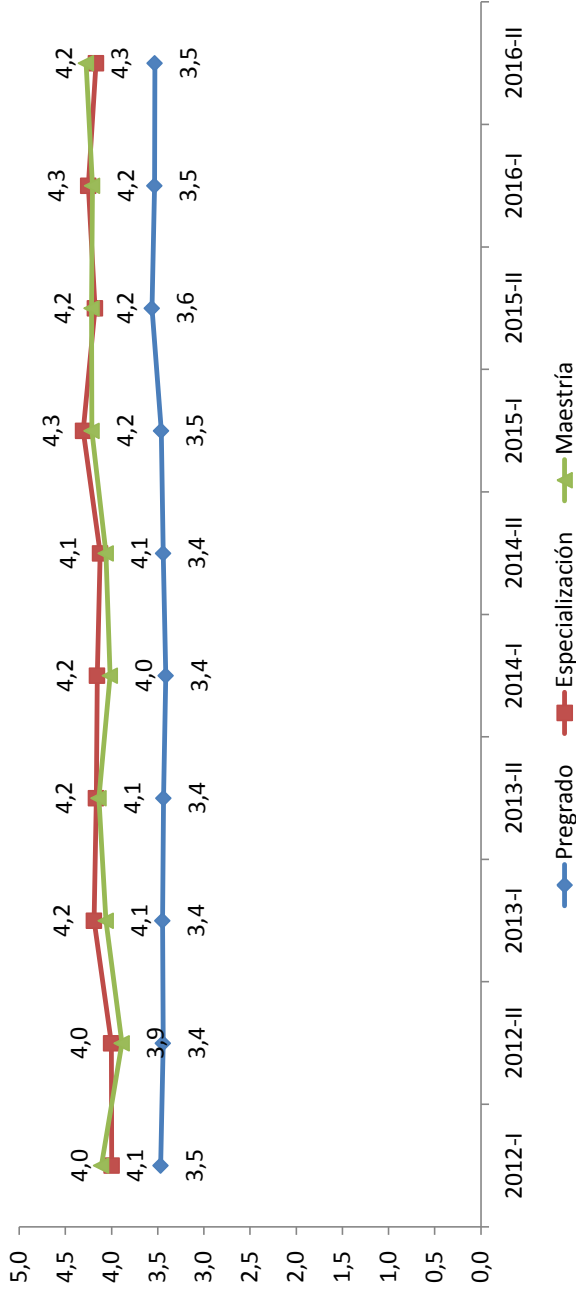
Programa académico	2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia	Aprobación	Reptencia
Especialización en Auditoría y Control	99%	1%	99%	1%	98%	2%	99%	1%	97%	3%
Especialización en Ciencias Tributarias	99%	1%	99%	1%	97%	3%	98%	2%	97%	3%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	100%	0%	96%	4%	97%	3%	98%	2%	99%	1%
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial							100%	0%	97%	3%
Especialización en Revisoría Fiscal	100%	0%	98%	2%	93%	7%	99%	1%	98%	2%
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	42%	58%
Maestría en Gestión de Organizaciones	89%	11%	90%	10%	91%	9%	83%	17%	80%	20%
Maestría en Tributación	NA	NA	95%	5%	82%	18%	97%	3%	87%	13%
Total de la FCAEC. Especializaciones	99,1%	0,9%	98,9%	1,1%	98,8%	1,2%	98,2%	1,8%	97,5%	2,5%
Total de la FCAEC. Maestrías	88,1%	11,9%	92,4%	7,6%	93,5%	6,5%	94,1%	5,9%	82,7%	17,3%
Especialización en Creación Narrativa	99%	1%	100%	0%	97%	3%	100%	0%	94%	6%
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	100%	0%
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	89%	11%
Maestría en Creación Literaria	97%	3%	92%	8%	86%	14%	83%	17%	88%	12%
Maestría en Estudios Musicales	91%	9%	100%	0%	81%	19%	93%	7%	93%	7%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	95%	5%	94%	6%	88%	12%	81%	19%	72%	28%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	91%	9%	86%	14%	83%	17%	88%	12%	80%	20%
Total de la FCSHA. Especializaciones	98,4%	1,6%	100,0%	0,0%	93,3%	6,7%	100,0%	0,0%	95,9%	4,1%
Total de la FCSHA. Maestrías	94,7%	5,3%	95,6%	4,4%	92,3%	7,7%	88,1%	11,9%	80,5%	19,5%
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	91%	9%	100%	0%	86%	14%	84%	16%	67%	33%
Especialización en Mecatrónica	77%	23%	90%	10%	69%	31%	NA	NA	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	71%	29%	82%	18%	46%	54%	89%	11%	71%	29%
Maestría en Modelado y Simulación	88%	12%	96%	4%	P	P	P	P	P	P
Total de la FICB. Especializaciones	76,7%	23,3%	97,8%	2,2%	73,4%	26,6%	84,0%	16,0%	69,1%	30,9%
Total de la FICB. Maestrías	88,4%	11,6%	50,9%	49,1%	P	P	P	P	P	P
Total de la Universidad. Especializaciones	96,9%	3,1%	98,9%	1,1%	96,1%	3,9%	97,4%	2,6%	95,5%	4,5%
Total de la Universidad. Maestrías	92,0%	8,0%	89,4%	10,6%	92,8%	7,2%	90,9%	9,1%	83,8%	16,2%

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.8 Promedio académico

Gráfica 8. Promedio académico de pregrado y posgrado



Fuente: Universitias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 22. Promedio académico por programa de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	3,5	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6
Contaduría Pública	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,4	3,4	3,5
Economía	3,3	3,2	3,2	3,4	3,4	3,3	3,3	3,5	3,4	3,3
Mercadología	3,5	3,4	3,6	3,5	3,5	3,6	3,5	3,5	3,6	3,7
Total de la FCAEC	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5
Arte Dramático	3,7	3,5	3,6	3,6	3,5	3,5	3,7	3,7	3,6	3,6
Cine	4,3	4,1	4,0	4,1	4,0	4,1	4,0	4,2	4,1	4,1
Comunicación Social y Periodismo	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	4,0
Creación Literaria	4,1	3,9	4,0	3,6	3,9	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0
Derecho	NA	NA	4,0	3,7	3,6	3,8	3,7	3,8	3,8	3,8
Estudios Musicales	3,7	3,7	3,9	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	4,0
Publicidad	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7
Total de la FCSHA	3,8	3,7	3,8	3,7	3,7	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8
Biología	NA	NA	NA	NA	2,5	2,8	2,9	3,1	3,2	3,0
Ingeniería Ambiental	3,2	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	3,3	3,4	3,3
Ingeniería en Recursos Hídricos	3,6	3,1	3,0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	3,1	3,1	3,3	3,1	3,1
Ingeniería Electrónica	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2
Ingeniería Industrial	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,5	3,5	3,4
Ingeniería Mecánica	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	3,1	3,1	3,1	3,2	3,1
Matemáticas	3,1	3,1	2,7	3,0	3,5	3,5	3,1	3,8	3,4	3,6
Total de la FICB	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	3,2	3,1	3,3	3,3	3,3
Total de pregrado	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,6	3,5	3,5

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 23. Promedio académico por programa de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	4,0	4,2	4,3	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Especialización en Ciencias Tributarias	3,9	4,0	4,2	4,2	4,3	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	4,0	4,2	4,0	4,1	4,0	4,2	4,1	4,2	4,2	4,3
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4,5	4,3
Especialización en Revisoría Fiscal	4,2	3,8	4,0	4,2	4,2	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2,4
Maestría en Gestión de Organizaciones	4,2	4,1	4,2	4,0	4,0	3,9	4,0	4,2	4,2	4,1
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4,4	4,4	4,2	4,3
Total de la FCAEC. Especializaciones	4,0	4,0	4,2	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3	4,2	4,3
Total de la FCAEC. Maestrías	4,2	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2
Especialización en Creación Narrativa	4,0	4,0	4,4	4,2	4,2	4,6	4,6	4,6	4,5	4,4
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4,4
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3,9
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	4,5	4,5	4,5	4,4	4,0	4,2	4,4
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	4,3	4,3	4,5	4,4	4,2	3,7	4,4	4,6
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	4,0	4,1	4,0	4,4	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3	4,2
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	4,3	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4,1	4,0	4,1	4,5
Total de la FCSHA. Especializaciones	4,1	4,0	4,2	4,2	4,2	4,6	4,6	4,3	4,5	4,4
Total de la FCSHA. Maestrías	4,1	3,8	4,0	4,2	4,1	4,2	4,3	4,2	4,2	4,4
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	4,3	2,9	4,1	3,2	4,5	3,8	4,3	1,9
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	4,8	4,8	4,6	3,2	3,9	2,9	NA	NA
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	3,9	4,0	3,3	4,0	3,0		3,4
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	3,3	4,0	4,2	P	P	P
Total de la FICB. Especializaciones	NA	NA	4,5	3,5	4,2	3,2	4,2	3,4	4,3	2,6
Total de la FICB. Maestrías	NA	NA	NA	NA	3,4	3,8	4,2	P	P	P
Total de especializaciones	4,0	4,0	4,2	4,2	4,2	4,1	4,3	4,2	4,3	4,2
Total de maestrías	4,1	3,9	4,1	4,1	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,3

Fuente: Universitat XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.9 Ausencia intersemestral

Tabla 24. Tasa de ausencia intersemestral por programa de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I
Administración de Empresas	11,4%	12,8%	12,2%	15,4%	12,8%	15,0%	13,8%	18,2%	17,6%
Contaduría Pública	9,1%	12,1%	10,6%	9,8%	10,9%	12,2%	9,5%	10,3%	13,6%
Economía	10,3%	15,1%	17,9%	10,8%	14,4%	17,4%	19,8%	15,1%	14,3%
Mercadología	12,4%	16,7%	14,7%	16,2%	12,8%	13,4%	14,2%	15,4%	14,8%
Total de la FCAEC	10,2%	13,3%	12,4%	12,0%	12,0%	13,4%	11,7%	13,5%	14,8%
Arte Dramático	18,5%	15,1%	12,2%	7,7%	8,4%	12,8%	16,0%	16,4%	16,5%
Cine	14,7%	7,6%	9,3%	10,3%	9,7%	8,3%	7,6%	18,0%	23,0%
Comunicación Social y Periodismo	12,7%	11,3%	10,7%	9,9%	8,9%	11,6%	10,5%	12,2%	13,3%
Creación Literaria	18,8%	11,9%	12,5%	19,2%	4,9%	18,4%	15,3%	13,6%	13,8%
Derecho	NA	NA	30,8%	13,6%	21,3%	21,2%	10,5%	20,3%	10,8%
Estudios Musicales	16,3%	16,0%	10,1%	12,3%	9,1%	10,9%	13,6%	12,0%	16,0%
Publicidad	12,1%	11,9%	10,8%	11,0%	11,0%	11,4%	13,0%	13,2%	13,9%
Total de la FCSHA	12,8%	12,0%	10,9%	10,7%	10,1%	11,6%	11,3%	13,3%	14,1%
Biología	NA	NA	NA	NA	20,0%	10,0%	20,0%	16,7%	3,7%
Ingeniería Ambiental	13,5%	13,4%	12,5%	11,5%	11,9%	11,5%	12,6%	12,3%	16,8%
Ingeniería de Sistemas	14,9%	15,6%	14,7%	12,0%	16,5%	12,9%	15,1%	15,9%	20,5%
Ingeniería Electrónica	9,9%	13,5%	13,5%	12,1%	11,4%	12,1%	15,0%	14,3%	16,4%
Ingeniería Industrial	12,8%	12,8%	12,7%	14,9%	10,2%	13,0%	10,9%	11,4%	13,6%
Ingeniería Mecánica	14,6%	12,1%	14,9%	15,1%	15,0%	16,2%	13,3%	16,1%	15,7%
Matemáticas	50,0%	20,0%	16,7%	25,0%	18,2%	0,0%	28,6%	5,6%	18,5%
Total de la FICB	13,2%	13,3%	13,4%	13,4%	12,3%	12,8%	12,1%	13,2%	15,9%
Total de pregrado	12,2%	12,9%	12,3%	12,2%	11,5%	12,7%	12,2%	13,3%	15,0%

Fuente: SPADIES.

Tabla 25. Tasa de ausencia intersemestral por programa de posgrado

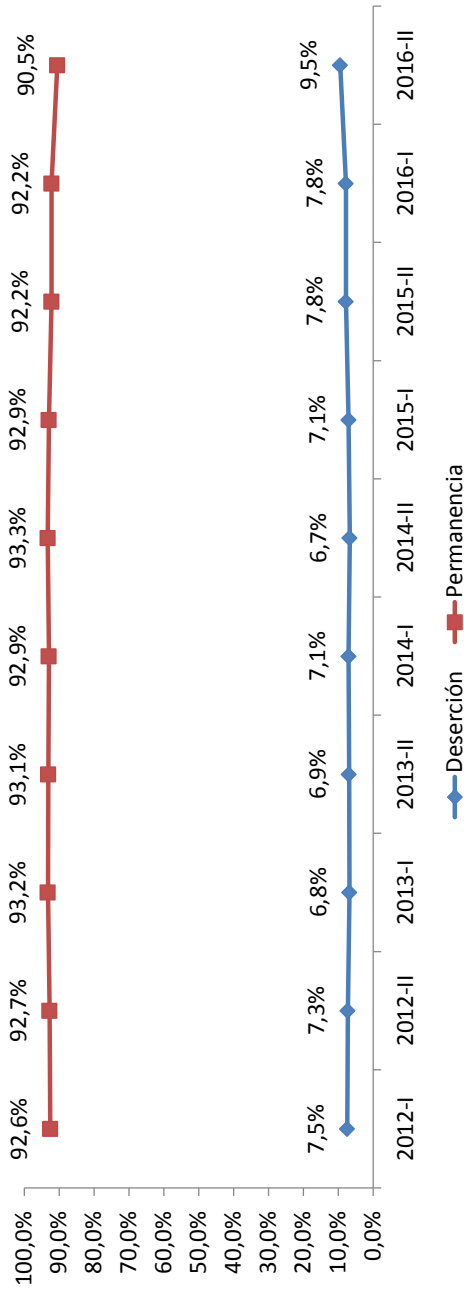
Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I
FCAEC										
Especialización en Auditoría y Control	19,4%	20,6%	15,6%	8,7%	17,9%	15,2%	10,7%	7,3%	9,3%	
Especialización en Ciencias Tributarias	30,6%	36,4%	17,9%	16,0%	14,6%	16,7%	8,2%	22,5%	3,4%	
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	40,0%	30,8%	35,7%	10,0%	14,8%	24,0%	14,3%	5,6%	11,5%	
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12,5%	
Especialización en Revisoría Fiscal	0,0%	0,0%	18,8%	71,4%	0,0%	44,4%	57,1%	12,5%	9,1%	
Maestría en Gestión de Organizaciones	10,0%	11,5%	3,0%	27,5%	26,2%	29,1%	16,7%	22,7%	20,0%	
Maestría en Tributación							3,7%	4,8%	4,8%	
FCSHA										
Especialización en Creación Narrativa	23,8%	25,0%	76,5%	13,3%	40,0%	14,3%	12,5%	46,2%	27,3%	
Maestría en Creación Literaria				17,2%	9,1%	25,0%	20,3%	33,9%	27,1%	
Maestría en Estudios Musicales			50,0%	42,9%	25,0%	16,7%	20,0%	25,0%	18,2%	
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	42,9%	33,3%	26,1%	33,3%	13,7%	18,8%	61,3%	35,3%	30,0%	
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	18,2%	55,0%	18,8%	61,5%	14,3%	25,0%	33,3%	22,7%	22,2%	
FICB										
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones			0,0%	16,7%	0,0%	83,3%	0,0%	38,5%	47,1%	
Especialización en Mecatrónica			0,0%	0,0%	0,0%	80,0%	33,3%	100,0%	NA	
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)				40,0%	57,1%	46,2%	66,7%	66,7%	100,0%	
Maestría en Modelado y Simulación					26,1%	59,6%	P	P	P	

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

2.10 Deserción estudiantil

Gráfica 9. Tasa de deserción y permanencia institucional por periodo



Fuente: SPADIES.

Tabla 26. Tasa de deserción y permanencia por periodo de programas de pregrado

Facultad/programa	2012-I		2012-II		2013-I		2013-II		2014-I	
	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia
Administración de Empresas	7,5%	92,5%	9,9%	90,1%	6,5%	93,5%	7,2%	92,8%	6,3%	93,7%
Contaduría Pública	5,0%	95,0%	5,1%	94,9%	4,4%	95,6%	6,2%	93,8%	4,9%	95,1%
Economía	6,2%	93,8%	8,2%	91,8%	3,4%	96,7%	8,2%	91,8%	9,9%	90,1%
Mercadología	5,6%	94,4%	7,5%	92,6%	7,4%	92,7%	7,9%	92,2%	8,8%	91,2%
Total de la FCAEC	5,7%	94,4%	6,7%	93,3%	5,1%	94,9%	6,9%	93,1%	6,4%	93,6%
Arte Dramático	7,9%	92,1%	17,0%	83,0%	13,5%	86,5%	11,2%	88,8%	8,0%	92,0%
Cine			20,0%	80,0%	14,7%	85,3%	5,7%	94,3%	5,3%	94,7%
Comunicación Social y Periodismo	7,0%	93,0%	6,2%	93,8%	6,6%	93,4%	5,1%	94,9%	5,3%	94,7%
Creación Literaria	37,5%	62,5%	23,8%	76,2%	9,4%	90,6%	11,9%	88,1%	8,9%	91,1%
Derecho									23,1%	76,9%
Estudios Musicales	10,1%	89,9%	9,1%	90,9%	10,1%	89,9%	11,0%	89,0%	7,8%	92,2%
Publicidad	6,6%	93,4%	6,2%	93,8%	6,0%	94,0%	6,0%	94,0%	5,9%	94,2%
Total de la FCSHA	7,2%	92,8%	7,0%	93,0%	6,8%	93,2%	6,2%	93,8%	5,9%	94,1%
Biología										
Ingeniería Ambiental	10,7%	89,3%	9,6%	90,4%	8,8%	91,2%	8,9%	91,1%	8,4%	91,6%
Ingeniería de Sistemas	9,4%	90,7%	7,0%	93,1%	7,9%	92,1%	6,1%	93,9%	8,7%	91,3%
Ingeniería Electrónica	7,3%	92,7%	8,9%	91,1%	3,9%	96,1%	5,0%	95,0%	7,5%	92,5%
Ingeniería Industrial	8,0%	92,0%	6,8%	93,2%	8,0%	92,1%	7,7%	92,3%	8,0%	92,0%
Ingeniería Mecánica	10,2%	89,8%	8,1%	91,9%	9,3%	90,7%	8,0%	92,0%	9,1%	90,9%
Matemáticas					50,0%	50,0%	20,0%	80,0%	16,7%	83,3%
Total de la FICB	9,1%	90,9%	8,0%	92,0%	7,9%	92,1%	7,5%	92,5%	8,4%	91,7%
Total de la Universidad	7,5%	92,6%	7,3%	92,7%	6,8%	93,2%	6,9%	93,1%	7,1%	92,9%

Facultad/programa	2014-II		2015-I		2015-II		2016-I		2016-II	
	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia
Administración de Empresas	6,4%	93,6%	8,8%	91,2%	10,0%	90,0%	9,4%	90,6%	12,1%	87,9%
Contaduría Pública	4,9%	95,1%	5,9%	94,1%	6,4%	93,6%	5,4%	94,6%	8,0%	92,0%
Economía	7,1%	93,0%	8,2%	91,8%	10,9%	89,1%	7,5%	92,6%	8,2%	91,8%
Mercadología	8,3%	91,8%	6,5%	93,5%	7,5%	92,5%	9,1%	90,9%	10,9%	89,1%
Total de la FCAEC	6,0%	94,0%	6,9%	93,1%	7,9%	92,1%	7,2%	92,8%	9,4%	90,6%
Arte Dramático	5,5%	94,6%	8,0%	92,0%	9,9%	90,1%	11,0%	89,0%	10,2%	89,8%
Cine	6,9%	93,1%	3,5%	96,5%	5,0%	95,0%	5,3%	94,7%	5,5%	94,5%
Comunicación Social y Periodismo	4,2%	95,8%	5,0%	95,1%	6,8%	93,2%	7,4%	92,6%	9,4%	90,6%
Creación Literaria	12,3%	87,7%	2,5%	97,5%	9,7%	90,3%	8,3%	91,7%	12,3%	87,7%
Derecho	13,6%	86,4%	17,0%	83,0%	17,3%	82,7%	7,5%	92,5%	18,9%	81,1%
Estudios Musicales	9,2%	90,8%	6,4%	93,6%	7,8%	92,2%	7,3%	92,7%	9,0%	91,0%
Publicidad	5,7%	94,4%	6,5%	93,5%	7,0%	93,0%	7,8%	92,2%	9,3%	90,7%
Total de la FCSHA	5,6%	94,4%	6,0%	94,0%	7,3%	92,7%	7,7%	92,3%	9,5%	90,5%
Biología			20,0%	80,0%	10,0%	90,0%	20,0%	80,0%	5,6%	94,4%
Ingeniería Ambiental	7,2%	92,8%	8,3%	91,7%	7,1%	92,9%	8,1%	91,9%	8,9%	91,1%
Ingeniería de Sistemas	5,6%	94,4%	9,6%	90,4%	7,5%	92,5%	8,6%	91,4%	9,7%	90,3%
Ingeniería Electrónica	5,5%	94,5%	5,9%	94,1%	7,2%	92,8%	9,1%	90,9%	9,8%	90,2%
Ingeniería Industrial	9,3%	90,7%	6,4%	93,7%	9,0%	91,0%	7,8%	92,2%	8,6%	91,4%
Ingeniería Mecánica	9,9%	90,1%	10,7%	89,3%	9,7%	90,3%	8,2%	91,8%	12,3%	87,7%
Matemáticas	25,0%	75,0%	18,2%	81,8%			28,6%	71,4%	5,6%	94,4%
Total de la FICB	8,0%	92,0%	8,0%	92,0%	8,2%	91,8%	8,3%	91,7%	9,5%	90,5%
Total de la Universidad	6,7%	93,3%	7,1%	92,9%	7,8%	92,2%	7,8%	92,2%	9,5%	90,5%

Fuente: SPADIES.

Tabla 27. Número de estudiantes desertores por periodo en programas de pregrado

Facultad/programa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	35	43	28	33	27	28	41	48	48	66
Contaduría Pública	76	72	62	81	61	57	71	73	64	99
Economía	19	23	9	22	28	21	25	32	21	22
Mercadología	27	31	30	31	35	32	25	29	38	49
Total de la FCAEC	157	169	129	167	151	138	162	182	171	236
Arte Dramático	9	19	14	12	9	6	10	12	14	13
Cine		2	5	3	4	6	4	6	7	7
Comunicación Social y Periodismo	59	49	57	46	53	41	51	73	85	117
Creación Literaria	6	5	3	5	5	9	2	9	9	16
Derecho					3	3	8	9	5	14
Estudios Musicales	15	13	16	16	11	14	9	10	9	11
Publicidad	105	100	103	105	104	98	109	111	127	146
Total de la FCSHA	194	188	198	187	189	177	193	230	256	324
Biología							1	1	3	3
Ingeniería Ambiental	81	74	74	79	86	79	97	85	100	111
Ingeniería de Sistemas	49	36	39	29	39	24	40	29	35	38
Ingeniería Electrónica	42	47	20	24	37	26	27	35	46	49
Ingeniería Industrial	88	74	89	88	101	120	81	114	100	109
Ingeniería Mecánica	65	49	60	52	65	69	72	63	53	80
Matemáticas			5	1	1	2	2	0	6	1
Total de la FICB	325	280	287	273	329	320	320	327	343	391
Total de la Universidad	676	637	614	627	669	635	675	739	770	951

Fuente: SPADIES.

Tabla 28. Tasa de deserción institucional por cohorte

Cohorte	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I	17,17%	24,90%	28,64%	31,91%	34,08%	36,17%	37,94%	38,86%	40,76%	43,32%
2011-II	16,84%	24,13%	29,60%	33,16%	35,42%	37,41%	39,32%	41,06%	45,57%	
2012-I	16,04%	22,80%	26,71%	29,39%	31,89%	34,57%	36,46%	39,94%		
2012-II	17,94%	25,78%	29,44%	33,01%	35,54%	37,80%	41,11%			
2013-I	15,80%	23,64%	27,74%	31,00%	33,41%	35,83%				
2013-II	14,96%	21,90%	27,91%	31,15%	34,77%					
2014-I	14,98%	23,35%	28,93%	33,49%						
2014-II	16,48%	24,61%	30,13%							
2015-I	15,46%	23,49%								
2015-II	16,15%									

Fuente: SPADIES.

Tabla 29. Tasa de deserción por cohorte de programas de pregrado

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FCAEC											
2011-I		19,70%	33,33%	34,85%	39,39%	42,42%	45,45%	46,97%	50,00%	50,00%	54,55%
2011-II		24,62%	35,38%	38,46%	40,00%	40,00%	40,00%	41,54%	41,54%	49,23%	
2012-I		16,25%	21,25%	26,25%	28,75%	33,75%	35,00%	37,50%	42,50%		
2012-II		15,71%	24,29%	25,71%	32,86%	32,86%	34,29%	38,57%			
2013-I		7,27%	16,36%	18,18%	23,64%	29,09%	32,73%				
2013-II	Administración de Empresas	15,00%	21,67%	26,67%	30,00%	33,33%					
2014-I		16,85%	26,97%	32,58%	41,57%						
2014-II		17,14%	25,71%	34,29%							
2015-I		15,62%	17,71%								
2015-II		18,39%									
2011-I		10,70%	20,32%	21,39%	25,67%	27,81%	28,88%	31,02%	31,02%	31,55%	33,69%
2011-II		9,84%	18,03%	27,05%	31,97%	32,79%	36,07%	36,89%	37,70%	39,34%	
2012-I		13,30%	19,70%	21,67%	22,66%	24,14%	26,60%	27,59%	28,08%		
2012-II		20,54%	25,00%	28,57%	29,46%	31,25%	33,04%	35,71%			
2013-I		10,49%	16,05%	19,14%	22,22%	24,07%	27,16%				
2013-II	Contaduría Pública	13,95%	24,03%	30,23%	31,78%	35,66%					
2014-I		12,30%	20,32%	23,53%	28,88%						
2014-II		16,88%	21,88%	25,62%							
2015-I		11,00%	16,50%								
2015-II		18,32%									

Continúa...

... Viene de la Tabla 29

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I	Economía	13,64%	13,64%	15,91%	18,18%	18,18%	22,73%	25,00%	27,27%	31,82%	34,09%
2011-II		21,88%	31,25%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	40,62%	43,75%	
2012-I		8,11%	24,32%	27,03%	29,73%	29,73%	37,84%	37,84%	40,54%		
2012-II		15,62%	31,25%	34,38%	40,62%	43,75%	46,88%	46,88%			
2013-I		16,92%	23,08%	27,69%	30,77%	32,31%	32,31%				
2013-II		12,82%	16,67%	21,79%	25,64%	30,77%					
2014-I		21,74%	28,26%	28,26%	32,61%						
2014-II		27,91%	34,88%	44,19%							
2015-I		14,71%	20,59%								
2015-II		10,00%									
2011-I	Mercadología	17,86%	25,00%	28,57%	33,93%	33,93%	33,93%	33,93%	33,93%	37,50%	37,50%
2011-II		9,09%	13,64%	20,45%	25,00%	25,00%	25,00%	27,27%	34,09%	38,64%	
2012-I		15,38%	24,62%	26,15%	35,38%	35,38%	36,92%	38,46%	43,08%		
2012-II		21,82%	36,36%	36,36%	38,18%	41,82%	45,45%	49,09%			
2013-I		14,49%	26,09%	27,54%	33,33%	39,13%	39,13%				
2013-II		18,87%	26,42%	32,08%	35,85%	35,85%					
2014-I		18,33%	25,00%	26,67%	33,33%						
2014-II		16,92%	23,08%	32,31%							
2015-I		11,11%	19,44%								
2015-II		12,00%									
2011-I	FCAEC	13,88%	22,66%	24,36%	28,61%	30,31%	32,01%	33,71%	34,56%	35,98%	38,24%
2011-II		14,83%	23,19%	30,04%	33,46%	33,84%	35,36%	36,50%	38,40%	42,21%	
2012-I		13,77%	21,30%	23,90%	26,75%	28,57%	31,17%	32,47%	34,81%		
2012-II		18,96%	27,88%	30,11%	33,46%	35,32%	37,55%	40,52%			
2013-I		11,97%	19,37%	22,22%	26,21%	29,34%	31,34%				
2013-II		14,69%	22,19%	27,81%	30,63%	34,06%					
2014-I		15,45%	23,56%	26,70%	32,98%						
2014-II		18,34%	24,56%	31,07%							
2015-I		12,44%	17,66%								
2015-II		16,10%									

Cohorte	Programa/ periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FCSHA											
2011-I		14,81%	29,63%	29,63%	29,63%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	44,44%	55,56%
2011-II		27,27%	36,36%	40,91%	40,91%	45,45%	45,45%	45,45%	50,00%	63,64%	
2012-I		33,33%	42,86%	47,62%	47,62%	52,38%	52,38%	52,38%	61,90%		
2012-II		25,00%	37,50%	37,50%	41,67%	41,67%	41,67%	41,67%			
2013-I	Arte Dramático	8,00%	12,00%	20,00%	32,00%	32,00%	32,00%				
2013-II		11,76%	23,53%	29,41%	29,41%	29,41%					
2014-I		11,11%	11,11%	22,22%	25,93%						
2014-II		42,86%	50,00%	50,00%							
2015-I		20,83%	29,17%								
2015-II		6,67%									
2011-I											
2011-II		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	30,00%	
2012-I		18,52%	25,93%	25,93%	25,93%	25,93%	29,63%	33,33%	33,33%		
2012-II		4,35%	17,39%	26,09%	39,13%	39,13%	39,13%	39,13%			
2013-I	Cine	3,85%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	15,38%				
2013-II		15,79%	21,05%	26,32%	31,58%	36,84%					
2014-I		0,00%	3,23%	9,68%	9,68%						
2014-II		18,75%	18,75%	25,00%							
2015-I		15,79%	21,05%								
2015-II		10,00%									

Continúa...

... Viene de la Tabla 2.9

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2011-I	Comunicación Social y Periodismo	12,02%	16,94%	22,95%	25,68%	29,51%	30,05%	31,15%	31,15%	33,88%	38,80%	
2011-II		13,33%	18,10%	21,90%	26,67%	28,57%	29,52%	32,38%	33,33%	33,33%	40,00%	
2012-I		12,44%	17,41%	21,39%	22,89%	24,38%	27,86%	29,35%	34,83%			
2012-II		11,38%	17,89%	21,14%	25,20%	30,08%	31,71%	38,21%				
2013-I		8,65%	14,59%	18,92%	22,16%	23,78%	25,41%					
2013-II		8,70%	11,96%	15,22%	16,30%	19,57%						
2014-I		9,25%	15,03%	21,39%	25,43%							
2014-II		10,34%	13,10%	17,93%								
2015-I		14,17%	20,47%									
2015-II		15,68%										
2011-I		Creación Literaria	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	53,85%
2011-II			36,36%	36,36%	36,36%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	54,55%
2012-I			15,79%	21,05%	26,32%	26,32%	31,58%	31,58%	36,84%	42,11%		
2012-II			28,57%	28,57%	28,57%	35,71%	42,86%	42,86%	42,86%			
2013-I			20,00%	26,67%	26,67%	26,67%	33,33%	33,33%	53,33%			
2013-II	33,33%		33,33%	37,50%	37,50%	37,50%						
2014-I	0,00%		13,64%	27,27%	31,82%							
2014-II	21,05%		21,05%	21,05%								
2015-I	11,76%		26,47%									
2015-II	12,90%											
2011-I	Derecho											
2011-II												
2012-I												
2012-II												
2013-I			23,08%	30,77%	38,46%	53,85%	53,85%	61,54%				
2013-II		15,38%	23,08%	30,77%	30,77%	30,77%						
2014-I		22,22%	40,74%	44,44%	44,44%							
2014-II		6,67%	6,67%	40,00%								
2015-I		16,00%	32,00%									
2015-II		28,57%										

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I		11,11%	22,22%	22,22%	25,93%	25,93%	33,33%	37,04%	37,04%	37,04%	37,04%
2011-II		5,56%	22,22%	27,78%	27,78%	33,33%	38,89%	38,89%	44,44%	44,44%	
2012-I		19,23%	30,77%	34,62%	42,31%	42,31%	50,00%	53,85%	53,85%		
2012-II		26,32%	31,58%	42,11%	42,11%	47,37%	47,37%	47,37%			
2013-I		15,79%	15,79%	31,58%	36,84%	47,37%	47,37%				
2013-II	Estudios Musicales	18,18%	18,18%	27,27%	36,36%	36,36%					
2014-I		0,00%	0,00%	11,11%	11,11%						
2014-II		7,69%	7,69%	15,38%							
2015-I		12,50%	25,00%								
2015-II		27,27%									
2011-I		12,37%	17,06%	20,07%	23,41%	24,08%	26,09%	28,43%	30,10%	33,11%	36,12%
2011-II		18,75%	24,55%	29,02%	33,93%	37,05%	37,95%	39,29%	41,07%	43,75%	
2012-I		12,82%	17,95%	20,83%	24,68%	27,88%	31,41%	34,94%	39,10%		
2012-II		16,67%	20,31%	26,04%	28,65%	31,25%	33,33%	37,50%			
2013-I		13,26%	18,56%	23,11%	24,62%	27,65%	29,17%				
2013-II	Publicidad	9,77%	19,54%	24,71%	27,59%	32,76%					
2014-I		9,55%	16,58%	22,61%	25,13%						
2014-II		12,50%	23,12%	28,12%							
2015-I		11,38%	19,51%								
2015-II		13,55%									
2011-I		13,11%	18,58%	22,22%	25,14%	26,96%	28,60%	30,42%	31,33%	34,43%	38,43%
2011-II		17,69%	23,59%	27,69%	32,05%	34,87%	35,90%	37,44%	39,23%	43,85%	
2012-I		14,03%	19,64%	22,94%	25,74%	28,22%	31,68%	34,49%	38,94%		
2012-II		15,70%	21,27%	26,08%	29,87%	33,16%	34,68%	38,73%			
2013-I		11,52%	16,82%	21,57%	24,50%	27,06%	29,43%				
2013-II	FCSHA	12,19%	18,84%	23,82%	26,32%	29,92%					
2014-I		9,02%	15,78%	22,54%	25,41%						
2014-II		13,09%	18,85%	24,61%							
2015-I		13,28%	21,31%								
2015-II		14,96%									

Continúa...

... Viene de la Tabla 29

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FICB											
2011-I	Biología										
2011-II											
2012-I											
2012-II											
2013-I											
2013-II											
2014-I		20,00%	40,00%	40,00%	40,00%						
2014-II		0,00%	33,33%	33,33%							
2015-I		16,67%	33,33%								
2015-II		0,00%									
2011-I	Ingeniería Ambiental	19,91%	30,56%	36,11%	38,89%	41,67%	43,98%	46,76%	47,69%	47,69%	48,15%
2011-II		14,81%	22,96%	30,37%	31,85%	34,07%	37,78%	40,00%	40,74%	40,74%	48,15%
2012-I		16,93%	24,34%	30,16%	30,69%	33,86%	34,39%	35,45%	35,45%	38,10%	
2012-II		20,53%	27,81%	29,14%	32,45%	35,10%	39,74%	43,05%			
2013-I		20,49%	30,33%	36,07%	38,11%	39,34%	41,80%				
2013-II		14,83%	20,10%	24,40%	28,23%	30,14%					
2014-I		20,10%	31,66%	36,18%	41,71%						
2014-II		14,81%	24,34%	28,57%							
2015-I		20,19%	31,92%								
2015-II		16,79%									

Cohorte	Programa/periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I		26,42%	32,08%	33,96%	35,85%	43,40%	43,40%	45,28%	45,28%	47,17%	47,17%
2011-II		23,21%	33,93%	39,29%	44,64%	48,21%	53,57%	57,14%	57,14%	60,71%	
2012-I		27,27%	36,36%	41,82%	43,64%	47,27%	49,09%	50,91%	52,73%		
2012-II		17,78%	31,11%	35,56%	42,22%	42,22%	51,11%	53,33%			
2013-I	Ingeniería de Sistemas	23,26%	34,88%	37,21%	39,53%	39,53%	44,19%				
2013-II		12,12%	24,24%	27,27%	42,42%	48,48%					
2014-I		25,00%	37,50%	43,75%	50,00%						
2014-II		15,91%	27,27%	31,82%							
2015-I		11,11%	24,07%								
2015-II		16,67%									
2011-I		22,81%	38,60%	38,60%	40,35%	43,86%	45,61%	47,37%	50,88%	50,88%	50,88%
2011-II		14,58%	14,58%	16,67%	20,83%	25,00%	29,17%	31,25%	33,33%	39,58%	
2012-I		11,67%	18,33%	18,33%	20,00%	20,00%	25,00%	28,33%	35,00%		
2012-II		15,00%	22,50%	25,00%	30,00%	30,00%	32,50%	32,50%			
2013-I	Ingeniería Electrónica	24,64%	31,88%	33,33%	34,78%	36,23%	37,68%				
2013-II		6,67%	10,00%	16,67%	16,67%	21,67%					
2014-I		15,62%	17,19%	20,31%	25,00%						
2014-II		18,57%	31,43%	34,29%							
2015-I		27,85%	36,71%								
2015-II		12,12%									
2011-I		20,94%	27,23%	32,46%	36,13%	36,65%	39,79%	40,31%	41,36%	43,98%	46,60%
2011-II		18,75%	26,70%	32,95%	36,36%	38,07%	39,20%	42,05%	44,32%	47,16%	
2012-I		18,01%	25,59%	31,28%	35,07%	38,39%	40,76%	42,18%	45,97%		
2012-II		15,65%	27,21%	32,65%	35,37%	38,10%	39,46%	40,14%			
2013-I	Ingeniería Industrial	16,79%	25,95%	29,01%	32,06%	35,50%	37,40%				
2013-II		20,19%	26,76%	35,21%	37,09%	42,25%					
2014-I		14,66%	26,18%	34,03%	38,74%						
2014-II		21,83%	31,69%	37,32%							
2015-I		19,15%	28,19%								
2015-II		15,57%									

Continúa...

... Viene de la Tabla 29

Cohorte	Programa/ periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2011-I	Ingeniería Mecánica	28,97%	38,32%	45,79%	49,53%	53,27%	57,94%	59,81%	59,81%	60,75%	63,55%	
2011-II		15,48%	25,00%	29,76%	32,14%	36,90%	40,48%	42,86%	45,24%	50,00%		
2012-I		22,58%	29,03%	34,68%	38,71%	41,13%	43,55%	44,35%	46,77%			
2012-II		24,75%	31,68%	35,64%	38,61%	41,58%	41,58%	48,51%				
2013-I		25,71%	37,86%	43,57%	50,00%	51,43%	55,00%					
2013-II		19,39%	30,61%	40,82%	46,94%	50,00%						
2014-I		28,16%	35,92%	44,66%	48,54%							
2014-II		18,75%	30,21%	36,46%								
2015-I		13,98%	20,43%									
2015-II		28,99%										
2011-I		Matemáticas										
2011-II												
2012-I			50,00%	60,00%	70,00%	70,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	
2012-II												
2013-I			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%				
2013-II	66,67%		66,67%	66,67%	100,00%	100,00%						
2014-I	20,00%		20,00%	20,00%	20,00%							
2014-II	0,00%		100,00%	100,00%								
2015-I	36,36%		36,36%									
2015-II	0,00%											
2011-I	FICB	22,60%	31,73%	36,70%	39,74%	42,47%	45,19%	46,96%	47,92%	49,04%	50,48%	
2011-II		17,23%	25,05%	30,86%	33,87%	36,67%	39,68%	42,28%	43,89%	43,89%	48,70%	
2012-I		19,26%	26,66%	31,90%	34,36%	37,29%	39,29%	40,68%	43,91%			
2012-II		19,21%	28,31%	31,82%	35,33%	37,60%	40,50%	43,39%				
2013-I		20,66%	30,53%	34,74%	37,89%	39,87%	42,50%					
2013-II		16,72%	23,54%	30,36%	34,25%	37,99%						
2014-I		19,53%	29,38%	35,56%	40,40%							
2014-II		17,70%	28,65%	33,39%								
2015-I		19,41%	29,19%									
2015-II		17,31%										

Fuente: SPADIES.

Tabla 30. Número de estudiantes desertores por cohorte de programas de pregrado

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FCAEC											
2011-I		13	22	23	27	29	31	32	34	34	37
2011-II		16	23	25	26	26	26	27	27	32	
2012-I		13	17	21	23	27	28	30	34		
2012-II		11	17	18	23	23	24	27			
2013-I		4	9	10	13	16	18				
2013-II	Administración de Empresas	9	13	16	18	20					
2014-I		15	24	29	37						
2014-II		12	18	24							
2015-I		15	17								
2015-II		16									
2011-I		20	38	40	48	52	54	58	58	59	63
2011-II		12	22	33	39	40	44	45	46	48	
2012-I		27	40	44	46	49	54	56	57		
2012-II		23	28	32	33	35	37	40			
2013-I		17	26	31	36	39	44				
2013-II	Contaduría Pública	18	31	39	41	46					
2014-I		23	38	44	54						
2014-II		27	35	41							
2015-I		22	33								
2015-II		24									
2011-I		6	6	7	8	8	10	11	12	14	15
2011-II		7	10	12	12	12	12	12	13	14	
2012-I		3	9	10	11	11	14	14	15		
2012-II		5	10	11	13	14	15	15			
2013-I		11	15	18	20	21	21				
2013-II	Economía	10	13	17	20	24					
2014-I		10	13	13	15						
2014-II		12	15	19							
2015-I		5	7								
2015-II		3									

Continúa...

... Viene de la Tabla 30

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2011-I	Mercadología	10	14	16	19	19	19	19	19	21	21	21
2011-II		4	6	9	11	11	11	12	15	17		
2012-I		10	16	17	23	23	24	25	28			
2012-II		12	20	20	21	23	25	27				
2013-I		10	18	19	23	27	27					
2013-II		10	14	17	19	19						
2014-I		11	15	16	20							
2014-II		11	15	21								
2015-I		8	14									
2015-II		9										
2011-I		Total de la FCAEC	49	80	86	101	107	113	119	122	127	135
2011-II			39	61	79	88	89	93	96	101	111	
2012-I			53	82	92	103	110	120	125	134		
2012-II			51	75	81	90	95	101	109			
2013-I			42	68	78	92	103	110				
2013-II	47		71	89	98	109						
2014-I	59		90	102	126							
2014-II	62		83	105								
2015-I	50		71									
2015-II	52											
FCSHA												
2011-I	Arte Dramático	4	8	8	8	9	9	9	9	12	15	
2011-II		6	8	9	9	10	10	10	11	14		
2012-I		7	9	10	10	11	11	11	13			
2012-II		6	9	9	10	10	10	10				
2013-I		2	3	5	8	8	8					
2013-II		2	4	5	5	5						
2014-I		3	3	6	7							
2014-II		6	7	7								
2015-I		5	7									
2015-II		1										

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
2011-I		2	2	2	2	2	2	2							
2011-II		5	7	7	7	7	8	9	9		2		3		
2012-I		1	4	6	9	9	9								
2012-II		1	2	2	2	2	4								
2013-I	Cine	3	4	5	6	7									
2013-II		0	1	3	3										
2014-I		3	3	4											
2014-II		3	3	4											
2015-I		3	4												
2015-II		1													
2011-I		22	31	42	47	54					55	57	62		71
2011-II		14	19	23	28	30					31	34	35	42	
2012-I		25	35	43	46	49					56	59	70		
2012-II		14	22	26	31	37					39	47			
2013-I		16	27	35	41	44					47				
2013-II	Comunicación Social y Periodismo	8	11	14	15	18									
2014-I		16	26	37	44										
2014-II		15	19	26											
2015-I		36	52												
2015-II		29													
2011-I		6	6	6	6	6					6	6	6		7
2011-II		4	4	4	5	5					5	5	6		
2012-I		3	4	5	5	6					6	7	8		
2012-II		4	4	4	5	6					6	6			
2013-I		3	4	4	4	5					8				
2013-II	Creación Literaria	8	8	9	9	9									
2014-I		0	3	6	7										
2014-II		4	4	4											
2015-I		4	9												
2015-II		4													

Continúa...

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I	Total de la FCSHA	72	102	122	138	148	157	167	172	189	211
2011-II		69	92	108	125	136	140	146	153	171	
2012-I		85	119	139	156	171	192	209	236		
2012-II		62	84	103	118	131	137	153			
2013-I		63	92	118	134	148	161				
2013-II		44	68	86	95	108					
2014-I		44	77	110	124						
2014-II		50	72	94							
2015-I		81	130								
2015-II		63									
FICB											
2011-I	Biología										
2011-II											
2012-I											
2012-II											
2013-I											
2013-II											
2014-I		1	2	2	2						
2014-II		0	2	2							
2015-I		1	2								
2015-II		0									
2011-I	Ingeniería Ambiental	43	66	78	84	90	95	101	103	103	104
2011-II		20	31	41	43	46	51	54	55	65	
2012-I		32	46	57	58	64	65	67	72		
2012-II		31	42	44	49	53	60	65			
2013-I		50	74	88	93	96	102				
2013-II		31	42	51	59	63					
2014-I		40	63	72	83						
2014-II		28	46	54							
2015-I		43	68								
2015-II		23									

Continúa...

... Viene de la Tabla 30

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2011-I	Ingeniería de Sistemas	14	17	18	19	23	23	24	24	25	25	
2011-II		13	19	22	25	27	30	32	32	34	34	
2012-I		15	20	23	24	26	27	28	29			
2012-II		8	14	16	19	19	23	24				
2013-I		10	15	16	17	17	19					
2013-II		4	8	9	14	16						
2014-I		8	12	14	16							
2014-II		7	12	14								
2015-I		6	13									
2015-II		6										
2011-I		Ingeniería Electrónica	13	22	22	23	25	26	27	29	29	29
2011-II			7	7	8	10	12	14	15	16	19	
2012-I			7	11	11	12	12	15	17	21		
2012-II			6	9	10	12	12	13	13			
2013-I			17	22	23	24	25	26				
2013-II	4		6	10	10	13						
2014-I	10		11	13	16							
2014-II	13		22	24								
2015-I	22		29									
2015-II	8											
2011-I	Ingeniería Industrial		40	52	62	69	70	76	77	79	84	89
2011-II			33	47	58	64	67	69	74	78	83	
2012-I			38	54	66	74	81	86	89	97		
2012-II			23	40	48	52	56	58	59			
2013-I			44	68	76	84	93	98				
2013-II		43	57	75	79	90						
2014-I		28	50	65	74							
2014-II		31	45	53								
2015-I		36	53									
2015-II		19										

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I		31	41	49	53	57	62	64	64	65	68
2011-II		13	21	25	27	31	34	36	38	42	
2012-I		28	36	43	48	51	54	55	58		
2012-II		25	32	36	39	42	42	49			
2013-I		36	53	61	70	72	77				
2013-II		19	30	40	46	49					
2014-I		29	37	46	50						
2014-II		18	29	35							
2015-I		13	19								
2015-II		20									
2011-I	Ingeniería Mecánica										
2011-II											
2012-I		5	6	7	7	8	8	8	8		
2012-II											
2013-I		0	0	0	0	0	1				
2013-II		2	2	2	3	3					
2014-I		1	1	1	1						
2014-II		0	1	1							
2015-I		4	4								
2015-II		0									
2011-I	Matemáticas	141	198	229	248	265	282	293	299	306	315
2011-II		86	125	154	169	183	198	211	219	243	
2012-I		125	173	207	223	242	255	264	285		
2012-II		93	137	154	171	182	196	210			
2013-I		157	232	264	288	303	323				
2013-II		103	145	187	211	234					
2014-I		117	176	213	242						
2014-II		97	157	183							
2015-I		125	188								
2015-II		76									
	Total de la FICB										

... Viene de la Tabla 30

Cohorte	Programa/periodo	Número de estudiantes desertores por cohorte									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2011-I		262	380	437	487	520	552	579	593	622	661
2011-II		194	278	341	382	408	431	453	473	525	
2012-I		263	374	438	482	523	567	598	655		
2012-II		206	296	338	379	408	434	472			
2013-I		262	392	460	514	554	594				
2013-II		194	284	362	404	451					
2014-I		220	343	425	492						
2014-II		209	312	382							
2015-I		256	389								
2015-II		191									
Total de la Universidad											

Fuente: SPADJES.

Tabla 31. Tasa de deserción y permanencia por periodo de programas de posgrado

Programa	2011-I		2011-II		2012-I		2012-II		2013-I	
	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia
FCAEC										
Especialización en Auditoría y Control	8,70%	91,30%	2,50%	97,50%	10,87%	89,13%	7,14%	92,86%	4,55%	95,45%
Especialización en Ciencias Tributarias	20,72%	79,28%	6,25%	93,75%	14,12%	85,88%	13,25%	86,75%	8,16%	91,84%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	40,74%	59,26%	2,78%	97,22%	14,63%	85,37%	12,50%	87,50%	9,38%	90,63%
Especialización en Revisoría Fiscal	22,22%	77,78%	5,88%	94,12%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	14,29%	85,71%
Maestría en Gestión de Organizaciones					10,00%	90,00%	7,69%	92,31%	0,00%	100,00%
Maestría en Tributación										
FCSHA										
Especialización en Creación Narrativa	15,79%	84,21%	11,54%	88,46%	16,13%	83,87%	9,68%	90,32%	50,00%	50,00%
Maestría en Creación Literaria										
Maestría en Estudios Musicales									50,00%	50,00%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	5,56%	94,44%	10,71%	89,29%	25,71%	74,29%	25,00%	75,00%	15,38%	84,62%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	33,33%	66,67%	50,00%	50,00%	21,74%	78,26%	55,00%	45,00%	12,50%	87,50%
FCBI										
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones									0,00%	100,00%
Especialización en Mecatrónica									0,00%	100,00%
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)										
Maestría en Modelado y Simulación										

Continúa...

Programa	2013-II		2014-I		2014-II		2015-I		2015-II	
	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia	Deserción	Permanencia
FCAEC										
Especialización en Auditoría y Control	4,17%	95,83%	4,00%	96,00%	6,58%	93,42%	5,00%	95,00%	2,22%	97,78%
Especialización en Ciencias Tributarias	5,00%	95,00%	5,62%	94,38%	4,76%	95,24%	4,55%	95,45%	6,67%	93,33%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	3,23%	96,77%	8,33%	91,67%	4,17%	95,83%	5,71%	94,29%	2,70%	97,30%
Especialización en Revisoría Fiscal	11,54%	88,46%	0,00%	100,00%	12,00%	88,00%	14,29%	85,71%	0,00%	100,00%
Maestría en Gestión de Organizaciones	21,57%	78,43%	18,03%	81,97%	14,55%	85,45%	9,26%	90,74%	17,91%	82,09%
Maestría en Tributación							3,70%	96,30%	4,76%	95,24%
FCSHA										
Especialización en Creación Narrativa	5,26%	94,74%	18,18%	81,82%	7,14%	92,86%	7,14%	92,86%	6,67%	93,33%
Maestría en Creación Literaria	10,34%	89,66%	8,00%	92,00%	5,00%	95,00%	6,67%	93,33%	27,42%	72,58%
Maestría en Estudios Musicales	42,86%	57,14%	25,00%	75,00%	16,67%	83,33%	20,00%	80,00%	25,00%	75,00%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	12,50%	87,50%	7,41%	92,59%	8,57%	91,43%	6,25%	93,75%	7,14%	92,86%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	61,54%	38,46%	14,29%	85,71%	23,08%	76,92%	25,00%	75,00%	22,73%	77,27%
FCBI										
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	10,00%	90,00%	0,00%	100,00%	28,57%	71,43%	0,00%	100,00%	38,46%	61,54%
Especialización en Mecatrónica	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	80,00%	20,00%	33,33%	66,67%	0,00%	100,00%
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	40,00%	60,00%	20,00%	80,00%	42,86%	57,14%	11,76%	88,24%	60,00%	40,00%
Maestría en Modelado y Simulación			21,74%	78,26%	59,57%	40,43%	100,00%	0,00%	p	p

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

P: información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.

Tabla 32. Tasa de deserción por cohorte de programas de posgrado

Cohorte	Programa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
FCAEC												
2010-II	Especialización en Auditoría y Control	0,00%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	
2011-I		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
2011-II		0,00%	0,00%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%		
2012-I		3,23%	3,23%	3,23%	3,23%	3,23%	3,23%	3,23%	3,23%			
2012-II		7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%					
2013-I		3,03%	3,03%	3,03%	3,03%	3,03%						
2013-II		7,14%	9,52%	9,52%	9,52%							
2014-I		6,25%	9,38%	9,38%								
2014-II		2,33%	2,33%									
2015-I		7,14%	8,93%									
2015-II		3,13%										
2010-II		Especialización en Ciencias Tributarias	9,43%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%
2011-I			1,75%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%	7,02%
2011-II			3,92%	9,80%	9,80%	9,80%	9,80%	9,80%	9,80%	9,80%	9,80%	
2012-I			5,71%	17,14%	17,14%	17,14%	17,14%	20,00%	20,00%	20,00%		
2012-II	7,50%		10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%					
2013-I	3,57%		5,36%	8,93%	8,93%	8,93%						
2013-II	2,63%		7,89%	7,89%	7,89%							
2014-I	2,38%		2,38%	2,38%								
2014-II	5,88%		11,76%									
2015-I	0,00%		5,66%									
2015-II	0,00%											
2010-II	Especialización en Gerencia Estratégica de Costos		9,52%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%
2011-I			11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2011-II			0,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	
2012-I			0,00%	0,00%	0,00%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%		
2012-II		7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%					
2013-I		9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%						
2013-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%							
2014-I		3,70%	3,70%	3,70%								
2014-II		5,56%	5,56%									
2015-I		15,38%	15,38%									
2015-II		0,00%										

Continúa...

... Viene de la Tabla 32

Cohorte	Programa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2010-II	Especialización en Revisoría Fiscal	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2011-I		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2011-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2012-I		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2012-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2013-I		16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2013-II		0,00%	0,00%	0,00%	8,33%						
2014-I		0,00%	0,00%	0,00%							
2014-II		20,00%	30,00%								
2015-I		0,00%	0,00%								
2015-II		0,00%									
2012-I		10,00%	10,00%	10,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%		
2012-II		6,25%	6,25%	6,25%	25,00%	37,50%	37,50%	37,50%	43,75%		
2013-I		0,00%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%					
2013-II		12,50%	12,50%	12,50%	25,00%						
2014-I	10,00%	15,00%	15,00%								
2014-II	0,00%	11,11%	22,22%								
2015-I	10,00%	20,00%									
2015-II	28,57%										
2015-II	Maestría en Tributación	14,29%									
FCSHA											
2010-II	Especialización en Creación Narrativa	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
2011-I		8,33%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
2011-II		6,67%	13,33%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
2012-I		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
2012-II		18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%			
2013-I		66,67%	66,67%	66,67%	66,67%	66,67%	66,67%				
2013-II		6,67%	13,33%	13,33%	13,33%						
2014-I		22,22%	22,22%	22,22%							
2014-II		16,67%	16,67%								
2015-I		12,50%	12,50%								
2015-II		0,00%									

Cohorte	Programa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2012-I	Maestría en Creación Literaria	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%			
2012-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				
2013-I		0,00%	0,00%	0,00%	14,29%	28,57%					
2013-II		6,25%	12,50%	18,75%	18,75%						
2014-I		6,25%	6,25%	6,25%							
2014-II		7,14%	7,14%								
2015-I		6,25%	18,75%								
2015-II	41,67%										
2013-I	Maestría en Estudios Musicales	50,00%	66,67%	83,33%	100,00%	100,00%					
2013-II		50,00%	50,00%	50,00%	75,00%						
2014-II		0,00%	0,00%								
2015-II		0,00%									
2010-I	Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2011-I		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2011-II		27,27%	27,27%	27,27%	27,27%	36,36%	45,45%	45,45%	45,45%		
2012-I		15,38%	30,77%	38,46%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%	46,15%		
2012-II		0,00%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%				
2013-I		14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%					
2013-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%						
2014-I	3,03%	6,06%	12,12%								
2014-II	4,55%	4,55%									
2015-I	33,33%	33,33%									
2015-II	0,00%										
2010-I	Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	0,00%	0,00%	10,00%	40,00%	40,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
2011-I		8,33%	16,67%	16,67%	41,67%	41,67%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	66,67%
2012-I		14,29%	28,57%	28,57%	64,29%	71,43%	78,57%	92,86%			
2013-I		40,00%	40,00%	40,00%	60,00%	60,00%					
2014-I		14,29%	14,29%	14,29%							
2015-I		14,29%	14,29%								
2015-II		12,50%									

Continúa...

... Viene de la Tabla 32

Cohorte	Programa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FICB											
2013-I	Especialización en Gestión de Tecnologías de Telecomunicaciones	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
2013-II		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%						
2014-I		0,00%	20,00%	20,00%							
2014-II		100,00%	100,00%								
2015-I		0,00%	100,00%								
2015-II		0,00%									
2013-I		Especialización en Mecatrónica	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				
2013-II	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%						
2014-I	0,00%		100,00%	100,00%							
2014-II	0,00%		0,00%								
2015-I	0,00%		0,00%								
2013-II	Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%						
2014-I		50,00%	50,00%	50,00%							
2014-II		54,55%	54,55%								
2015-I		50,00%	50,00%								
2015-II		75,00%									

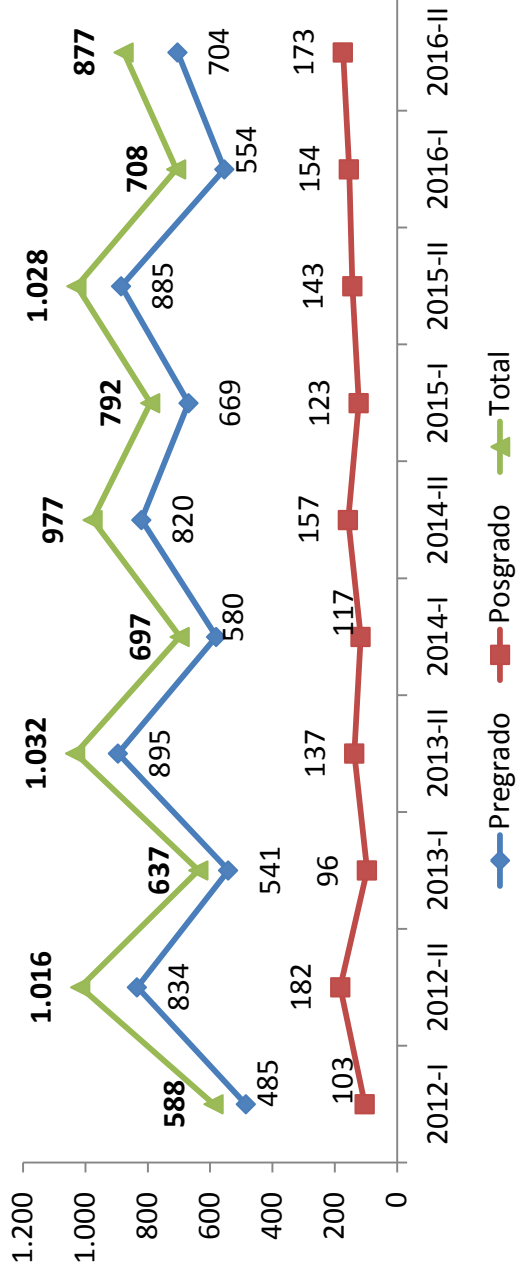
Fuente: Universitias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

3. Graduados .

Teniendo en cuenta la relevancia de la relación con nuestros egresados, se ha introducido esta nueva sección en el boletín. Esta contempla quince indicadores, dos de los cuales corresponden a datos del Observatorio Laboral, con los cuales se espera fortalecer los procesos de autoevaluación de los programas académicos y responder a las estrategias planteadas en el PEI: “Involucrar a los egresados en los procesos de evaluación de impacto de los programas”, y “adelantar estudios de caracterización de los egresados para ofrecerles programas que los vinculen a la vida universitaria” (PEI, pp. 71 y 91).

Al respecto, el número total de graduados para 2016-II fue de 877, de los cuales 704 corresponden al nivel de pregrado, y 173, a posgrado.

Gráfica 10. Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado por promoción



Fuente: Secretaría General.

Tabla 33. Número de graduados por promoción en programas de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	36	56	34	44	46	42	23	37	15	42
Contaduría Pública	108	162	110	216	138	162	113	175	79	78
Economía	11	34	19	41	25	34	31	23	22	29
Mercadología	16	82	36	68	27	50	30	44	23	26
Total de la FCAEC	171	334	199	369	236	288	197	279	139	175
Arte Dramático	1	13	10	7	10	11	10	12	5	9
Cine	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12
Comunicación Social y Periodismo	44	89	49	82	39	87	71	86	95	72
Creación Literaria	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1	6	3	4
Estudios Musicales	3	8	4	16	6	5	6	20	2	10
Publicidad	125	103	84	99	130	137	155	191	102	141
Tecnología en Publicidad y Comercialización	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1	NA	2	1
Total de la FCSHA	173	213	147	204	185	240	244	315	209	249
Ingeniería Ambiental	14	42	18	47	28	57	40	77	64	76
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	1	NA	2	NA	NA	1	NA	NA	NA	NA
Ingeniería de Sistemas	17	25	35	68	21	40	24	34	14	47
Ingeniería Electrónica	26	63	25	71	24	56	49	27	37	31
Ingeniería Industrial	50	100	87	79	55	86	68	99	57	82
Ingeniería Mecánica	33	57	28	57	31	52	47	54	34	42
Matemáticas	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2
Total de la FICB	141	287	195	322	159	292	228	291	206	280
Total de pregrado	485	834	541	895	580	820	669	885	554	704

Fuente: Secretaría General.

Tabla 34. Número de graduados por promoción en programas de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	12	33	21	41	24	53	25	45	53	37
Especialización en Gerencia Empresarial	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	16	21	14	26	13	23	21	24	18	16
Especialización en Revisoría Fiscal	2	17	12	5	18	4	16	6	4	11
Especialización en Ciencias Tributarias	57	84	30	45	49	47	47	28	50	36
Especialización en Finanzas Públicas	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Especialización en Gerencia de Mercado	NA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Gestión de Organizaciones	NA	NA	NA	NA	NA	2	2	6	7	6
Total de la FCAEC	88	157	77	117	104	129	111	109	132	106
Especialización en Creación Narrativa	7	12	19	8	5	12	7	6	2	11
Especialización en Informática para la Docencia: Edumática	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	13	6	20
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	3	7	0	7	0	6	1	4	9	24
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	4	6	0	4	1	1	3	0	3	7
Total de la FCSHA	15	25	19	19	6	19	11	23	20	62
Especialización en Gerencia de Telecomunicaciones	NA	NA	NA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	NA	NA	4	5	0	5	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	0	2	1	6	2	2
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	NA	NA	3	2	0	0	0	3
Total de la FICB	NA	NA	NA	1	7	9	1	11	2	5
Total de posgrado	103	182	96	137	117	157	123	143	154	173

Fuente: Secretaría General.

3.1 Tasa de graduación

Tabla 35. Tasa de graduación de programas de pregrado

Programa académico	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II
Administración de Empresas	37,21%	30,61%	24,62%	20,00%	12,50%	7,04%	0,00%	0,00%	0,00%	2,82%
Contaduría Pública	52,04%	35,71%	46,28%	14,75%	10,78%	0,88%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Economía	35,85%	32,35%	40,91%	19,35%	13,51%	6,90%	13,85%	10,14%	2,13%	2,33%
Mercadología	33,87%	38,03%	35,71%	20,45%	13,85%	9,43%	1,45%	0,00%	0,00%	0,00%
Total de la FCAEC	44,3%	35,1%	39,9%	17,6%	11,9%	4,9%	2,8%	2,3%	0,3%	0,9%
Arte Dramático	57,14%	45,45%	37,04%	45,45%	9,52%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Cine				30,00%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Comunicación Social y Periodismo	49,31%	45,54%	44,26%	20,95%	6,47%	3,31%	1,08%	0,00%	0,00%	0,00%
Creación Literaria		50,00%	23,08%	36,36%	15,79%	14,29%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Estudios Musicales	18,18%	5,56%	18,52%	0,00%	0,00%	0,00%	10,53%	0,00%	0,00%	0,00%
Publicidad	45,02%	36,89%	38,87%	16,96%	9,58%	7,81%	1,89%	0,00%	0,00%	0,63%
Total de la FCSHA	45,7%	38,2%	39,2%	19,7%	9,4%	5,3%	1,6%	0,0%	0,0%	0,3%
Ingeniería Ambiental	30,07%	33,12%	28,70%	16,91%	5,79%	6,62%	2,05%	0,97%	0,50%	0,00%
Ingeniería de Sistemas	14,29%	22,50%	24,53%	7,14%	1,82%	2,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ingeniería Electrónica	39,74%	22,00%	20,69%	20,83%	6,67%	2,50%	4,35%	11,48%	3,13%	0,00%
Ingeniería Industrial	39,78%	32,09%	28,27%	13,14%	6,10%	3,40%	0,76%	0,00%	0,00%	0,00%
Ingeniería Mecánica	31,82%	30,59%	15,89%	9,64%	6,45%	5,94%	0,70%	0,00%	0,00%	0,00%
Matemáticas					20,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total de la FICB	32,4%	30,3%	25,3%	13,7%	6,0%	4,8%	1,4%	1,5%	0,5%	0,0%
Total de pregrado	40,2%	34,1%	33,7%	16,6%	8,6%	5,0%	1,8%	1,3%	0,3%	0,3%

Fuente: Universías XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 36. Tasa de graduación de programas de posgrado

Programa académico	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II
Especialización en Auditoría y Control	76,47%	95,24%	100,00%	92,86%	95,83%	92,86%	96,67%	89,47%	89,66%	95,12%	90,57%	94,12%
Especialización en Ciencias Tributarias	90,32%	88,68%	91,53%	90,00%	80,00%	87,80%	89,66%	92,31%	97,67%	82,35%	94,34%	96,67%
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	86,96%	80,95%	88,89%	91,67%	94,44%	92,86%	90,91%	100,00%	92,86%	94,44%	84,62%	82,35%
Especialización en Revisoría Fiscal	80,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	81,25%	50,00%	100,00%	60,00%	100,00%	83,33%
Maestría en Gestión de Organizaciones					50,00%	37,50%	55,56%	11,11%	18,18%	0,00%	0,00%	0,00%
Total de la FCAEC. Especializaciones	86,9%	88,9%	93,8%	91,9%	89,7%	90,6%	90,4%	88,7%	94,6%	87,4%	91,9%	92,0%
Total de la FCAEC. Maestrías					50,0%	37,5%	55,6%	11,1%	18,2%	0,0%	0,0%	0,0%
Especialización en Creación Narrativa	62,50%	80,00%	83,33%	80,00%	80,00%	81,82%	33,33%	86,67%	66,67%	83,33%	87,50%	83,33%
Maestría en Creación Literaria								65,52%	70,00%	33,33%	0,00%	0,00%
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	100,00%		0,00%	54,55%	53,85%	71,43%	42,86%	50,00%	53,13%	30,43%	0,00%	0,00%
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	50,00%		33,33%		7,14%		20,00%		0,00%		0,00%	0,00%
Total de la FCSHA. Especializaciones	62,5%	80,0%	83,3%	80,0%	80,0%	81,8%	33,3%	86,7%	66,7%	83,3%	87,5%	83,3%
Total de la FCSHA. Maestrías	72,2%		26,7%	54,5%	29,6%	71,4%	22,2%	56,8%	52,5%	29,5%	0,0%	0,0%
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones							100,00%	100,00%	80,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Especialización en Mecatrónica							100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	100,00%	
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)								60,00%	50,00%	45,45%	25,00%	12,50%
Total de la FICB. Especializaciones							100,0%	83,3%	46,7%	46,2%	27,3%	6,3%
Total de la FICB. Maestrías									0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Total de la Universidad. Especializaciones	85,2%	88,5%	92,6%	90,4%	87,9%	89,6%	84,7%	88,0%	87,5%	82,8%	86,7%	78,9%
Total de la Universidad. Maestrías	72,2%		26,7%	54,5%	35,1%	47,8%	33,3%	41,8%	33,7%	15,7%	0,0%	0,0%

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo (corte a febrero de 2016).

3.2 Duración promedio de estudios

Tabla 37. Duración promedio de estudios por cohorte de programas de pregrado (en número de semestres)

Programa académico	2008-I	2008-II	2009-I	2009-II	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II
Administración de Empresas	11,3	11,8	11,6	10,6	11,0	10,9	9,9	10,2	9,5	8,8				3,5
Contaduría Pública	12,1	11,8	11,3	11,7	11,4	10,9	10,6	9,4	8,9	9,0				
Economía	12,1	12,4	11,4	10,9	11,3	10,4	10,7	9,7	10,0	7,0	4,9	4,9	5,0	4,0
Mercadología	10,3	10,7	10,4	9,7	10,4	10,1	10,2	9,4	9,0	8,4	8,0			
Total de la FCAEC	11,6	11,7	11,2	11,2	11,2	10,7	10,5	9,7	9,2	8,4	5,1	4,9	5,0	3,7
Arte Dramático	12,1	9,0	11,6	11,4	10,8	9,0	10,5	6,5	6,0					
Cine								11,0	10,0					
Comunicación Social y Periodismo	12,0	11,9	11,7	12,2	11,4	11,0	11,2	10,0	8,5	6,5	7,0			
Creación Literaria						10,5	10,7	9,3	9,3	9,0				
Estudios Musicales	14,8	13,8	13,0	12,7	11,3	13,0	11,6				6,0			
Publicidad	12,8	12,4	12,1	11,4	11,6	10,8	10,9	9,9	9,3	8,2	8,0			5,0
Total de la FCSHA	12,4	12,2	12,0	11,8	11,5	10,8	11,0	9,5	9,1	8,0	7,3			5,0
Ingeniería Ambiental	12,1	11,6	11,6	11,9	11,6	10,5	10,6	10,6	8,9	8,1	7,8	7,0	6,0	
Ingeniería de Sistemas	13,9	12,7	13,5	12,8	12,6	11,7	11,8	9,5	10,0	9,0				
Ingeniería Electrónica	13,2	12,2	11,8	11,1	11,6	10,8	10,4	9,1	8,8	9,0	6,5	6,4	4,0	
Ingeniería Industrial	11,7	11,5	11,3	12,1	11,4	10,9	10,7	9,7	9,1	8,2	8,0			
Ingeniería Mecánica	13,2	12,0	12,0	11,6	11,3	10,5	10,4	9,5	9,1	8,3	6,0			
Matemáticas									10,0					
Total de la FICB	12,5	11,9	11,7	11,9	11,5	10,7	10,7	9,9	9,1	8,3	7,3	6,6	4,7	
Total de pregrado	12,1	11,9	11,6	11,6	11,4	10,7	10,8	9,7	9,1	8,2	6,3	5,8	4,8	4,0

Fuente: Universitatis XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 38. Duración promedio de estudios por cohorte de programas de posgrado (en número de semestres)

Programa académico	2008-I	2008-II	2009-I	2009-II	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II
Especialización en Auditoría y Control			5,5	5,4	4,6	4,5	3,9	3,9
Especialización en Ciencias Tributarias	4,5	4,3	4,5	5,0	4,6	4,4	3,4	3,5
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos			4,9	6,9	5,2	5,1	3,0	4,0
Especialización en Revisoría Fiscal			6,3	5,0	4,0	5,3	4,8	3,1
Maestría en Gestión de Organizaciones								
Total de la FCAEC. Especializaciones	3,4	4,3	4,9	5,5	4,7	4,6	3,6	3,6
Total de la FCAEC. Maestrías								
Especialización en Creación Narrativa		3,1	3,0	3,2	3,0	3,5	3,5	3,3
Maestría en Creación Literaria								
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos			8,5		8,9			6,0
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	10,3		10,8		10,8		9,8	
Total de la FCSHA. Especializaciones		3,1	3,0	3,2	3,0	3,5	3,5	3,3
Total de la FCSHA. Maestrías	10,3		9,4		9,6		9,8	6,0
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones								
Especialización en Mecatrónica								
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)								
Total de la FICB. Especializaciones								
Total de la Universidad. Especializaciones	3,4	3,8	4,7	5,2	4,6	4,5	3,6	3,6
Total de la Universidad. Maestrías	10,3		9,4		9,6		9,8	6,0

Continúa...

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II
Especialización en Auditoría y Control	3,1	3,2	3,2	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Especialización en Ciencias Tributarias	3,3	3,3	3,3	3,1	3,0	3,2	3,1	3,0
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	3,8	3,2	3,0	3,1	3,2	3,0	3,0	3,0
Especialización en Revisoría Fiscal	3,0	3,0	3,0	2,4	2,9	3,0	3,4	3,0
Maestría en Gestión de Organizaciones	7,2	7,0	7,4	6,5	5,8			
Total de la FCAEC. Especializaciones	3,3	3,2	3,2	3,0	3,0	3,1	3,1	3,0
Total de la FCAEC. Maestrías	7,2	7,0	7,4	6,5	5,8			
Especialización en Creación Narrativa	3,0	3,2	4,4	3,2	3,0	3,0	3,7	3,0
Maestría en Creación Literaria				5,4	5,9	5,0		
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	4,6	7,2	6,7	6,0	6,0	5,0		
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	10,0		5,0					
Total de la FCSHA. Especializaciones	3,0	3,2	4,4	3,2	3,0	3,0	3,7	3,0
Total de la FCSHA. Maestrías	5,3	7,2	6,3	5,5	5,9	5,0		
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones			3,0	3,0	4,0			
Especialización en Mecatrónica			3,0	3,0		5,0	4,0	
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)				3,7	3,7	3,6	3,0	3,0
Total de la FICB. Especializaciones			3,0	3,2	3,9	3,8	3,7	3,0
Total de la Universidad. Especializaciones	3,3	3,2	3,3	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0
Total de la Universidad. Maestrías	6,0	7,1	6,9	5,6	5,9	5,0		

Fuente: Universitarias XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

3.3 Graduados con título de pregrado y posgrado de la Universidad Central

Tabla 39. Número de graduados con título de pregrado y posgrado de la Universidad Central

Programa académico de pregrado/ Programa académico de posgrado	Graduados entre 2008 y 2016												
	Especialización en Alta Gerencia Financiera	Especialización en Auditoría y Control	Especialización en Ciencias Tributarias	Especialización en Creación Narrativa	Especialización en Gerencia de Mercadeo	Especialización en Gerencia de Telecomunicaciones	Especialización en Gerencia Empresarial	Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	Especialización en Informática para la Docencia: Edumática	Especialización en Revisoría Fiscal	Maestría en Creación Literaria	Maestría en Gestión de Organizaciones
Administración de Empresas	6	1											1
Contaduría Pública	1	34	50		1		1	18		1	9		
Economía		2				1	1	1					
Mercadología		1					1						
Comunicación Social y Periodismo				3			1					1	
Publicidad				3	2								1
Ingeniería Ambiental								1					
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental							1						
Ingeniería Electrónica								1	2	1			
Ingeniería Industrial		2											2
Ingeniería Mecánica		1											
Total de la Universidad	1	46	51	6	3	1	5	21	2	2	9	1	4

Fuente: Universidades XXI. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

3.4 Gestión con graduados

Tabla 40. Número de graduados de pregrado que participan en actividades institucionales

Dependencia	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	94	42	319	71	106	24	87	68	91	123
Contaduría Pública		250		110		137	60	104		496
Economía				56		32	17			27
Mercadología	20							25	16	29
FCAEC	241			68		130				
Total de la FCAEC	355	292	319	305	106	323	164	197	107	675
Arte Dramático								17		
Cine										
Comunicación Social y Periodismo				9		13	100		82	
Creación Literaria										
Derecho										
Estudios Musicales					14	10		8		
Publicidad										60
FCSHA	88	118		86						
Total de la FCSHA	88	118	0	95	14	23	100	25	82	60
Biología										
Ingeniería en Recursos Hídricos										
Ingeniería Ambiental						10		54	30	
Ingeniería de Sistemas					27			139		
Ingeniería Electrónica				15				43	60	
Ingeniería Industrial			170	66	44	29	36		22	
Ingeniería Mecánica						43			67	
Matemáticas										
FICB		157		151			60			
Total de la FICB	0	157	170	232	71	82	96	236	179	0
Participantes de todas las facultades		348		120	240	153	139	17	180	954
Total de pregrado	443	915	489	752	431	581	499	475	548	1.689

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos.

Tabla 41. Número de graduados de pregrado que participan en actividades de actualización ofertadas por la Universidad Central sin costo

Dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas		251		77	54
Contaduría Pública		110		36	
Economía		36			
Mercadología					
FCAEC					
Total de la FCAEC	0	397	0	113	54
Arte Dramático					
Cine					
Comunicación Social y Periodismo					
Creación Literaria					
Derecho					
Estudios Musicales					
Publicidad					
FCSHA					
Total de la FCSHA	0	0	0	0	0
Biología					
Ingeniería Ambiental					
Ingeniería de Sistemas			27	53	
Ingeniería Electrónica					
Ingeniería Industrial		170	59		47
Ingeniería Mecánica					
Matemáticas					
FICB	85	151		60	
Total de la FICB	85	321	86	113	47
Todas las facultades					
Total de pregrado	85	718	86	226	101

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos.

Tabla 42. Número de graduados de pregrado que participan en cursos de extensión ofertados por la Universidad y gestionados directamente por la Oficina de Egresados y Exalumnos

Dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas				5	3
Contaduría Pública				1	
Economía					1
Mercadología				2	2
FCAEC					
Total de la FCAEC	0	0	0	8	6
Arte Dramático					
Cine					
Comunicación Social y Periodismo				3	2
Creación Literaria					
Derecho					
Estudios Musicales					
Publicidad				1	
FCSHA					
Total de la FCSHA	0	0	0	4	2
Biología					
Ingeniería Ambiental					
Ingeniería de Sistemas					
Ingeniería Electrónica				1	1
Ingeniería Industrial				4	1
Ingeniería Mecánica					
Matemáticas					
FICB					
Total de la FICB	0	0	0	5	2
Todas las facultades		94	55		
Total de pregrado	0	94	55	17	10

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos.

Tabla 43. Número de graduados de pregrado con formación posgradual

Programa académico	Con posgrado	Sin posgrado	Total de encuestados	Total de graduados	% de graduados encuestados
Administración de Empresas	142	310	452	4.979	9%
Contaduría Pública	196	338	534	11.192	5%
Economía	80	108	188	2.240	8%
Mercadología	15	77	92	1.103	8%
Total de la FCAEC	433	833	1.266	19.514	6%
Arte Dramático	3	11	14	96	15%
Cine			0	12	0%
Comunicación Social y Periodismo	65	162	227	2.912	8%
Creación Literaria			0	14	0%
Estudios Musicales	11	21	32	174	18%
Derecho			0	0	NA
Publicidad	92	297	389	3.456	11%
Tecnología en Publicidad y Comercialización	5	14	19	1.672	1%
Total de la FCSHA	176	505	681	8.336	8%
Biología			0	0	NA
Ingeniería Ambiental	21	40	61	550	11%
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	23	11	34	428	8%
Ingeniería de Sistemas	126	152	278	1.914	15%
Ingeniería Electrónica	72	152	224	1.048	21%
Ingeniería Industrial	54	100	154	1.195	13%
Ingeniería Mecánica	17	90	107	902	12%
Matemáticas			0	2	0%
Total de la FICB	313	545	858	6.039	14%
Total de pregrado	922	1.883	2.805	33.889	8%

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos (resultados de encuesta realizada entre 2011 y 2016).

Tabla 44. Número de graduados de pregrado de acuerdo con su situación laboral

Programa académico	Encuestados en 2015							Total de graduados	Porcentaje encuestado
	Empleado	Desempleado	Dueño o socio	Independiente	Pensionado	Total de graduados	Porcentaje encuestado		
Administración de Empresas	43	14	3	5	0	4.922	1,3%		
Contaduría Pública	281	35	17	63	5	11.035	3,6%		
Economía	32	13	0	2	6	2.189	2,4%		
Mercadología	62	14	0	4	0	1.054	7,6%		
Total de la FCAEC	418	76	20	74	11	19.200	3,1%		
Arte Dramático	13	4	1	6	0	82	29,3%		
Cine	0	0	0	0	0	0	0,0%		
Comunicación Social y Periodismo	190	88	5	35	0	2.745	11,6%		
Creación Literaria	2	5	0	0	0	7	100,0%		
Estudios Musicales	20	2	0	0	0	162	13,6%		
Publicidad	193	88	1	47	0	3.213	10,2%		
Tecnología en Publicidad y Comercialización	0	0	0	0	0	1.669	0,0%		
Total de la FCSHA	418	187	7	88	0	7.878	8,9%		
Ingeniería Ambiental	76	65	2	10	0	410	37,3%		
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	21	3	0	2	1	428	6,3%		
Ingeniería de Sistemas	211	14	14	15	0	1.853	13,7%		
Ingeniería Electrónica	96	13	3	8	0	980	12,2%		
Ingeniería Industrial	139	20	0	4	0	1.057	15,4%		
Ingeniería Mecánica	53	13	0	2	0	827	8,2%		
Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0,0%		
Total de la FICB	596	128	19	41	1	5.555	14,1%		
Total de pregrado	1.432	391	46	203	12	32.633	6,4%		

Programa académico	Encuestados en 2016							Porcentaje encuestado
	Empleado	Desempleado	Dueño o socio	Independiente	Pensionado	Total de graduados		
Administración de Empresas	243	48	27	46	10	4.979	7,5%	
Contaduría Pública	152	14	4	28	5	11.192	1,8%	
Economía	70	36	7	12	0	2.240	5,6%	
Mercadología	40	11	1	8	0	1.103	5,4%	
Total de la FCAEC	505	109	39	94	15	19.514	3,9%	
Arte Dramático	8	1	0	2	0	96	11,5%	
Cine	10	0	0	0	0	12	83,3%	
Comunicación Social y Periodismo	158	54	7	22	0	2.912	8,3%	
Creación Literaria	4	1	0	1	0	14	42,9%	
Estudios Musicales	8	0	0	4	0	174	6,9%	
Publicidad	226	20	2	64	0	3.456	9,0%	
Tecnología en Publicidad y Comercialización	9	1	0	8	0	1.672	1,1%	
Total de la FCSHA	423	77	9	101	0	8.336	7,3%	
Ingeniería Ambiental	104	32	1	14	0	550	27,5%	
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	9	4	0	0	0	428	3,0%	
Ingeniería de Sistemas	64	2	1	5	0	1.914	3,8%	
Ingeniería Electrónica	69	6	5	4	0	1.048	8,0%	
Ingeniería Industrial	152	20	6	16	0	1.195	16,2%	
Ingeniería Mecánica	125	23	5	22	0	902	19,4%	
Matemáticas	1	1	0	0	0	2	100,0%	
Total de la FICB	524	88	18	61	0	6.039	11,4%	
Total de pregrado	1.452	274	66	256	15	33.889	6,1%	

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos (resultados de encuestas realizadas entre 2015 y 2016).

Tabla 45. Número de graduados de pregrado por sector laboral de desempeño

Programa académico	Encuestados en 2015												
	Alimentos	Arte y cultura	Auditoría y control	Automotriz	Banca y seguros	Caja de compensación familiar	Construcción e inmobiliaria	Consumo masivo	Educación	Energético	Estatal	Farmacéutica	Hotelería y turismo
Administración de Empresas	0	0	0	0	8	0	1	0	5	0	6	1	1
Contaduría Pública	7	0	77	6	36	0	5	1	10	6	15	5	5
Economía	0	0	1	0	9	0	1	0	7	1	3	0	0
Mercadología	2	1	2	2	9	0	0	1	0	0	3	3	0
Total de la FCAEC	9	1	80	8	62	0	7	2	22	7	27	9	6
Arte Dramático	0	2	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0
Cine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	3	2	7	1	8	1	2	4	21	2	24	0	1
Creación Literaria	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Estudios Musicales	0	2	1	0	0	0	1	0	4	1	1	0	0
Publicidad	1	1	5	1	10	2	0	4	5	1	4	1	0
Tecnología en Publicidad y Comercialización	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCSHA	4	7	13	2	18	3	3	8	34	5	30	1	1
Ingeniería Ambiental	0	0	11	0	2	0	1	1	2	2	15	6	2
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	0	0	2	1	0	0	0	0	1	2	5	1	0
Ingeniería de Sistemas	1	0	14	1	36	1	3	1	20	1	16	0	1
Ingeniería Electrónica	3	0	4	2	11	0	0	0	9	0	2	1	0
Ingeniería Industrial	3	0	10	5	27	2	1	3	12	1	5	2	0
Ingeniería Mecánica	1	0	1	3	3	0	0	1	1	0	0	2	0
Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FICB	8	0	42	12	79	3	5	6	45	6	43	12	3
Total de pregrado	21	8	135	22	159	6	15	16	101	18	100	22	10

Encuestados en 2015												
Programa académico	Industria y comercio	Marketing y publicidad	Medios de comunicación	ONG	Salud	Servicios, textiles y distribución	Sindicatos y cooperativas	Telecomunicaciones, tecnologías y software	Transporte	Total de encuestados	Total de graduados	Porcentaje encuestado
Administración de Empresas	11	0	2	1	3	5	0	3	1	48	4.922	1,0%
Contaduría Pública	83	2	5	3	10	14	6	21	4	321	11.035	2,9%
Economía	4	0	0	2	1	3	3	0	0	35	2.189	1,6%
Mercadología	19	2	3	1	2	6	0	5	0	61	1.054	5,8%
Total de la FCAEC	117	4	10	7	16	28	9	29	5	465	19.200	2,4%
Arte Dramático	6	0	0	0	0	1	0	1	1	16	82	19,5%
Cine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
Comunicación Social y Periodismo	29	8	42	19	6	12	5	11	2	210	2.745	7,7%
Creación Literaria	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	28,6%
Estudios Musicales	7	0	0	2	0	0	1	0	0	20	162	12,3%
Publicidad	65	28	9	3	2	12	0	27	1	182	3.213	5,7%
Tecnología en Publicidad y Comercialización	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.669	0,0%
Total de la FCSHA	108	36	51	24	8	25	6	39	4	430	7.878	5,5%
Ingeniería Ambiental	26	1	0	0	3	3	0	4	2	81	410	19,8%
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	5	0	0	3	1	0	0	2	0	23	428	5,4%
Ingeniería de Sistemas	46	1	3	1	3	9	0	55	5	218	1.853	11,8%
Ingeniería Electrónica	30	0	4	1	5	1	0	24	3	100	980	10,2%
Ingeniería Industrial	37	2	1	0	4	10	0	13	1	139	1.057	13,2%
Ingeniería Mecánica	27	1	0	0	0	5	0	2	3	50	827	6,0%
Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
Total de la FICB	171	5	8	5	16	28	0	100	14	611	5.555	11,0%
Total de pregrado	396	45	69	36	40	81	15	168	23	1.506	32.633	4,6%

Continúa...

... Viene de la Tabla 45

Encuestados en 2016													
Programa académico	Alimentos	Arte y cultura	Auditoría y control	Automotriz	Banca y seguros	Caja de compensación familiar	Construcción e inmobiliaria	Consumo masivo	Educación	Energético	Estatal	Farmacéutica	Hotelería y turismo
Administración de Empresas	5	1	13	1	59	2	2	0	30	4	17	1	3
Contaduría Pública	3	0	34	3	24	0	3	3	10	2	8	1	1
Economía	2	0	8	0	27	1	1	0	8	2	8	1	1
Mercadología	1	0	2	0	8	0	0	0	0	0	1	0	0
Total de la FCAEC	11	1	57	4	118	3	6	3	48	8	34	3	5
Arte Dramático	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Cine	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	0	6	5	0	5	0	2	2	12	0	13	2	3
Creación Literaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estudios Musicales	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0
Publicidad	1	1	6	2	8	2	1	1	9	3	5	2	0
Tecnología en Publicidad y Comercialización	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Total de la FCSHA	1	10	13	3	15	2	5	3	22	3	19	4	4
Ingeniería Ambiental	2	0	7	2	4	1	1	0	10	2	14	3	0
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
Ingeniería de Sistemas	0	0	2	0	12	0	0	0	2	0	1	0	0
Ingeniería Electrónica	0	0	3	0	4	1	0	0	9	2	4	0	0
Ingeniería Industrial	2	0	7	6	31	2	2	1	10	3	6	0	1
Ingeniería Mecánica	3	0	10	9	3	2	2	0	4	3	2	0	0
Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Total de la FICB	7	0	29	17	54	6	5	1	37	11	29	3	1
Total de pregrado	19	11	99	24	187	11	16	7	107	22	82	10	10

Encuestados en 2016												
Programa académico	Industria y comercio	Marketing y publicidad	Medios de comunicación	ONG	Salud	Servicios, textiles y distribución	Sindicatos y cooperativas	Telecomunicaciones, tecnologías y software	Transporte	Total de encuestados	Total de graduados	Porcentaje encuestado
Administración de Empresas	62	5	8	4	11	32	5	19	5	289	4.979	5,8%
Contaduría Pública	46	1	4	1	2	13	0	10	2	171	11.192	1,5%
Economía	14	0	1	1	7	6	1	4	1	94	2.240	4,2%
Mercadología	12	2	1	1	2	7	0	4	0	41	1.103	3,7%
Total de la FCAEC	134	8	14	7	22	58	6	37	8	595	19.514	3,0%
Arte Dramático	1	2	0	0	0	2	0	0	0	9	96	9,4%
Cine	5	0	0	1	0	0	0	0	0	8	12	66,7%
Comunicación Social y Periodismo	30	8	30	2	3	15	1	10	0	149	2.912	5,1%
Creación Literaria	3	0	0	0	0	2	0	0	0	5	14	35,7%
Estudios Musicales	0	0	0	0	0	2	0	2	0	8	174	4,6%
Publicidad	45	113	18	2	2	11	1	15	2	250	3.456	7,2%
Tecnología en Publicidad y Comercialización	6	4	1	0	0	0	0	0	0	14	1.672	0,8%
Total de la FCSHA	90	127	49	5	5	32	2	27	2	443	8.336	5,3%
Ingeniería Ambiental	24	1	2	2	5	15	0	7	1	103	550	18,7%
Ingeniería en Recursos Hídricos y Gestión Ambiental	1	0	0	1	0	0	0	0	0	6	428	1,4%
Ingeniería de Sistemas	12	1	0	0	1	0	0	17	2	50	1.914	2,6%
Ingeniería Electrónica	25	1	3	0	0	3	0	18	0	73	1.048	7,0%
Ingeniería Industrial	52	1	1	1	10	11	0	19	3	169	1.195	14,1%
Ingeniería Mecánica	63	4	0	0	1	11	0	12	2	131	902	14,5%
Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	50,0%
Total de la FICB	177	8	6	4	17	40	0	73	8	533	6.039	8,8%
Total de pregrado	401	143	69	16	44	130	8	137	18	1.571	33.889	4,6%

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos (resultados de encuestas realizadas entre 2015 y 2016).

Tabla 46. Número de estudiantes y graduados de pregrado beneficiados con apoyo de la Universidad para su inserción laboral (2015 y 2016)

Programa	Inscripción de la HV al Portal de Empleo	HDV enviadas a las empresas	Apoyo telefónico en gestión y colocación de empleo	Apoyo presencial en gestión y colocación de empleo	Ofertas enviadas a los egresados
Administración de Empresas	112	368	5	10	157
Contaduría Pública	233	3.336	5	8	53
Economía	26	138	0	1	0
Mercadología	23	105	1	1	5
Total de la FCAEC	394	3.947	11	20	215
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	13	129	4	1	25
Comunicación Social y Periodismo	55	167	1	1	8
Creación Literaria	2	0	0	0	0
Derecho	0	0	0	0	0
Estudios Musicales	14	19	4	0	20
Publicidad	65	143	1	1	9
Total de la FCSHA	149	458	10	3	62
Biología	11	42	0	1	0
Ingeniería Ambiental	38	243	0	0	4
Ingeniería de Sistemas	44	153	0	1	0
Ingeniería Electrónica	42	465	0	1	0
Ingeniería Industrial	38	140	0	0	17
Ingeniería Mecánica	36	43	0	0	0
Matemáticas	0	0	0	0	0
Total de la FICB	209	1.086	0	3	21
Total de pregrado	752	5.491	21	26	298

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos - Eempleo.com.

Tabla 47. Salario promedio de entrada recibido por los recién graduados

Programa académico	Graduados 2007, salarios 2008	Graduados 2008, salarios 2009	Graduados 2009, salarios 2010	Graduados 2010, salarios 2011	Graduados 2011, salarios 2012	Graduados 2012, salarios 2013	Graduados 2013, salarios 2014
FCAEC							
Administración de Empresas	\$ 1.496.916	\$ 1.592.100	S/I	\$ 1.704.211	\$ 1.667.016	\$ 1.656.712	\$ 1.617.973
Contaduría Pública	\$ 1.533.364	\$ 1.583.918	S/I	\$ 1.800.741	\$ 1.824.653	\$ 1.800.781	\$ 1.961.844
Economía	\$ 1.552.547	\$ 1.058.632	S/I	\$ 1.809.972	\$ 2.119.628	\$ 1.828.054	\$ 1.762.725
Mercadología	\$ 1.352.207	\$ 1.256.452	S/I	\$ 1.907.693	\$ 1.698.937	\$ 2.032.991	\$ 2.047.698
FCSHA							
Arte Dramático						\$ 1.150.000	\$ 3.126.739
Cine							NA
Comunicación Social y Periodismo	\$ 1.113.219	\$ 1.331.092	S/I	\$ 1.261.935	\$ 1.226.987	\$ 1.546.837	\$ 1.492.712
Creación Literaria							NA
Derecho							NA
Estudios Musicales	\$ 1.308.360	\$ 662.000	S/I	\$ 535.800	\$ 1.297.667	\$ 1.978.750	\$ 1.204.333
Publicidad	\$ 1.078.969	\$ 1.269.153	S/I	\$ 1.253.022	\$ 1.308.866	\$ 1.624.229	\$ 1.639.883
FICB							
Biología							NA
Ingeniería Ambiental	\$ 1.301.561	\$ 1.260.756	S/I	\$ 2.025.200	\$ 1.486.867	\$ 1.575.153	\$ 1.977.839
Ingeniería de Sistemas	\$ 1.471.366	\$ 1.689.090	S/I	\$ 1.987.955	\$ 2.439.935	\$ 2.119.395	\$ 2.577.304
Ingeniería Electrónica	\$ 1.812.979	\$ 1.836.068	S/I	\$ 1.548.134	\$ 1.856.171	\$ 1.964.468	\$ 2.149.984
Ingeniería Industrial	\$ 1.347.911	\$ 1.304.571	S/I	\$ 1.560.156	\$ 1.749.133	\$ 1.808.751	\$ 2.066.226
Ingeniería Mecánica	\$ 1.574.779	\$ 1.546.853	S/I	\$ 2.316.591	\$ 1.797.933	\$ 1.975.868	\$ 2.018.618
Matemáticas							NA

Fuente: Observatorio Laboral para la Educación.

Tabla 48. Tasa de cotización de recién graduados de pregrado

Programa académico	Graduados 2007, tasa de cotización 2008	Graduados 2008, tasa de cotización 2009	Graduados 2009, tasa de cotización 2010	Graduados 2010, tasa de cotización 2011	Graduados 2011, tasa de cotización 2012	Graduados 2012, tasa de cotización 2013	Graduados 2013, tasa de cotización 2014
FCAEC							
Administración de Empresas	94,3%	85,7%	S/I	82,0%	86,0%	85,7%	84,6%
Contacturía Pública	93,8%	89,8%	S/I	91,6%	94,0%	92,9%	95,3%
Economía	91,4%	79,2%	S/I	92,9%	86,5%	80,0%	94,8%
Mercadología	80,3%	88,0%	S/I	89,2%	86,1%	87,8%	88,3%
FCSHA							
Arte Dramático						58,3%	88,2%
Cine							NA
Comunicación Social y Periodismo	79,2%	76,0%	S/I	79,8%	66,7%	81,1%	77,1%
Creación Literaria							NA
Derecho							NA
Estudios Musicales	60,0%	100,0%	S/I	77,8%	75,0%	100,0%	80,0%
Publicidad	69,7%	75,7%	S/I	72,8%	73,7%	77,3%	86,2%
FICB							
Biología							NA
Ingeniería Ambiental	83,1%	83,8%	S/I	73,3%	84,1%	89,3%	84,4%
Ingeniería de Sistemas	91,3%	88,2%	S/I	89,3%	96,0%	90,5%	95,0%
Ingeniería Electrónica	87,8%	73,0%	S/I	87,7%	86,2%	93,1%	87,4%
Ingeniería Industrial	83,3%	87,5%	S/I	89,5%	88,0%	91,3%	91,4%
Ingeniería Mecánica	83,0%	83,0%	S/I	91,2%	88,6%	92,1%	85,5%
Matemáticas							NA

Fuente: Observatorio Laboral para la Educación.

4. Profesores

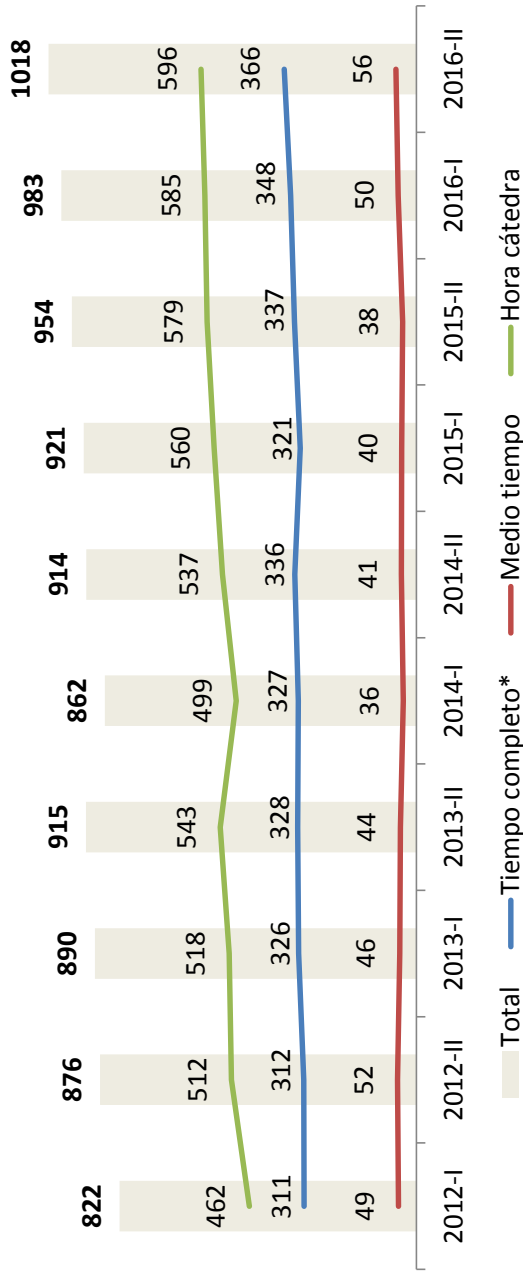
La Universidad se ha propuesto consolidar un cuerpo docente de alta calidad, con un alto nivel de formación y dominio de una segunda lengua, distinguido en la comunidad académica por su competencia pedagógica y su producción en la docencia, la investigación y la innovación (PEI, p. 60).

En este sentido, la planta de profesores se incrementó en un 16%, pasando de 876 docentes en el 2012-II a 1.018 en el 2016-II. El porcentaje de docentes de tiempo completo creció un 17%, aumentando de 312 a 366. De igual forma, el número de profesores con título de maestría se incrementó en 30%, pasando de 318 a 412, y para profesores con título de doctorado se registró un crecimiento del 169%, al aumentar de 16 a 43. En este sentido, los profesores con maestría constituyen un 40% de la población total de profesores y los doctores representan un 4%.

Cabe resaltar que este capítulo se fortaleció con siete nuevos indicadores, de los cuales cinco están relacionados con el desarrollo profesoral.

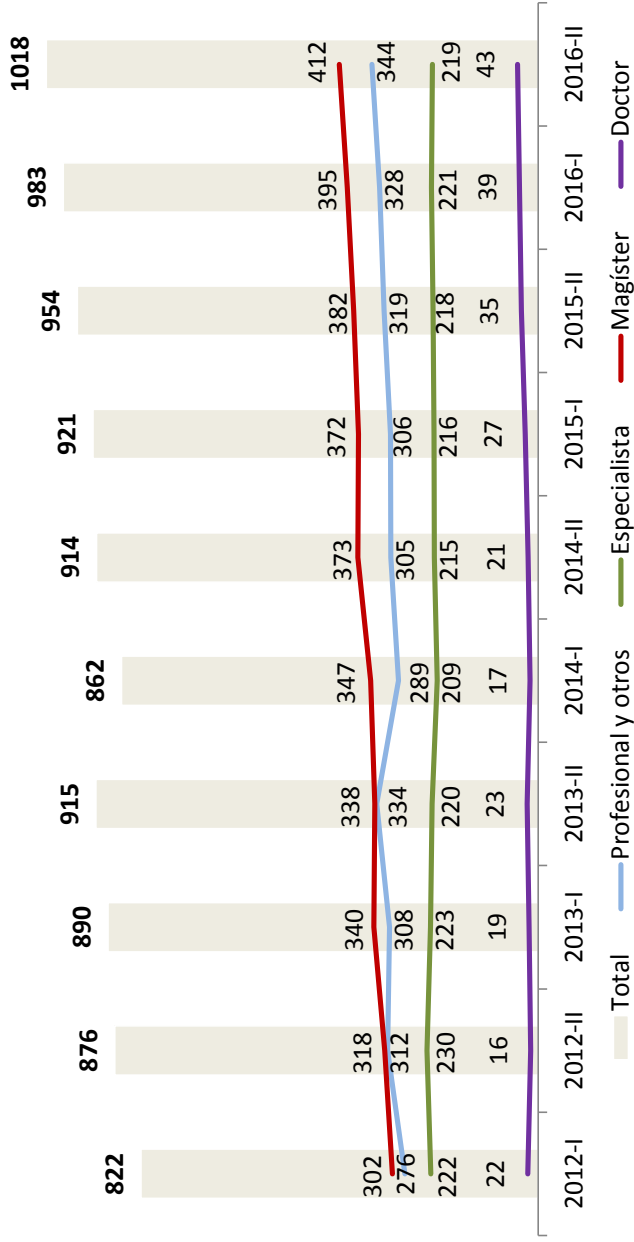
4.1 Evolución de la población de profesores

Gráfica 11. Número de profesores por dedicación



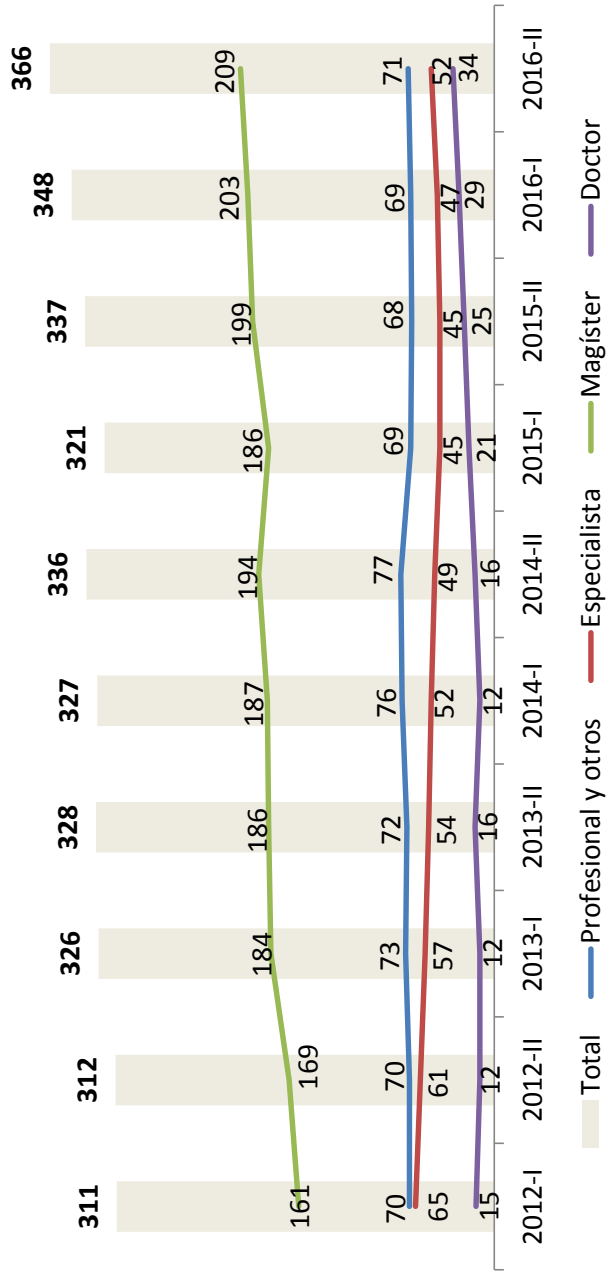
Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.
 * La dedicación de tiempo completo incluye a los profesores con funciones administrativas.

Gráfica 12. Número de profesores por máximo título obtenido



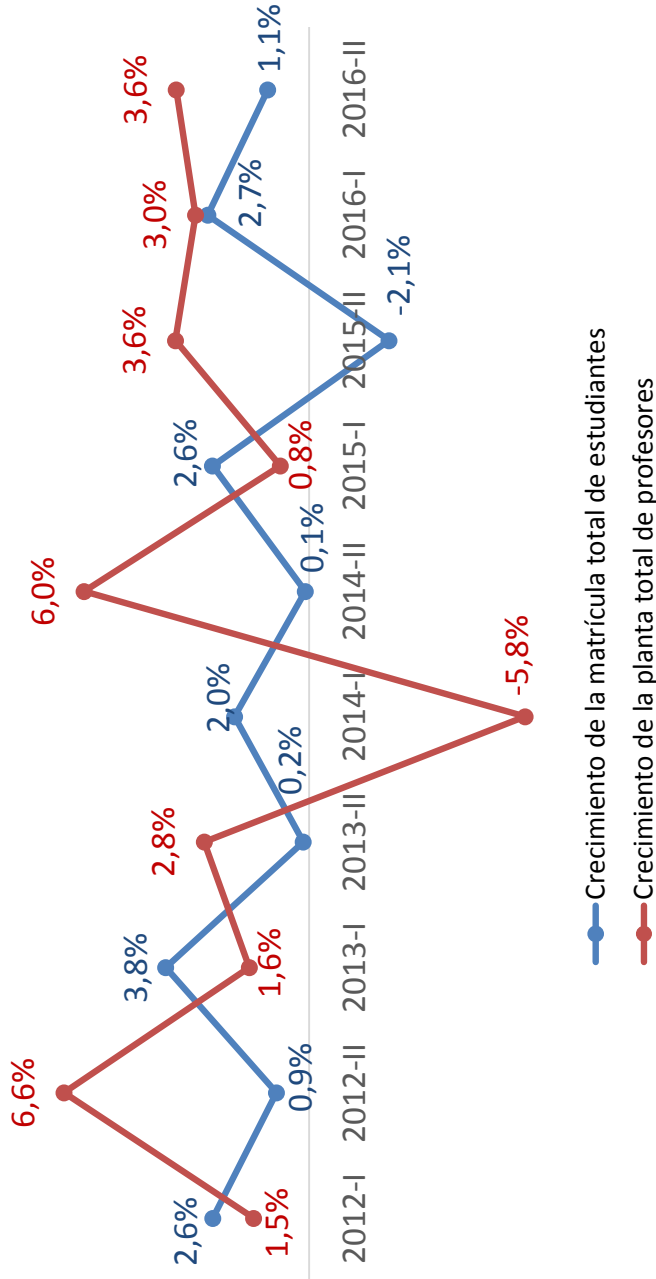
Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Gráfica 13. Número de profesores de tiempo completo por máximo título obtenido



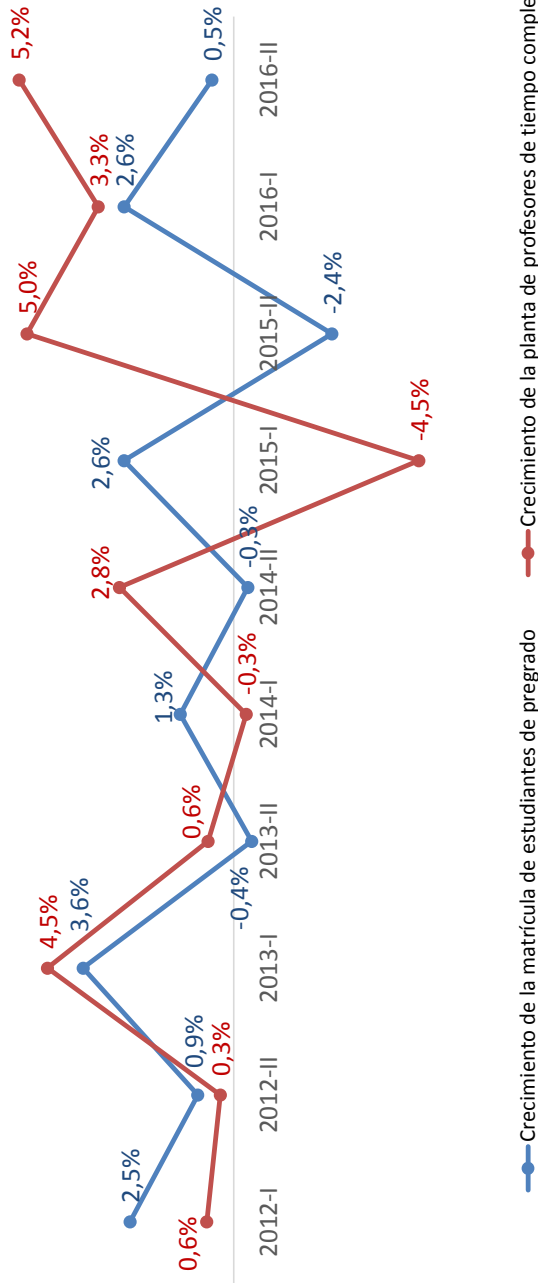
Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Gráfica 14. Relación de crecimiento entre la población total de estudiantes y de profesores.



Fuente: Universías XXI. Departamento de Recursos Humanos. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 15. Relación de crecimiento entre la población de estudiantes de pregrado y los profesores de tiempo completo



Fuente: Universitias XXI. Departamento de Recursos Humanos. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 49. Número de profesores de la FCAEC por departamento, dedicación y nivel de formación

2012-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	3	3	7	0	13
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	5	9	6	0	20
	Total	0	0	0	0	8	12	14	0	34
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	4	5	9	1	19
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	7	30	9	0	46
	Total	0	0	0	0	11	36	19	1	67
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	2	0	8	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	15	12	17	0	44
	Total	0	0	0	0	17	12	27	0	56
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	2	5	0	8
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	2	7	3	0	12
	Total	0	0	0	0	3	9	8	0	20
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	10	10	31	2	53
	MT	0	0	0	0	0	1	4	0	5
	HC	0	0	0	0	29	58	35	0	122
	Total	0	0	0	0	39	69	70	2	180

2012-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	3	7	0	11
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	8	8	11	0	27
	Total	0	0	0	0	9	11	19	0	39
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	3	3	14	1	21
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	10	31	12	0	53
	Total	0	0	0	0	13	35	27	1	76
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	4	0	9	1	14
	MT	0	0	0	0	0	0	5	0	5
	HC	0	0	1	0	17	12	16	0	46
	Total	0	0	1	0	21	12	30	1	65
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	3	5	0	9
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	2	6	2	0	10
	Total	0	0	0	0	3	9	7	0	19
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	9	9	38	2	58
	MT	0	0	0	0	0	1	7	0	8
	HC	0	0	1	0	37	57	41	0	136
	Total	0	0	1	0	46	67	86	2	202

Continúa...

... Viene de la Tabla 49

2013-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	3	9	0	13
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	9	8	9	0	26
	Total	0	0	0	0	10	11	19	0	40
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	3	3	15	1	22
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	7	33	9	0	49
	Total	0	0	0	0	10	37	24	1	72
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	10	1	14
	MT	0	0	0	0	0	0	5	0	5
	HC	0	0	1	0	17	13	15	0	46
	Total	0	0	1	0	20	13	30	1	65
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	2	6	0	9
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	2	7	4	0	13
	Total	0	0	0	0	3	9	10	0	22
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	8	8	43	2	61
	MT	0	0	0	0	0	1	6	0	7
	HC	0	0	1	0	35	61	37	0	134
	Total	0	0	1	0	43	70	86	2	202

2013-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	3	9	1	14
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	7	7	9	0	23
	Total	0	0	0	0	8	10	19	1	38
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	3	3	14	1	21
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	11	34	8	0	53
	Total	0	0	0	0	14	38	22	1	75
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	9	1	13
	MT	0	0	0	0	1	0	3	0	4
	HC	0	0	1	0	24	10	15	1	51
	Total	0	0	1	0	28	10	27	2	68
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	3	6	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	1	7	3	0	11
	Total	0	0	0	0	2	10	9	0	21
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	8	9	42	3	62
	MT	0	0	0	0	1	1	4	0	6
	HC	0	0	1	0	43	58	35	1	138
	Total	0	0	1	0	52	68	81	4	206

Continúa...

... Viene de la Tabla 49

2014-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	3	9	0	13
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	6	7	8	0	21
	Total	0	0	0	0	7	10	18	0	35
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	3	6	13	0	22
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	9	29	9	0	47
	Total	0	0	0	0	12	36	22	0	70
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	10	0	13
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	0	0	1	0	20	8	13	1	43
	Total	0	0	1	0	25	8	25	1	60
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	3	6	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	4	3	0	7
	Total	0	0	0	0	1	7	9	0	17
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	8	12	41	0	61
	MT	0	0	0	0	2	1	3	0	6
	HC	0	0	1	0	35	48	33	1	118
	Total	0	0	1	0	45	61	77	1	185

2014-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	3	9	0	13
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	6	8	8	0	22
	Total	0	0	0	0	7	11	18	0	36
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	4	6	11	0	21
	MT	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	HC	0	0	0	0	8	30	9	0	47
	Total	0	0	0	0	12	38	20	0	70
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	4	0	10	0	14
	MT	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	HC	0	0	2	0	22	9	16	1	50
	Total	0	0	2	0	27	9	27	1	66
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	2	7	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	1	5	3	0	9
	Total	0	0	0	0	2	7	10	0	19
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	10	11	40	0	61
	MT	0	0	0	0	1	2	2	0	5
	HC	0	0	2	0	37	52	36	1	128
	Total	0	0	2	0	48	65	78	1	194

Continúa...

... Viene de la Tabla 49

2015-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	2	7	1	11
	MT	0	0	0	0	1	1	2	0	4
	HC	0	0	0	0	5	6	12	0	23
	Total	0	0	0	0	7	9	21	1	38
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	5	5	13	0	23
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	37	7	0	47
	Total	0	0	0	0	8	43	20	0	71
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	9	1	13
	MT	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	HC	0	0	2	0	20	11	15	1	49
	Total	0	0	2	0	24	11	25	2	64
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	1	8	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	3	5	3	0	11
	Total	0	0	0	0	4	6	11	0	21
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	10	8	40	2	60
	MT	0	0	0	0	2	2	3	0	7
	HC	0	0	2	0	31	59	37	1	130
	Total	0	0	2	0	43	69	80	3	197

2015-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	1	1	8	1	11
	MT	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	HC	0	0	0	0	6	6	11	0	23
	Total	0	0	0	0	8	8	20	1	37
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	5	5	14	1	25
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	30	8	0	41
	Total	0	0	0	0	8	36	22	1	67
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	11	0	14
	MT	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	HC	0	0	0	0	18	10	15	0	43
	Total	0	0	0	0	22	10	27	0	59
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	1	8	0	10
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	4	5	3	0	12
	Total	0	0	0	0	5	6	11	0	22
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	10	7	43	2	62
	MT	0	0	0	0	2	2	2	0	6
	HC	0	0	0	0	31	51	37	0	119
	Total	0	0	0	0	43	60	82	2	187

Continúa...

... Viene de la Tabla 49

2016-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	0	2	8	1	11
	MT	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	HC	0	0	0	0	6	7	10	0	23
	Total	0	0	0	0	7	10	19	1	37
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	4	4	15	1	24
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	4	27	10	0	41
	Total	0	0	0	0	8	32	26	1	67
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	10	1	14
	MT	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	HC	0	0	0	0	18	9	14	0	41
	Total	0	0	0	0	22	9	25	1	57
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	1	8	1	11
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	3	6	3	0	12
	Total	0	0	0	0	4	7	11	1	23
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	8	7	43	4	62
	MT	0	0	0	0	2	2	3	0	7
	HC	0	0	0	0	31	49	37	0	117
	Total	0	0	0	0	41	58	83	4	186

2016-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Administración de Empresas	TC	0	0	0	0	0	2	10	1	13
	MT	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	HC	0	0	0	0	5	9	11	0	25
	Total	0	0	0	0	6	12	22	1	41
Departamento de Contaduría Pública	TC	0	0	0	0	4	5	15	1	25
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	3	30	9	0	42
	Total	0	0	0	0	7	36	25	1	69
Departamento de Economía	TC	0	0	0	0	3	0	10	1	14
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	16	9	19	0	44
	Total	0	0	0	0	19	9	31	1	60
Departamento de Mercadología	TC	0	0	0	0	1	1	8	1	11
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	3	6	4	0	13
	Total	0	0	0	0	4	7	12	1	24
Centro de Investigaciones (CIES)	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Secretaría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	TC	0	0	0	0	8	8	46	4	66
	MT	0	0	0	0	1	2	4	0	7
	HC	0	0	0	0	27	54	43	0	124
	Total	0	0	0	0	36	64	93	4	197

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Tabla 50. Número de profesores de la FCSHA por departamento, dedicación y nivel de formación

2012-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	5	1	1	0	0	0	7
	MT	1	0	2	0	0	0	1	0	4
	HC	0	0	2	2	0	0	2	0	6
	Total	1	0	9	3	1	0	3	0	17
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	4	2	5	0	11
	MT	0	0	0	1	2	1	1	0	5
	HC	0	0	0	0	1	0	3	0	4
	Total	0	0	0	1	7	3	9	0	20
Departamento de Cine	TC	0	0	2	0	2	1	0	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	2	0	2	1	0	0	5
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	1	0	1	3	15	1	21
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	0	16	10	7	0	33
	Total	0	0	1	0	18	13	22	1	55
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	1	4	11	1	0	17
	Total	0	0	0	2	5	14	1	0	22
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	1	1	5	4	5	1	17
	MT	0	0	0	1	2	1	0	0	4
	HC	0	0	3	1	18	4	9	1	36
	Total	0	0	4	3	25	9	14	2	57
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	1	1	2	0	6	0	10
	MT	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	HC	0	0	0	3	1	2	6	0	12
	Total	0	0	1	5	3	2	13	0	24
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	5	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	20	3	2	0	0	26
	Total	0	0	1	21	3	2	5	0	32

Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	10	14	0	30
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	0	0	0	1	34	14	13	0	62
	Total	0	0	0	2	41	24	29	0	96
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	1	1	3	1	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	1	3	1	6
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	MT	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	3	1	1	0	5
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	10	6	23	24	56	3	122
	MT	1	0	2	3	9	3	5	0	23
	HC	0	0	6	28	77	43	41	1	196
	Total	1	0	18	37	109	70	102	4	341
2012-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	5	1	1	0	0	0	7
	MT	1	0	3	0	0	0	1	0	5
	HC	0	0	2	2	0	0	1	0	5
	Total	1	0	10	3	1	0	2	0	17
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	4	2	7	0	13
	MT	0	0	0	1	2	1	0	0	4
	HC	0	0	0	0	1	0	2	0	3
	Total	0	0	0	1	7	3	9	0	20
Departamento de Cine	TC	0	0	2	0	2	1	0	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	0	5	0	0	0	6
	Total	0	0	3	0	7	1	0	0	11

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	1	0	1	3	14	1	20
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	20	15	7	0	42
	Total	0	0	1	0	21	19	21	1	63
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	10	1	0	15
	Total	0	0	0	1	5	13	1	0	20
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	1	1	4	3	6	0	15
	MT	0	0	1	1	1	1	0	0	4
	HC	0	0	6	2	19	3	8	1	39
	Total	0	0	8	4	24	7	14	1	58
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	1	1	2	0	7	0	11
	MT	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	HC	0	0	0	2	1	2	6	0	11
	Total	0	0	1	4	3	2	14	0	24
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	5	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	20	3	1	0	0	25
	Total	0	0	1	21	3	1	5	0	31
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	9	15	0	30
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	44	17	13	0	75
	Total	1	0	0	1	51	26	30	0	109
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	1	1	2	1	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	1	2	1	5
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	2	1	0	0	3
	MT	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	4	1	0	0	5
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	10	6	23	22	57	2	120
	MT	1	0	4	3	7	4	4	0	23
	HC	1	0	10	26	97	48	38	1	221
	Total	2	0	24	35	127	74	99	3	364

2013-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	4	1	2	0	0	0	7
	MT	1	0	2	0	1	0	1	0	5
	HC	0	0	2	2	1	0	1	0	6
	Total	1	0	8	3	4	0	2	0	18
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	3	2	11	0	16
	MT	0	0	0	0	1	1	0	0	2
	HC	0	0	0	0	3	0	4	1	8
	Total	0	0	0	0	7	3	15	1	26
Departamento de Cine	TC	0	0	3	0	2	1	0	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	2	0	0	0	0	0	2
	Total	0	0	5	0	2	1	0	0	8
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	1	0	1	4	14	1	21
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	22	15	9	0	46
	Total	0	0	1	0	23	20	23	1	68
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	9	0	0	12
	Total	0	0	0	1	4	12	0	0	17
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	1	1	5	3	6	0	16
	MT	0	0	1	1	1	0	0	0	3
	HC	0	0	5	2	20	2	7	1	37
	Total	0	0	7	4	26	5	13	1	56
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	7	0	10
	MT	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	HC	0	0	0	3	2	2	6	0	13
	Total	0	0	0	5	4	2	14	0	25
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	5	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	26	3	1	1	0	32
	Total	0	0	1	27	3	1	6	0	38
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	8	13	0	27
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	40	16	15	0	72
	Total	1	0	0	1	47	24	30	0	103

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	1	0	4	1	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	4	1	6
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	2	1	0	0	3
	MT	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	4	1	0	0	5
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	3	0	0	0	1	0	4
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	3	0	0	0	1	0	4
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	12	6	24	22	61	2	127
	MT	1	0	3	2	7	3	4	0	20
	HC	1	0	10	33	94	45	43	2	228
	Total	2	0	25	41	125	70	108	4	375
2013-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	4	1	2	0	0	0	7
	MT	1	0	1	0	1	0	1	0	4
	HC	0	0	2	2	1	0	2	0	7
	Total	1	0	7	3	4	0	3	0	18
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	3	2	10	1	16
	MT	0	0	0	0	1	1	0	0	2
	HC	0	0	0	0	2	1	6	0	9
	Total	0	0	0	0	6	4	16	1	27
Departamento de Cine	TC	0	0	4	0	2	1	0	0	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	0	4	0	3	0	8
	Total	0	0	5	0	6	1	3	0	15
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	1	0	2	2	15	1	21
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	21	13	8	0	42
	Total	0	0	1	0	23	16	23	1	64

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	9	1	0	14
	Total	0	0	0	1	5	12	1	0	19
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	1	1	6	2	7	0	17
	MT	0	0	1	1	1	0	0	0	3
	HC	0	0	3	2	21	3	6	1	36
	Total	0	0	5	4	28	5	13	1	56
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	7	0	10
	MT	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	HC	0	0	0	3	6	1	5	0	15
	Total	0	0	0	5	8	1	13	0	27
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	2	27	3	2	0	0	34
	Total	0	0	2	28	3	2	4	0	39
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	8	13	0	27
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	2	0	0	0	44	19	14	0	79
	Total	2	0	0	1	51	27	29	0	110
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	1	0	4	1	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	4	1	6
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	5	0	5
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	3	0	0	0	1	0	4
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	3	0	0	0	1	0	4
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	13	6	24	18	64	3	128
	MT	1	0	2	2	5	3	6	0	19
	HC	2	0	8	34	106	48	45	1	244
	Total	3	0	23	42	135	69	115	4	391

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

2014-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	MT	1	0	2	0	1	0	0	0	4
	HC	0	0	1	2	1	0	3	0	7
	Total	1	0	6	3	4	0	3	0	17
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	3	1	10	1	15
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	2	2	1	8	0	13
	Total	0	0	0	2	5	3	19	1	30
Departamento de Cine	TC	0	0	4	1	1	0	0	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	1	1	0	2	0	4
	Total	0	0	4	2	2	0	2	0	10
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	1	1	4	2	13	1	22
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	15	14	11	0	40
	Total	0	0	1	1	19	17	24	1	63
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	11	3	0	18
	Total	0	0	0	1	5	14	3	0	23
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	1	1	5	1	9	0	17
	MT	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	HC	0	0	0	0	15	2	7	1	25
	Total	0	0	1	2	21	3	16	1	44
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	7	0	10
	MT	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	HC	0	0	0	3	4	1	9	0	17
	Total	0	0	0	5	6	1	17	0	29
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	10	2	0	0	0	13
	Total	0	0	1	11	2	0	4	0	18
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	8	13	0	27
	MT	0	0	0	0	1	0	2	0	3
	HC	2	0	0	0	46	19	16	0	83
	Total	2	0	0	1	52	27	31	0	113

Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	1	0	4	1	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	4	1	6
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	4	0	4
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	4	0	4
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	2	0	2	0	0	0	4
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	2	0	3	0	0	0	5
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	11	8	26	15	64	3	127
	MT	1	0	2	2	4	3	4	0	16
	HC	2	0	2	18	90	48	59	1	220
	Total	3	0	15	28	120	66	127	4	363
2014-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	MT	1	0	2	0	1	0	0	0	4
	HC	0	0	1	3	2	1	3	0	10
	Total	1	0	6	4	5	1	3	0	20
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	3	1	12	1	17
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	1	3	10	0	14
	Total	0	0	0	0	4	4	23	1	32
Departamento de Cine	TC	0	0	4	1	2	0	0	0	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	1	6	0	3	0	11
	Total	0	0	5	2	8	0	3	0	18
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	0	1	4	1	14	2	22
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	1	19	13	15	0	48
	Total	0	0	0	2	23	15	29	2	71

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	6	12	3	0	21
	Total	0	0	0	1	7	15	3	0	26
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	0	2	4	1	9	0	16
	MT	0	0	0	1	2	0	1	0	4
	HC	0	0	2	1	14	2	8	1	28
	Total	0	0	2	4	20	3	18	1	48
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	7	0	10
	MT	0	0	0	3	0	0	1	0	4
	HC	0	0	0	3	3	1	9	0	16
	Total	0	0	0	7	5	1	17	0	30
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	5	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	2	8	4	0	1	0	15
	Total	0	0	2	9	4	0	6	0	21
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	7	8	14	1	31
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	44	18	14	0	77
	Total	1	0	0	1	53	26	30	1	112
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (lesco)	TC	0	0	0	0	1	0	5	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	5	0	6
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	5	0	5
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	2	0	1	0	0	0	3
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	2	0	2	0	0	0	4
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	9	9	27	14	69	4	132
	MT	1	0	2	4	6	2	7	0	22
	HC	1	0	6	17	99	50	66	1	240
	Total	2	0	17	30	132	66	142	5	394

2015-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	MT	1	0	1	1	1	0	0	0	4
	HC	0	0	2	2	2	0	3	0	9
	Total	1	0	6	4	5	0	3	0	19
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	2	1	15	1	19
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	2	2	4	11	0	19
	Total	0	0	0	2	4	5	26	1	38
Departamento de Cine	TC	0	0	4	0	3	0	0	0	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	1	1	0	2	0	4
	Total	0	0	4	1	4	0	2	0	11
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	0	1	3	1	13	4	22
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	1	17	13	14	1	46
	Total	0	0	0	2	20	14	27	5	68
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	2	0	0	4
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	8	15	3	0	26
	Total	0	0	0	1	9	18	3	0	31
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	0	2	3	2	9	0	16
	MT	0	0	0	1	4	0	1	0	6
	HC	0	0	1	1	12	2	7	1	24
	Total	0	0	1	4	19	4	17	1	46
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	7	0	10
	MT	0	0	0	3	0	0	1	0	4
	HC	0	0	2	3	4	1	6	0	16
	Total	0	0	2	7	6	1	14	0	30
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	12	3	1	5	0	22
	Total	0	0	1	13	3	1	9	0	27
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	6	8	14	1	30
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	50	15	14	0	80
	Total	1	0	0	1	58	23	30	1	114

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	0	0	3	1	4
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	3	1	4
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	5	0	5
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	1	0	0	0	1	0	2
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	8	8	22	15	69	7	129
	MT	1	0	1	5	7	1	6	0	21
	HC	1	0	6	22	99	51	65	2	246
	Total	2	0	15	35	128	67	140	9	396
2015-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	MT	1	0	1	1	1	0	0	0	4
	HC	0	0	3	2	2	0	3	0	10
	Total	1	0	7	4	5	0	3	0	20
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	2	1	15	1	19
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	2	4	3	11	0	20
	Total	0	0	0	2	6	4	26	1	39
Departamento de Cine	TC	0	0	3	1	4	0	1	0	9
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	0	1	1	2	0	5
	Total	0	0	4	1	5	1	3	0	14
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	0	1	3	1	15	4	24
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	1	2	15	14	14	0	46
	Total	0	0	1	3	18	16	29	4	71

Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	3	0	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	1	10	19	5	3	38
	Total	0	0	0	2	11	22	5	3	43
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	0	2	2	2	10	0	16
	MT	0	0	0	1	4	0	1	0	6
	HC	0	0	1	1	12	2	7	1	24
	Total	0	0	1	4	18	4	18	1	46
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	6	1	10
	MT	0	0	0	3	0	0	0	1	4
	HC	0	0	2	3	5	1	7	0	18
	Total	0	0	2	7	7	1	13	2	32
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	1	0	0	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	1	15	4	1	6	0	27
	Total	0	0	1	16	4	1	10	0	32
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	5	8	15	1	30
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	48	17	12	0	78
	Total	1	0	0	1	55	25	29	1	112
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	0	0	4	3	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	4	3	7
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	4	0	4
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	5	0	5
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	6	9	21	16	77	10	139
	MT	1	0	1	5	7	1	4	1	20
	HC	1	0	9	26	101	58	67	4	266
	Total	2	0	16	40	129	75	148	15	425

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

2016-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	3	0	0	0	7
	MT	0	0	1	1	3	0	0	0	5
	HC	0	0	0	2	3	0	3	0	8
	Total	0	0	4	4	9	0	3	0	20
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	2	0	14	1	17
	MT	0	0	0	0	1	1	2	0	4
	HC	0	0	0	2	3	4	14	0	23
	Total	0	0	0	2	6	5	30	1	44
Departamento de Cine	TC	0	0	0	1	5	0	2	0	8
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	2	1	2	0	5
	Total	0	0	0	1	7	1	4	0	13
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	0	1	3	2	20	4	30
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	2	18	21	9	1	51
	Total	0	0	0	3	21	24	29	5	82
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	3	0	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	1	13	18	9	3	44
	Total	0	0	0	2	14	21	9	3	49
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	0	2	2	2	8	0	14
	MT	0	0	1	1	5	0	2	0	9
	HC	0	0	0	2	15	2	9	1	29
	Total	0	0	1	5	22	4	19	1	52
Departamento de Humanidades y Letras	TC	0	0	0	1	2	0	5	2	10
	MT	0	0	0	3	0	0	0	1	4
	HC	0	0	2	3	5	1	8	0	19
	Total	0	0	2	7	7	1	13	3	33
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	0	0	1	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	13	4	1	4	0	22
	Total	0	0	0	13	4	2	8	0	27

Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	8	8	17	1	35
	MT	0	0	0	0	2	0	2	0	4
	HC	1	0	0	0	47	17	11	0	76
	Total	1	0	0	1	57	25	30	1	115
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	0	0	4	3	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	4	3	7
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	6	0	6
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	2	0	3
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total de la FCSHA	TC	0	0	3	8	27	17	78	11	144
	MT	0	0	2	5	11	2	10	1	31
	HC	1	0	2	25	110	65	69	5	277
	Total	1	0	7	38	148	84	157	17	452
2016-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Arte Dramático	TC	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	MT	0	0	1	1	5	0	0	0	7
	HC	0	0	1	2	2	0	3	0	8
	Total	0	0	5	4	9	0	3	0	21
Departamento de Ciencias Sociales	TC	0	0	0	0	2	1	13	2	18
	MT	0	0	0	0	1	1	2	0	4
	HC	0	0	0	2	4	4	13	0	23
	Total	0	0	0	2	7	6	28	2	45

Continúa...

... Viene de la Tabla 50

Departamento de Cine	TC	0	0	1	1	5	0	2	0	9
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	2	1	1	0	4
	Total	0	0	1	1	7	1	3	0	13
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	TC	0	0	0	1	2	3	21	4	31
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	1	0	0	25	20	12	0	58
	Total	0	1	0	1	27	23	33	4	89
Departamento de Creación Literaria	TC	0	0	0	1	2	0	4	2	9
	MT	0	0	0	3	0	0	0	1	4
	HC	0	0	2	3	5	1	11	0	22
	Total	0	0	2	7	7	1	15	3	35
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	TC	0	0	0	1	1	3	1	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	13	19	9	1	42
	Total	0	0	0	1	14	22	10	1	48
Departamento de Estudios Musicales	TC	0	0	0	1	2	2	8	0	13
	MT	0	0	0	1	7	0	3	0	11
	HC	0	0	0	2	15	1	7	1	26
	Total	0	0	0	4	24	3	18	1	50
Departamento de Lenguas	TC	0	0	0	0	0	1	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	18	4	1	6	0	29
	Total	0	0	0	18	4	2	10	0	34
Departamento de Publicidad	TC	0	0	0	1	10	10	18	1	40
	MT	0	0	0	0	3	0	2	0	5
	HC	0	0	0	0	48	15	11	0	74
	Total	0	0	0	1	61	25	31	1	119
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)	TC	0	0	0	0	0	0	4	3	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	4	3	7
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	TC	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	6	0	6
Maestría en Estudios Musicales	TC	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	0	2	0	3

Total de la FCSHA	TC	0	0	4	7	27	20	79	12	149
	MT	0	0	1	5	16	1	11	1	35
	HC	0	1	3	27	118	62	73	2	286
	Total	0	1	8	39	161	83	163	15	470

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Tabla 51. Número de profesores de la FICB por departamento, dedicación y nivel de formación

2012-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Centro de Cómputo	TC	0	0	0	0	0	4	1	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	4	1	0	5
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	9	3	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	2	9	6	10	1	28
	Total	0	0	0	3	13	7	19	4	46
Departamento de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	2	3	6	1	12
	MT	0	0	0	0	0	3	1	1	5
	HC	0	0	0	2	1	3	2	0	8
	Total	0	0	0	2	3	9	9	2	25
Departamento de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	1	3	10	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	6	10	3	0	19
	Total	0	0	0	0	7	14	14	2	37
Departamento de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	2	3	11	2	18
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	6	5	3	1	15
	Total	0	0	0	0	8	8	15	4	35
Departamento de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	4	11	0	18
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	2	6	6	0	14
	Total	0	0	0	0	5	10	19	0	34

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Departamento de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	9	3	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	5	3	4	0	12
	Total	0	0	0	0	7	13	7	2	29
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	3	3	2	16	0	24
	MT	0	0	0	1	0	0	5	2	8
	HC	0	0	0	2	14	14	18	0	48
	Total	0	0	0	6	17	16	39	2	80
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	1	1	4	0	6
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	1	4	0	6
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	1	0	2
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de la FICB	TC	0	0	0	4	17	31	73	10	135
	MT	0	0	0	1	1	5	10	4	21
	HC	0	0	0	6	43	47	46	2	144
	Total	0	0	0	11	61	83	129	16	300
2012-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Centro de Cómputo	TC	0	0	0	0	0	4	1	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	4	1	0	5
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	10	2	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	2	9	6	9	0	26
	Total	0	0	0	3	13	7	19	2	44
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	2	3	6	1	12
	MT	0	0	0	0	0	3	1	0	4
	HC	0	0	0	1	7	4	4	0	16
	Total	0	0	0	1	9	10	11	1	32

Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	1	3	10	1	15
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	3	13	3	0	19
	Total	0	0	0	0	4	17	14	1	36
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	2	3	11	2	18
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	7	6	4	0	17
	Total	0	0	0	0	9	9	16	3	37
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	3	11	0	17
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	4	8	4	0	16
	Total	0	0	0	0	7	11	17	0	35
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	9	3	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	3	4	0	11
	Total	0	0	0	0	6	13	7	2	28
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	3	3	2	16	0	24
	MT	0	0	0	0	0	0	7	2	9
	HC	0	0	0	2	15	14	19	0	50
	Total	0	0	0	5	18	16	42	2	83
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	2	0	3	0	5
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	2	0	3	0	5
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	2	1	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	2	1	0	3
Total de la FICB	TC	0	0	0	4	18	30	72	8	132
	MT	0	0	0	0	1	5	12	3	21
	HC	0	0	0	5	49	54	47	0	155
	Total	0	0	0	9	68	89	131	11	308
2013-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	9	3	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	2	9	6	12	0	29
	Total	0	0	0	3	13	7	21	3	47

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	4	2	6	1	13
	MT	0	0	0	0	0	3	1	0	4
	HC	0	0	0	0	3	5	6	0	14
	Total	0	0	0	0	7	10	13	1	31
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	1	7	12	1	21
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	2	15	4	0	21
	Total	0	0	0	0	3	23	17	1	44
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	3	3	10	1	17
	MT	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	HC	0	0	0	0	6	6	3	1	16
	Total	0	0	0	0	9	9	14	4	36
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	2	1	15	0	18
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	3	4	5	0	12
	Total	0	0	0	0	5	5	21	0	31
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	8	4	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	3	5	0	11
	Total	0	0	0	0	5	12	9	2	28
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	3	3	2	17	0	25
	MT	0	0	0	0	0	0	4	2	6
	HC	0	0	0	3	16	11	23	0	53
	Total	0	0	0	6	19	13	44	2	84
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	1	1	4	0	6
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	2	4	0	7
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	2	1	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	2	1	0	3
Total de la FICB	TC	0	0	0	4	19	27	78	8	136
	MT	0	0	0	0	1	6	8	4	19
	HC	0	0	0	5	42	50	58	1	156
	Total	0	0	0	9	62	83	144	13	311

2013-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	9	3	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	3	10	6	8	0	27
	Total	0	0	0	4	14	7	17	3	45
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	3	2	7	1	13
	MT	0	0	0	0	0	3	1	0	4
	HC	0	0	0	0	5	5	7	0	17
	Total	0	0	0	0	8	10	15	1	34
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	1	7	12	2	22
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	2	15	4	0	21
	Total	0	0	0	0	3	23	17	2	45
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	3	3	9	2	17
	MT	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	HC	0	0	0	0	4	5	4	1	14
	Total	0	0	0	0	7	8	14	5	34
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	2	2	13	0	17
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	5	4	8	0	17
	Total	0	0	0	0	7	6	22	0	35
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	8	4	1	15
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	4	5	0	12
	Total	0	0	0	0	5	13	9	1	28
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	3	2	1	19	0	25
	MT	0	0	0	0	0	0	4	2	6
	HC	0	0	0	6	18	11	18	0	53
	Total	0	0	0	9	20	12	41	2	84
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	1	1	4	0	6
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	2	4	0	7

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Decanatura	TC	0	0	0	0	0	2	1	0	3
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	2	1	0	3
Total de la FICB	TC	0	0	0	4	17	27	78	9	135
	MT	0	0	0	0	1	6	8	4	19
	HC	0	0	0	9	47	50	54	1	161
	Total	0	0	0	13	65	83	140	14	315
2014-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	8	3	16
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	5	8	8	9	0	30
	Total	0	0	0	6	12	9	17	3	47
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	4	1	10	1	16
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	3	9	5	0	17
	Total	0	0	0	0	7	11	16	1	35
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	6	11	2	21
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	2	14	5	0	21
	Total	0	0	0	0	4	21	17	2	44
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	3	2	10	1	16
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	2	5	4	1	12
	Total	0	0	0	0	5	7	15	3	30
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	4	14	0	21
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	3	4	8	0	15
	Total	0	0	0	0	6	8	22	0	36
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	8	5	1	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	4	6	0	13
	Total	0	0	0	0	5	13	11	1	30
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	3	2	1	17	0	23
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	6	21	8	18	0	53
	Total	0	0	0	9	23	10	38	1	81

Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	0	1	4	0	5
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	2	4	0	6
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	1	0	2
Total de la FICB	TC	0	0	0	4	19	25	80	8	136
	MT	0	0	0	0	1	5	6	2	14
	HC	0	0	0	11	42	52	55	1	161
	Total	0	0	0	15	62	82	141	11	311
2014-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	8	4	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	4	8	8	11	0	31
	Total	0	0	0	5	12	9	19	4	49
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	4	1	9	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	2	9	7	0	18
	Total	0	0	0	0	6	11	17	2	36
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	6	11	2	21
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	3	14	4	0	21
	Total	0	0	0	0	5	21	16	2	44
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	3	1	12	0	16
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	2	5	6	1	14
	Total	0	0	0	0	5	6	19	2	32
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	1	4	14	1	20
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	4	8	0	16
	Total	0	0	0	0	6	8	22	1	37
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	8	5	1	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	2	5	7	0	14
	Total	0	0	0	0	4	14	12	1	31

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	2	3	1	19	0	25
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	6	19	11	19	0	55
	Total	0	0	0	8	22	13	41	1	85
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	1	1	5	0	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	1	5	0	7
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	1	0	1	2
Total de la FICB	TC	0	0	0	3	19	24	83	11	140
	MT	0	0	0	0	2	4	6	2	14
	HC	0	0	0	10	40	56	62	1	169
	Total	0	0	0	13	61	84	151	14	323

2015-I

Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	8	4	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	5	8	8	13	0	34
	Total	0	0	0	6	12	9	21	4	52
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	3	3	6	2	14
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	5	7	8	0	20
	Total	0	0	0	0	8	11	14	2	35
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	4	11	2	19
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	4	12	4	0	20
	Total	0	0	0	0	6	16	17	2	41
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	2	1	11	0	14
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	2	6	6	1	15
	Total	0	0	0	0	4	7	18	2	31
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	4	12	1	20
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	4	7	10	0	21
	Total	0	0	0	0	7	11	22	1	41

Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	7	4	1	14
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	3	6	6	0	15
	Total	0	0	0	0	5	14	10	1	30
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	2	2	1	19	0	24
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	7	21	9	22	0	59
	Total	0	0	0	9	23	11	44	1	88
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	1	1	5	0	7
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	1	1	5	0	7
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de la FICB	TC	0	0	0	3	18	22	76	11	130
	MT	0	0	0	0	1	3	6	2	12
	HC	0	0	0	12	47	55	69	1	184
	Total	0	0	0	15	66	80	151	14	326
2015-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	8	4	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	5	9	8	12	1	35
	Total	0	0	0	6	13	9	20	5	53
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	3	3	8	2	16
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	6	7	8	0	21
	Total	0	0	0	0	9	11	16	2	38
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	4	11	2	19
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	5	13	5	0	23
	Total	0	0	0	0	7	17	18	2	44
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	2	1	12	0	15
	MT	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	HC	0	0	0	0	2	6	6	1	15
	Total	0	0	0	0	4	7	19	2	32

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	4	8	2	17
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	6	9	11	0	26
	Total	0	0	0	0	9	13	19	2	43
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	2	7	5	1	15
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	4	5	7	0	16
	Total	0	0	0	0	6	13	12	1	32
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	2	2	1	21	0	26
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	6	23	10	18	1	58
	Total	0	0	0	8	25	12	42	2	89
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	2	1	5	0	8
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	2	1	5	0	8
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de la FICB	TC	0	0	0	3	19	22	78	12	134
	MT	0	0	0	0	1	3	6	2	12
	HC	0	0	0	11	55	58	67	3	194
	Total	0	0	0	14	75	83	151	17	340
2016-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	7	5	17
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	4	10	6	12	1	33
	Total	0	0	0	5	14	7	19	6	51
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	3	3	9	3	18
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	8	7	9	0	24
	Total	0	0	0	0	11	11	18	3	43
Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	4	11	1	18
	MT	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	HC	0	0	0	0	5	12	4	0	21
	Total	0	0	0	0	7	16	17	1	41

Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	2	1	15	0	18
	MT	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	HC	0	0	0	0	3	6	6	1	16
	Total	0	0	0	0	5	7	21	2	35
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	3	4	10	2	19
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	5	10	10	0	25
	Total	0	0	0	0	8	14	20	2	44
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	3	8	4	1	16
	MT	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	HC	0	0	0	0	5	4	6	0	15
	Total	0	0	0	0	8	13	11	1	33
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	2	2	1	20	0	25
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	8	21	8	20	0	57
	Total	0	0	0	10	23	10	43	1	87
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	2	1	5	0	8
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	2	1	5	0	8
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de la FICB	TC	0	0	0	3	20	23	81	13	140
	MT	0	0	0	0	1	3	6	2	12
	HC	0	0	0	12	57	53	67	2	191
	Total	0	0	0	15	78	79	154	17	343
2016-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Departamento de Ciencias Naturales	TC	0	0	0	1	3	1	7	6	18
	MT	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	HC	0	0	0	5	12	7	13	2	39
	Total	0	0	0	6	16	8	20	8	58
Programa de Ingeniería Ambiental	TC	0	0	0	0	2	3	9	4	18
	MT	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	HC	0	0	0	0	8	7	9	0	24
	Total	0	0	0	0	10	11	18	4	43

Continúa...

... Viene de la Tabla 51

Programa de Ingeniería de Sistemas	TC	0	0	0	0	2	5	10	1	18
	MT	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	HC	0	0	0	0	6	8	7	0	21
	Total	0	0	0	0	8	13	18	1	40
Programa de Ingeniería Electrónica	TC	0	0	0	0	3	1	15	1	20
	MT	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	HC	0	0	0	0	3	4	6	1	14
	Total	0	0	0	0	6	5	22	4	37
Programa de Ingeniería Industrial	TC	0	0	0	0	4	6	11	2	23
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	3	9	4	0	16
	Total	0	0	0	0	7	15	15	2	39
Programa de Ingeniería Mecánica	TC	0	0	0	0	3	6	5	1	15
	MT	0	0	0	0	0	2	1	0	3
	HC	0	0	0	0	6	3	6	0	15
	Total	0	0	0	0	9	11	12	1	33
Departamento de Matemáticas	TC	0	0	0	2	3	1	21	1	28
	MT	0	0	0	0	0	1	3	1	5
	HC	0	0	0	7	23	6	21	0	57
	Total	0	0	0	9	26	8	45	2	90
Centro de Investigaciones (CIFI)	TC	0	0	0	0	2	1	5	0	8
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	2	1	5	0	8
Decanatura	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de la FICB	TC	0	0	0	3	22	24	83	17	149
	MT	0	0	0	0	1	4	6	3	14
	HC	0	0	0	12	61	44	66	3	186
	Total	0	0	0	15	84	72	155	23	349

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Tabla 52. Número de profesores de otras áreas por departamento, dedicación y nivel de formación

2012-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
2012-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Total	0	0	0	0	0	0	2	0	2
2013-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Total	0	0	0	0	0	0	2	0	2
2013-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	Total	0	0	0	0	0	0	2	1	3

Continúa...

... Viene de la Tabla 52

2014-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Total	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	Total	0	0	0	0	0	0	2	1	3
2014-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Total	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	Total	0	0	0	0	0	0	2	1	3
2015-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	Total	0	0	0	0	0	0	1	1	2

2015-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	Total	0	0	0	0	0	0	1	1	2
2016-I										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	Total	0	0	0	0	0	0	1	1	2
2016-II										
Dependencia	Dedicación	Técnico	Tecnólogo	Experto	Licenciado	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
Educación Virtual	TC	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Vicerrectoría Académica	TC	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de otras áreas	TC	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	Total	0	0	0	0	0	0	1	1	2

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Tabla 53. Número de profesores por departamento y tipo de contrato

Dependencia	Tipo de contrato	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
		FCAEC									
Departamento de Administración de Empresas	Indefinido	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
	Fijo	33	38	39	37	34	35	36	35	35	39
	Total	34	39	40	38	35	36	38	37	37	41
Departamento de Contaduría Pública	Indefinido	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5
	Fijo	61	70	66	69	64	65	66	62	62	64
	Total	67	76	72	75	70	70	71	67	67	69
Departamento de Economía	Indefinido	2	3	3	3	2	2	2	2	1	1
	Fijo	54	62	62	65	58	64	62	57	56	59
	Total	56	65	65	68	60	66	64	59	57	60
Departamento de Mercadología	Indefinido	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3
	Fijo	17	16	19	19	15	17	19	19	20	21
	Total	20	19	22	21	17	19	21	22	23	24
Centro de Investigaciones (CIES)	Indefinido	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
	Total	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Secretaría Académica	Indefinido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Decanatura	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Fijo	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
	Total	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
Total de la FCAEC	Indefinido	13	14	14	14	13	12	13	14	13	13
	Fijo	167	188	188	192	172	182	184	173	173	184
	Total	180	202	202	206	185	194	197	187	186	197
FCSHA											
Departamento de Arte Dramático	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Fijo	17	17	18	18	17	20	19	20	20	21
	Total	17	17	18	18	17	20	19	20	20	21

		Indefinido	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2
Departamento de Ciencias Sociales		Fijo	17	17	23	24	27	30	36	37	42	43	45			
		Total	20	20	26	27	30	32	38	39	44	45				
		Indefinido	0	0	0	1	2	2	1	0	0	0				
Departamento de Cine		Fijo	5	11	8	14	8	16	10	14	13	13				
		Total	5	11	8	15	10	18	11	14	13	13				
		Indefinido	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5				
Departamento de Comunicación Social y Periodismo		Fijo	51	59	63	59	58	67	63	66	77	84				
		Total	55	63	68	64	63	71	68	71	82	89				
		Indefinido	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas		Fijo	20	18	15	17	21	24	29	41	47	46				
		Total	22	20	17	19	23	26	31	43	49	48				
		Indefinido	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3				
Departamento de Estudios Musicales		Fijo	54	55	53	54	41	45	43	43	49	47				
		Total	57	58	56	56	44	48	46	46	52	50				
		Indefinido	7	8	7	7	7	7	7	7	7	6				
Departamento de Humanidades y Letras (Creación Literaria)		Fijo	17	16	18	20	22	23	23	25	26	29				
		Total	24	24	25	27	29	30	30	32	33	35				
		Indefinido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Departamento de Lenguas		Fijo	31	30	37	38	17	20	26	31	26	33				
		Total	32	31	38	39	18	21	27	32	27	34				
		Indefinido	7	8	7	6	6	6	6	6	6	6				
Departamento de Publicidad		Fijo	89	101	96	104	107	106	108	106	109	113				
		Total	96	109	103	110	113	112	114	112	115	119				
		Indefinido	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4				
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos (Iesco)		Fijo	0	0	1	1	1	1	0	3	3	3				
		Total	6	5	6	6	6	6	4	7	7	7				
		Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos		Fijo	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6				
		Total	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6				

... Viene de la Tabla 53

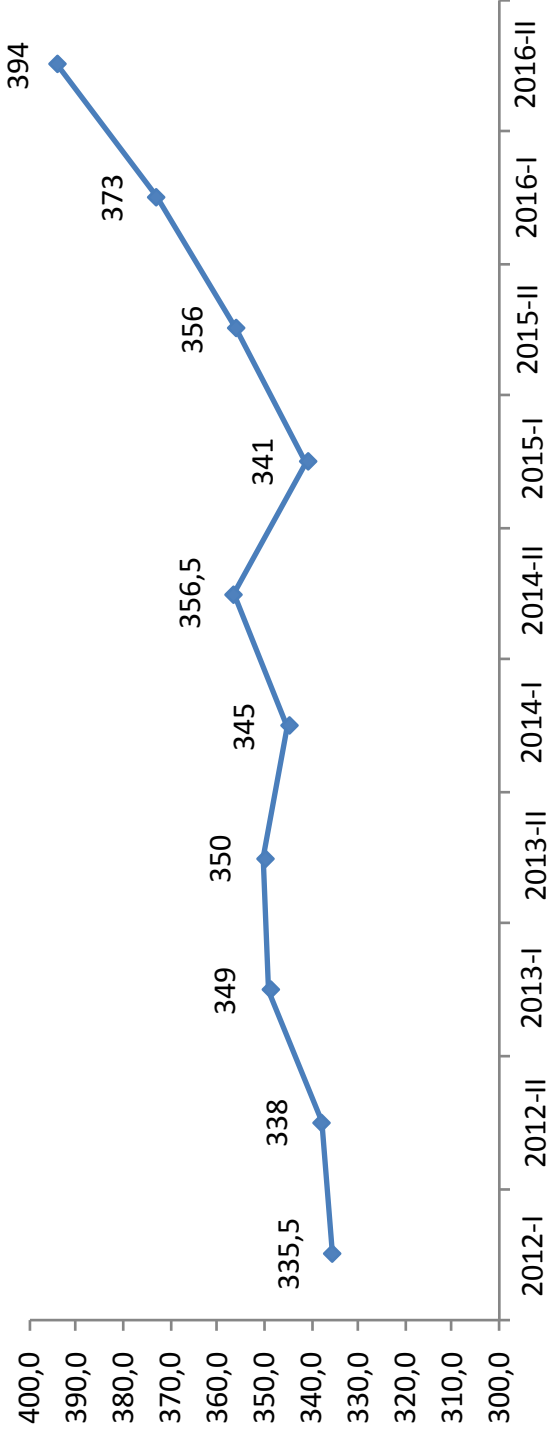
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Fijo	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Total	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maestría en Estudios Musicales	Fijo	0	0	4	4	5	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Total	0	0	4	4	5	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Indefinido	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Decanatura	Fijo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Indefinido	33	34	34	33	35	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Total de la FCSHA	Fijo	308	330	341	358	328	361	363	393	393	393	420	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
	Total	341	364	375	391	363	394	396	425	425	425	452	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470
	FICB																									
Centro de Cómputo	Indefinido	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Fijo	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Indefinido	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Departamento de Ciencias Naturales	Fijo	40	38	41	39	41	43	46	47	44	44	44	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
	Total	46	44	47	45	47	49	52	53	53	53	53	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
	Indefinido	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Fijo	21	26	25	28	29	30	29	32	32	32	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
Programa de Ingeniería Ambiental	Total	25	32	31	34	35	36	35	38	38	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
	Indefinido	8	8	10	10	11	11	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Fijo	29	28	34	35	33	33	31	34	34	34	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	Total	37	36	44	45	44	44	41	44	44	44	41	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Programa de Ingeniería de Sistemas	Indefinido	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Fijo	28	30	29	27	23	26	25	26	25	25	29	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	Total	35	37	36	34	30	32	31	32	31	32	35	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
	Indefinido	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Programa de Ingeniería Electrónica	Fijo	30	31	27	31	32	33	38	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	Total	34	35	31	35	36	37	41	43	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
	Indefinido	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Fijo	27	25	25	25	26	27	26	28	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Programa de Ingeniería Mecánica	Total	29	28	28	28	30	31	30	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33

Departamento de Matemáticas	Indefinido	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16
	Fijo	65	68	69	69	66	70	72	73	71	74	74	74	74	71	71	74
	Total	80	83	84	84	81	85	88	89	87	90	90	90	90	87	87	90
Centro de Investigaciones (CIFI)	Indefinido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	5	4	6	6	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Total	6	5	7	7	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Decanatura	Indefinido	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	1	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Total de la FICB	Indefinido	50	53	53	53	55	55	53	54	54	54	54	54	54	54	54	54
	Fijo	249	255	258	262	256	268	273	286	289	295	295	295	289	289	295	295
	Total	299	308	311	315	311	323	326	340	343	349	349	349	343	343	349	349
Otras áreas																	
Educación Virtual	Indefinido	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vicerrectoría Académica - Dirección	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Fijo	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Total	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Total de otras áreas	Indefinido	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fijo	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Total	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Total de la Universidad	Indefinido	97	102	102	101	105	102	100	101	100	98	98	98	100	100	98	98
	Fijo	725	774	788	814	757	812	821	853	883	920	920	920	883	883	920	920
	Total	822	876	890	915	862	914	921	954	983	1.018	1.018	1.018	983	983	1.018	1.018

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

4.2 Profesores de tiempo completo equivalente

Gráfica 16. Número de profesores de tiempo completo equivalente (profesores de TC y MT/2)



Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 54. Número de profesores de tiempo completo equivalente por programa

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	13,5	11,5	13,5	14,5	13,5	13,5	13	12,5	12,5	14,5
Contaduría Pública	20	22	22,5	21,5	22,5	22	23,5	25,5	25	26
Economía	11	16,5	16,5	15	15	15	14	15	15	15
Mercadología	8	9	9	10	10	10	10	10	11	11
Otros de la FCAEC	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3
Total de la FCAEC	55,5	62	64,5	65	64	63,5	63,5	65	65,5	69,5
Arte Dramático	9	9,5	9,5	9	8	8	8	8	9,5	9,5
Cine	5	5	6	7	6	7	7	9	8	9
Comunicación Social y Periodismo	21,5	20,5	21,5	21,5	22,5	22,5	22	24,5	30,5	31
Creación Literaria	11	12	11	11	11	12	12	12	12	11
Derecho	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	5	5	6
Estudios Musicales	19	17	17,5	18,5	18	18	19	19	18,5	18,5
Publicidad	32	32	29	29	28,5	33	32	32	37	42,5
Otros de la FCSHA	31,5	31	38	37	36,5	38	35	39,5	39	39
Total de la FCSHA	133,5	131,5	137	137,5	135	143	139,5	149	159,5	166,5
Biología	17,5	17,5	17,5	17,5	16,5	17,5	17,5	17,5	17,5	18,5
Ingeniería Ambiental	14,5	14	15	15	17	17	14,5	16,5	18,5	18,5
Ingeniería de Sistemas	17	16	22	23	22	22	20	20	19	18,5
Ingeniería Electrónica	19	19	18,5	18,5	17	17	15	16	18,5	21,5
Ingeniería Industrial	19	18	18,5	17,5	21	20,5	20	17	19	23
Ingeniería Mecánica	16,5	16,5	16,5	15,5	16,5	16,5	14,5	15,5	17	16,5
Matemáticas	28	28,5	28	28	25,5	27,5	26,5	28,5	27,5	30,5
Otros de la FICB	14	13	9,5	9,5	7,5	9	8	9	9	9
Total de la FICB	145,5	142,5	145,5	144,5	143	147	136	140	146	156
Otras áreas	1	2	2	3	3	3	2	2	2	2
Total de la Universidad	335,5	338	349	350	345	356,5	341	356	373	394

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 55. Relación estudiante/profesor de tiempo completo equivalente por programa

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FCAEC										
Administración de Empresas	38,7	45,8	37,9	35,7	38,2	40,1	42,8	45,2	46,4	42,5
Contaduría Pública	84,3	73,9	70,4	67,7	64,8	64,4	60,6	53,6	57,6	56,4
Economía	28,5	19,3	20,3	23,6	24,1	22,4	22,1	19,2	19,7	19,9
Mercadología	65,1	54,6	53,7	45,3	45,5	45,5	47,9	48,3	45,4	47,4
FCSHA										
Arte Dramático	13,0	12,0	13,2	13,6	17,8	17,0	16,5	16,0	13,5	14,5
Cine	6,8	10,6	12,5	12,4	18,8	17,1	19,6	15,2	17,0	15,0
Comunicación Social y Periodismo	45,8	48,9	51,3	50,0	51,3	53,2	59,6	55,8	47,8	46,9
Creación Literaria	2,9	3,5	5,1	6,6	7,4	8,3	9,7	11,4	13,3	15,5
Derecho	NA	NA	2,9	4,9	10,4	11,6	14,9	14,6	22,2	23,0
Estudios Musicales	8,6	9,2	8,5	8,4	8,2	8,2	6,9	6,6	7,2	6,7
Publicidad	58,4	59,8	68,2	68,0	67,8	56,8	58,6	54,3	46,5	38,6
FICB										
Biología	NA	NA	NA	NA	0,3	0,6	0,9	1,0	1,5	3,2
Ingeniería Ambiental	62,2	67,7	72,6	78,8	72,6	75,8	94,1	80,7	72,5	70,3
Ingeniería de Sistemas	31,4	34,6	23,6	21,1	21,1	19,4	22,4	21,5	22,9	24,2
Ingeniería Electrónica	31,3	31,1	30,2	29,9	32,4	31,9	36,9	34,8	30,3	25,7
Ingeniería Industrial	68,2	72,8	74,7	81,3	67,7	69,5	72,0	81,9	72,9	61,2
Ingeniería Mecánica	43,6	44,4	48,1	50,2	46,1	44,8	50,1	45,4	40,2	41,3
Matemáticas	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,8	0,6	1,0	1,0
Total de la Universidad	30,7	30,7	30,8	30,6	31,5	30,3	32,6	30,4	29,8	28,4

Fuente: Universidades XXI. Departamento de Recursos Humanos. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

4.3 Carrera docente

Tabla 56. Número de profesores en carrera docente por facultad

Categoría	2015-I					2015-II					2016-I					2016-II					
	FCAEC	FCSHA	FICB	Virtual	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Virtual	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Virtual	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Virtual	Total	
Profesor titular	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesor asociado	1	12	12	0	25	2	19	14	0	35	4	20	14	0	38	5	21	17	0	43	
Profesor asistente	11	32	25	0	68	11	41	32	0	84	12	46	36	0	94	14	49	42	0	105	
Instructor asociado	39	67	78	1	185	39	63	72	1	175	39	64	72	1	176	39	67	71	1	178	
Instructor asistente	14	33	22	0	69	15	30	23	0	68	13	40	25	0	78	13	42	28	0	83	
Total	65	144	137	1	347	67	153	141	1	362	68	170	147	1	386	71	179	158	1	409	

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

Tabla 57. Número de profesores en carrera docente por departamento

2015-I					
Dependencia	Categoría				Total
	Instructor asistente	Instructor asociado	Profesor asistente	Profesor asociado	
FCAEC					
Departamento de Administración de Empresas	2	8	4	1	15
Departamento de Contaduría Pública	8	14	2	0	24
Departamento de Economía	3	10	2	0	15
Departamento de Mercadología	1	7	2	0	10
FCAEC. Centro de Investigación	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	14	39	11	1	65
FCSHA					
Departamento de Arte Dramático	7	1	1	0	9
Departamento de Ciencias Sociales	2	11	3	3	19
Departamento de Cine	2	4	1	0	7
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	4	10	5	1	20
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	0	3	2	0	5
Departamento de Estudios Musicales	6	5	8	1	20
Departamento de Humanidades y Letras	2	6	3	3	14
Departamento de Lenguas	0	4	1	0	5
Departamento de Publicidad	9	19	5	1	34
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos	0	1	1	2	4
Maestría en Estudios Musicales	1	0	1	0	2
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	3	1	1	5
Total de la FCSHA	33	67	32	12	144
FICB					
Departamento de Ciencias Naturales	4	6	5	3	18
Departamento de Ingeniería Ambiental	4	6	1	2	13
Departamento de Ingeniería de Sistemas	1	17	1	2	21
Departamento de Ingeniería Electrónica	2	7	6	1	16
Departamento de Ingeniería Industrial	4	11	2	1	18
Departamento de Ingeniería Mecánica	4	9	1	1	15
Departamento de Matemáticas	2	19	6	1	28
FICB. Centro de Investigación	1	3	3	0	7
Decanatura	0	0	0	1	1
Total de la FICB	22	78	25	12	137

Otras áreas					
Educación Virtual	0	1	0	0	1
Total de otras áreas	0	1	0	0	1
Total de la Universidad	69	185	68	25	347
2015-II					
Dependencia	Categoría				
	Instructor asistente	Instructor asociado	Profesor asistente	Profesor asociado	Total
FCAEC					
Departamento de Administración de Empresas	2	8	3	1	14
Departamento de Contaduría Pública	9	14	2	1	26
Departamento de Economía	3	11	2	0	16
Departamento de Mercadología	1	6	3	0	10
FCAEC. Centro de Investigación	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	15	39	11	2	67
FCAEC					
Departamento de Arte Dramático	7	1	1	0	9
Departamento de Ciencias Sociales	2	11	3	3	19
Departamento de Cine	3	5	1	0	9
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	4	8	8	3	23
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	0	3	2	0	5
Departamento de Estudios Musicales	3	7	8	2	20
Departamento de Humanidades y Letras	2	4	3	5	14
Departamento de Lenguas	0	4	1	0	5
Departamento de Publicidad	9	16	8	1	34
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos	0	1	3	3	7
Maestría en Estudios Musicales	0	1	1	1	3
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	2	2	1	5
Total de la FCSHA	30	63	41	19	153
FICB					
Departamento de Ciencias Naturales	4	6	5	3	18
Departamento de Ingeniería Ambiental	4	6	3	2	15
Departamento de Ingeniería de Sistemas	1	17	1	2	21
Departamento de Ingeniería Electrónica	2	5	9	1	17
Departamento de Ingeniería Industrial	4	8	1	2	15
Departamento de Ingeniería Mecánica	4	9	2	1	16
Departamento de Matemáticas	2	18	8	2	30
FICB. Centro de Investigación	2	3	3	0	8
Decanatura	0	0	0	1	1
Total de la FICB	23	72	32	14	141

Continúa...

... Viene de la Tabla 57

Otras áreas					
Educación Virtual	0	1	0	0	1
Total de otras áreas	0	1	0	0	1
Total de la Universidad	68	175	84	35	362
2016-I					
Dependencia	Categoría				Total
	Instructor asistente	Instructor asociado	Profesor asistente	Profesor asociado	
FCAEC					
Departamento de Administración de Empresas	2	8	3	1	14
Departamento de Contaduría Pública	7	15	3	1	26
Departamento de Economía	3	10	2	1	16
Departamento de Mercadología	1	6	3	1	11
FCAEC. Centro de Investigación	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	13	39	12	4	68
FCSHA					
Departamento de Arte Dramático	9	1	1	0	11
Departamento de Ciencias Sociales	3	11	3	4	21
Departamento de Cine	6	1	1	0	8
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	5	12	9	3	29
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	0	3	2	0	5
Departamento de Estudios Musicales	3	9	8	2	22
Departamento de Humanidades y Letras	2	4	3	5	14
Departamento de Lenguas	0	4	1	0	5
Departamento de Publicidad	12	15	11	1	39
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos	0	1	3	3	7
Maestría en Estudios Musicales	0	1	1	1	3
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	2	3	1	6
Total de la FCSHA	40	64	46	20	170
FICB					
Departamento de Ciencias Naturales	4	6	5	3	18
Departamento de Ingeniería Ambiental	4	7	4	2	17
Departamento de Ingeniería de Sistemas	1	17	1	1	20
Departamento de Ingeniería Electrónica	2	4	11	2	19
Departamento de Ingeniería Industrial	4	8	3	2	17
Departamento de Ingeniería Mecánica	6	9	2	1	18
Departamento de Matemáticas	2	18	7	2	29
FICB. Centro de Investigación	2	3	3	0	8
Decanatura	0	0	0	1	1
Total de la FICB	25	72	36	14	147

Otras áreas					
Educación Virtual	0	1	0	0	1
Total de otras áreas	0	1	0	0	1
Total de la Universidad	78	176	94	38	386
2016-II					
Dependencia	Categoría				
	Instructor asistente	Instructor asociado	Profesor asistente	Profesor asociado	Total
FCAEC					
Departamento de Administración de Empresas	2	8	4	2	16
Departamento de Contaduría Pública	7	15	4	1	27
Departamento de Economía	3	10	2	1	16
Departamento de Mercadología	1	6	3	1	11
FCAEC. Centro de Investigación	0	0	1	0	1
Total de la FCAEC	13	39	14	5	71
FCSHA					
Departamento de Arte Dramático	10	1	1	0	12
Departamento de Ciencias Sociales	2	12	3	4	21
Departamento de Cine	6	2	1	0	9
Departamento de Comunicación Social y Periodismo	5	12	8	4	29
Departamento de Creación Literaria	2	3	3	5	13
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	0	3	3	0	6
Departamento de Estudios Musicales	3	9	9	2	23
Departamento de Lenguas	0	4	1	0	5
Departamento de Publicidad	14	17	13	1	45
Instituto de Estudios Sociales Contemporáneos	0	1	3	3	7
Maestría en Estudios Musicales	0	1	1	1	3
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	2	3	1	6
Total de la FCSHA	42	67	49	21	179
FICB					
Departamento de Ciencias Naturales	4	5	6	4	19
Departamento de Ingeniería Ambiental	4	5	5	3	17
Departamento de Ingeniería de Sistemas	1	16	1	1	19
Departamento de Ingeniería Electrónica	3	5	13	2	23
Departamento de Ingeniería Industrial	6	11	2	2	21
Departamento de Ingeniería Mecánica	6	9	2	1	18
Departamento de Matemáticas	2	17	10	3	32
FICB. Centro de Investigación	2	3	3	0	8
Decanatura	0	0	0	1	1
Total de la FICB	28	71	42	17	158
Otras áreas					
Educación Virtual	0	1	0	0	1
Total de otras áreas	0	1	0	0	1
Total de la Universidad	83	178	105	43	409

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, con base en la nómina de mayo y octubre de cada año.

4.4 Desarrollo profesoral

Tabla 58. Número de profesores con apoyo institucional para realizar estudios avanzados

Facultad/nivel de formación	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC					
Especialización	0	0	0	0	0
Maestría	0	0	0	1	1
Doctorado	2	2	2	2	3
Total de la FCAEC	2	2	2	3	4
FCSHA					
Especialización	0	0	0	0	1
Maestría	1	0	0	0	2
Doctorado	5	4	3	0	1
Total de la FCSHA	6	4	3	0	4
FICB					
Especialización	0	0	0	0	0
Maestría	2	0	0	2	3
Doctorado	5	6	5	6	5
Posdoctorado	0	0	0	2	1
Total de la FICB	7	6	5	10	9
Total de la Universidad	15	12	10	13	17

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 59. Número de profesores capacitados en competencias pedagógicas por programa

Programa académico	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	3	53	11	39	7	22
Contaduría Pública	10	0	3	18	6	2
Economía	5	9	9	20	1	0
Mercadología	7	8	5	4	1	2
Especialización en Auditoría y Control	1	5	0	0	0	0
Especialización en Ciencias Tributarias	1	5	0	0	2	9
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	1	5	0	0	2	9
Especialización en Revisoría Fiscal	1	5	0	0	2	0
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	4	0	0
Maestría en Gestión de Organizaciones	2	4	0	3	4	5
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	3	0	0
Maestría en Economía Aplicada	NA	NA	NA	NA	NA	0
Total de la FCAEC	31	94	28	91	25	49
Arte Dramático	5	10	0	0	1	5
Cine	4	6	0	5	5	4
Comunicación Social y Periodismo	5	0	0	8	26	16
Creación Literaria	0	6	3	3	5	4
Derecho	2	2	0	1	5	20
Estudios Musicales	7	2	1	10	25	6
Publicidad	10	0	0	14	9	40
Especialización en Creación Narrativa	4	3	0	0	2	5
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	4	0
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	3	0
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	0	0	2	1
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	0	4	5	4	0	1
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	4	0	0	0	2	5
Maestría en Estudios Musicales	NA	0	0	0	2	5
Maestría en Estudios Sociales del Consumo*	NA	NA	NA	NA	NA	5
Total de la FCSHA	41	33	9	45	91	117
Biología	0	18	0	4	5	8
Ingeniería Ambiental	0	4	5	3	4	14
Ingeniería de Sistemas	0	3	4	8	18	12
Ingeniería Electrónica	8	0	0	0	3	21

Continúa...

... Viene de la Tabla 59

Ingeniería Industrial	0	0	4	21	11	5
Ingeniería Mecánica	0	3	5	6	7	11
Matemáticas	8	0	0	6	3	0
Especialización en Gestión de las Telecomunicaciones	NA	0	0	0	1	5
Especialización en Mecatrónica	NA	3	0	0	1	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	5	4	0	0	5
Total de la FICB	16	36	22	48	53	81
Total de docentes certificados	88	163	59	184	169	247

Fuente: Escuela de Pedagogía.

* Programa en trámite de registro calificado.

Tabla 60. Número de profesores capacitados en TIC por programa

Programa académico	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas		2		2	15	2
Contaduría Pública	6			1	16	5
Economía					5	1
Mercadología		2		2	1	
Total de la FCAEC	6	4	0	5	37	8
Arte Dramático						
Cine						
Comunicación Social y Periodismo	9		3	5	3	1
Creación Literaria	1			2		
Derecho	7	3			2	
Estudios Musicales	18		1	1	1	3
Publicidad			4	8	19	26
Otros de la FCSHA	16		3	2		1
Total de la FCSHA	51	3	11	18	25	31
Biología	16		3	9	9	
Ingeniería Ambiental	8		1		8	4
Ingeniería de Sistemas	10	1	4	6	6	5
Ingeniería Electrónica	15		4	7	4	2
Ingeniería Industrial	19		1	4	10	6
Ingeniería Mecánica	15		3	5		19
Matemáticas				3	1	1
Total de la FICB	83	1	16	34	38	37
Cursos de contexto	5					
Escuela de Pedagogía		1				
Dirección de Educación Virtual					1	3
Total de otras dependencias	5	1	0	0	1	3
Total de docentes certificados	145	9	27	57	101	79

Fuente: Dirección de Educación Virtual.

Tabla 61. Número de profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua por programa

Programa académico	2011	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC						
Administración de Empresas		1	6	8	5	3
Contaduría Pública	1	1	3	2	8	12
Economía	1		1	3	4	1
Mercadología		2	3			
FCSHA						
Arte Dramático						
Cine					1	
Comunicación Social y Periodismo	6	14	5	2	3	5
Creación Literaria					2	
Derecho		2		1	1	
Estudios Musicales	1	1			1	1
Publicidad	1	9	7	4	4	8
Otros departamentos	1	3	1		6	3
FICB						
Biología	1				3	
Ingeniería Ambiental	2			1	3	5
Ingeniería de Sistemas	1			1	11	8
Ingeniería Electrónica			1		4	3
Ingeniería Industrial	1	1	12		4	3
Ingeniería Mecánica	5		2	1	7	6
Matemáticas	6	1			7	3
Total de docentes	27	35	41	23	74	61

Fuente: Departamento de Lenguas.

Tabla 62. Número de profesores capacitados en competencias investigativas por programa

Programa académico	2015	2016
Administración de Empresas	5	3
Contaduría Pública	0	4
Economía	2	4
CIES	3	2
Total de la FCAEC	10	13
Arte Dramático	0	1
Cine	0	1
Ciencias Sociales	3	2
Comunicación Social y Periodismo	6	1
Creación Literaria	0	3
Publicidad	4	6
lesco	5	3
Total de la FCSHA	18	17
Biología	4	4
Ingeniería Ambiental	6	3
Ingeniería de Sistemas	0	4
Ingeniería Electrónica	3	5
Ingeniería Industrial	0	1
Ingeniería Mecánica	0	2
Matemáticas	1	6
CIFI	8	1
Total de la FICB	22	26
Total de docentes	50	56

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 63. Número de profesores que participan en plan de capacitación institucional

Tema de la capacitación	2015	2016
Inducción docente	100	82
Reinducción	167	164
Calidad de vida	9	7
Excel básico		4
Excel avanzado		7
Seguridad informática		1
Herramientas de internet con Google App		6
Estadística básica		3
Ley 1010: acoso laboral		1
Total de la Universidad	276	275

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

4.5 Reconocimientos institucionales para profesores

Tabla 64. Número de profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)

Facultad/tipo de reconocimiento	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC					
Docencia Distinguida	1			1	
Reconocimiento a la Gestión Académica	1				
Reconocimiento al Fortalecimiento y Desarrollo Institucional	1				
Extensión	1				
Extensión con Impacto Social		1			
Servicio Distinguido			1	1	
Total de la FCAEC	4	1	1	2	0
FCSHA					
Docencia Distinguida	1				
Reconocimiento a la Investigación	9				
Mención a Funcionarios Distinguidos del Área Administrativa de Apoyo a la Academia	2				
Extensión con Impacto Social		8			
Innovación Pedagógica		3	1	8	
Investigación Destacada			1		
Reconocimiento a la Creación o innovación			1		
Reconocimiento al Fortalecimiento y Desarrollo Institucional				1	
Total de la FCSHA	12	11	3	9	0
FICB					
Docencia Distinguida	1	1	1		1
Reconocimiento a la Creación o Innovación	4	3			
Reconocimiento a la Gestión Académica	1				
Investigación Destacada		8		2	
Extensión con Impacto Social			7	3	2
Innovación Pedagógica				7	3
Total de la FICB	6	12	8	12	6
Total de la Universidad	22	24	12	23	6

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

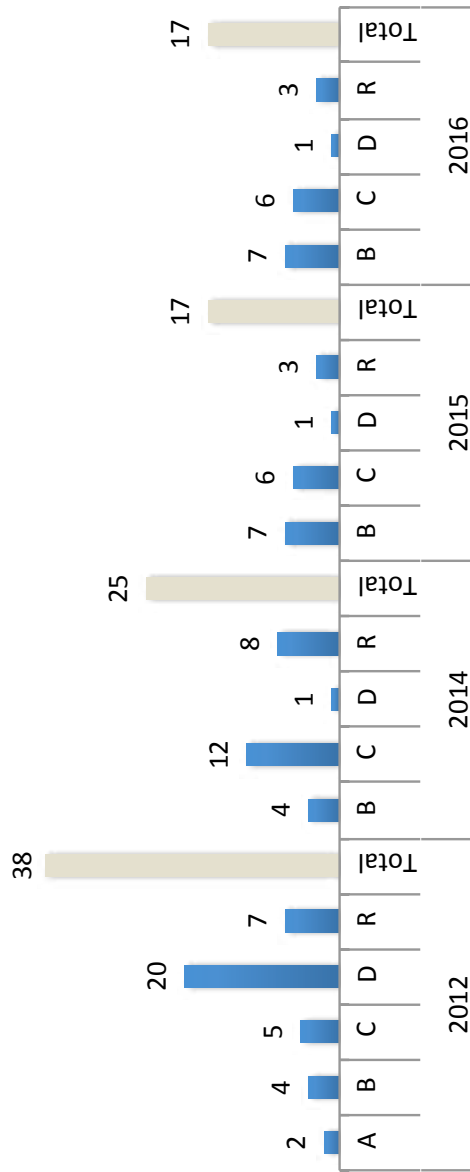
5. Investigación.

La investigación en la Universidad parte de un conocimiento contextual para resolver problemas propios de un entorno dado. Es una investigación que puede ser inter- o transdisciplinar, y se lleva a cabo mediante un diálogo con otros modos de conocimiento. Esto ha hecho que la organización para la investigación esté concentrada en torno a grupos que formulan y realizan proyectos (PEI, p. 76).

La Coordinación de Investigación realizó un ejercicio de revisión de los indicadores relacionados con este capítulo con el objeto de mejorar la calidad de la información. De acuerdo con esta revisión, para el 2008, la Universidad tenía conformados 35 grupos de investigación que ejecutaron 38 proyectos; para el 2016 contó con 17 grupos que desarrollaron 36 proyectos de investigación.

5.1 Grupos de investigación

Gráfica 17. Número de grupos de investigación por categoría de Colciencias



Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 65. Número de grupos de investigación por facultad y categoría de Colciencias

Facultad	2012					2014				2015				2016			
	A	B	C	D	R	B	C	D	R	B	C	D	R	B	C	D	R
FCAEC	0	1	1	2	0	1	0	0	2	1	0	1	0	1	1	1	0
FCSHA	1	1	1	10	3	3	3	1	2	2	4	0	3	2	3	0	3
FICB	1	2	3	8	4	0	9	0	4	4	2	0	0	4	2	0	0
Total por categoría	2	4	5	20	7	4	12	1	8	7	6	1	3	7	6	1	3
Total de la Universidad	38					25				17				17			

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 66. Número de profesores vinculados a grupos de investigación por facultad

Facultad	2010-2012	2013-2014	2015	2016
FCAEC	38	39	25	41
FCSHA	92	63	68	52
FICB	116	106	85	86
Total de la Universidad	246	208	178	179

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 67. Número de proyectos de investigación reconocidos por la Universidad

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	2	6	16	23	12
FCSHA	10	8	6	7	9
FICB	9	8	21	9	15
Total de la Universidad	21	22	43	39	36

Fuente: Coordinación de Investigación.

5.2 Financiación de proyectos de grupos de investigación

Tabla 68. Número de proyectos financiados

	2012	2013	2014	2015	2016
Número de proyectos con financiación exclusiva de la Universidad	18	14	41	34	33
Número de proyectos cofinanciados	3	8	2	5	3
Total de proyectos	21	22	43	39	36

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 69. Valor de la financiación de proyectos de grupos de investigación

	2012	2013	2014	2015	2016-I
Valor en pesos de financiación exclusiva de la Universidad a proyectos	1.348.114.807	1.007.332.141	910.228.629	1.825.871.875	1.077.548.330
Valor en pesos de cofinanciación de proyectos	170.860.845	344.177.243	98.714.898	288.252.046	20.608.386
Valor total de la financiación de proyectos	1.518.975.652	1.351.509.384	1.008.943.527	2.114.123.921	1.098.156.716

Fuente: Coordinación de Investigación.

5.3 Semilleros de investigación

Tabla 70. Número de semilleros de investigación por facultad y número de estudiantes participantes

Facultad	2012		2013		2014		2015		2016	
	Semilleros	Estudiantes	Semilleros	Estudiantes	Semilleros	Estudiantes	Semilleros	Estudiantes	Semilleros	Estudiantes
FCAEC	0	0	1	4	2	9	1	7	6	38
FCSHA	2	19	1	9	3	8	5	14	1	5
FICB	9	90	9	109	5	26	3	34	5	34
Total de la Universidad	11	109	11	122	10	43	9	55	12	77

Fuente: Coordinación de Investigación.

5.4 Producción en investigación

Tabla 71. Número de productos de investigación por facultad y tipo de producto

Producto	2012				2013				2014				2015				2016I			
	FCAEC	FCSHA	FICB	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Total	FCAEC	FCSHA	FICB	Total
Artículos	8	23	21	52	4	8	8	20	2	5	14	21	11	9	45	65	1	6	28	35
Capítulos de libro	4	12	10	26	6	5	4	15	0	5	9	14	2	5	1	8	0	3	0	3
Capítulos de memoria	7	20	22	49	2	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cartas, mapas	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
Consultorías	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cursos de corta duración dictados	3	0	2	5	6	0	0	6	1	5	0	6	11	17	11	39	0	3	3	6
Demás trabajos	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	6	0	0	6	2	0	1	3
Documentos de trabajo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	10	4	5	0	9	0	4	0	4
Editoración*	1	3	0	4	0	5	0	5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ediciones o revisiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	0	12	0	0	0	0
Empresas de base tecnológica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Espacio de participación ciudadana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	2	0	5	0	5
Eventos científicos	17	38	14	69	12	14	14	40	13	17	24	54	43	36	49	128	21	9	4	34
Generación de contenido impreso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		1	0	0	0	0	6	0	0	6
Generación de contenido multimedia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	4	0	0	0	0
Generación de contenido virtual	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		2	6	0	0	6	0	0	0	0
Informes de investigación	1	6	0	7	1	0	0	1	1	5	0	6	3	3	3	9	0	0	0	0
Innovación generada en la gestión empresarial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	2
Jurados/comisiones evaluadoras de trabajo de grado	5	0	0	5	3	0	0	3	0	4	27	31	0	0	0	0	0	0	0	0
Libros	4	7	10	21	2	1	0	3	0	2	5	7	3	3	1	7	5	0	0	5

6. Extensión ◦

Desde la perspectiva de la interacción social, la extensión se constituye en una acción gestora de formación en la intervención y transformadora de la dinámica cultural, lo que permite consolidar, de este modo, la pertinencia social. Es necesario incorporar la interacción social en la estructuración de los programas académicos, para que se constituya en una herramienta de formación en la intervención y potencie el conocimiento, gracias a su vínculo con la investigación y la innovación (PEI, p. 77).

De acuerdo con esto, la dinámica de la extensión para el 2012 consistió en el desarrollo de 138 programas y actividades, divididos entre las diferentes modalidades de extensión. Por su parte, el número de actividades desarrolladas para el 2016 fue de 1.186.

6.1 Actividades de extensión desarrolladas por facultad y modalidad

Tabla 72. Número de actividades de educación continuada y programas de educación para el trabajo

Facultad o dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	2	5	10	17	25
FCSHA	56	63	56	282	180
FICB	8	6	2	8	3
Dirección de Educación Virtual				2	
Dirección de Extensión					2
Oficina de Egresados y Exalumnos		4	3	1	1
Unidad de Proyectos Estratégicos					12
Total	66	78	71	310	223

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 73. Número de actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	2	2	2	21	80
FCSHA	2	2	0	118	318
FICB	0	0	0	20	93
Total	4	4	2	159	491

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 74. Número de espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	3	2	0	7	0
FCSHA	0	1	0	48	59
FICB	2	2	2	8	7
Total	5	5	2	63	66

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 75. Número de estudios, asesorías o consultorías

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	1			7	8
FCSHA				0	1
FICB	1	1	2	5	7
Otras unidades			1	0	
Total	2	1	3	12	16

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 76. Número de eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC					2
FCSHA	15	15	7	16	110
Total	15	15	7	16	112

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 77. Número de actividades de prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	0	1	0	2	1
FCSHA	2	2	1	4	274
FICB	3	2	2	1	0
Unidad de Proyectos Estratégicos					1
Total	5	5	3	7	276

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 78. Número de actividades de producción en comunicación

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC					1
FCSHA	4	5	2	116	1
Total	4	5	2	116	2

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 79. Número de actividades de transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	2	2	2	0	0
FCSHA	0	0	0	0	0
FICB	3	2	2	3	0
Total	5	4	4	3	0

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 80. Otras actividades de extensión

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC	4	6	3	0	0
FCSHA	20	17	0	0	0
FICB	8	2	1	0	0
Total	32	25	4	0	0

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

7. Internacionalización

La internacionalización se entiende como un proceso orientado a incorporar acciones de cooperación internacional, con el propósito de fortalecer la formación de los estudiantes para que puedan competir como profesionales en un mundo globalizado (PEI, p. 86).

En este sentido, la movilidad de estudiantes a universidades internacionales en 2014 fue de 4 estudiantes, mientras que para 2016 el número se incrementó a 20. Así mismo, la movilidad de profesores de la Universidad a instituciones extranjeras pasó de 2 en 2014 a 6 en 2016. Por otro lado, el número de convenios con IES internacionales pasó de 30 en 2014 a 65 en 2016.

7.1 Movilidad de estudiantes

Tabla 81. Número de estudiantes de la Universidad Central en otras IES nacionales e internacionales

Programa académico	2014		2015		2016	
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Administración de Empresas			1			1
Contaduría Pública						1
Economía						
Mercadología						
Total de la FCAEC	0	0	1	0	0	2
Arte Dramático						
Cine						
Comunicación Social y Periodismo				3	1	11
Creación Literaria					1	2
Derecho						
Estudios Musicales		2		1		1
Publicidad						4
Total de la FCSHA	0	2	0	4	2	18
Biología						
Ingeniería Ambiental		2				
Ingeniería de Sistemas			1			
Ingeniería Electrónica				1		
Ingeniería Industrial	1					
Ingeniería Mecánica				1		
Matemáticas						
Total de la FICB	1	2	1	2	0	0
Total de la Universidad	1	4	2	6	2	20

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

Tabla 82. Número de estudiantes visitantes

Programa académico visitado	2012		2013		2014		2015		2016	
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Administración de Empresas						1	1	1		3
Contaduría Pública								2		1
Economía								1		
Mercadología							1	3	8	6
Total de la FCAEC	0	0	0	0	0	1	2	7	8	10
Arte Dramático										
Cine										
Comunicación Social y Periodismo			1		1		3	1	3	2
Creación Literaria										
Derecho										
Estudios Musicales							2			1
Publicidad	8		3	1	2		4		5	
Total de la FCSHA	8	0	4	1	3	0	9	1	8	3
Biología										
Ingeniería Ambiental						1				2
Ingeniería de Sistemas			1							
Ingeniería Electrónica										
Ingeniería Industrial								2	1	
Ingeniería Mecánica										1
Matemáticas										
Total de la FICB	0	0	1	0	0	1	0	2	1	3
Total de la Universidad	8	0	5	1	3	2	11	8*	14*	13*

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

* El dato institucional difiere del dato por facultad, debido a que un solo estudiante visita varios programas a la vez.

Tabla 83. Número de estudiantes asistentes

Programa académico visitado	2013		2014		2015		2016	
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Administración de Empresas	1						1	
Contaduría Pública	1				1	1		3
Economía								
Mercadología								
Total de la FCAEC	2	0	0	0	1	1	1	3
Arte Dramático								
Cine								
Comunicación Social y Periodismo			1					
Creación Literaria								
Derecho								
Estudios Musicales								
Publicidad	1							
Total de la FCSHA	1	0	1	0	0	0	0	0
Biología					1			
Ingeniería Ambiental					1			
Ingeniería de Sistemas	1						7	
Ingeniería Electrónica							3	
Ingeniería Industrial	6		7					
Ingeniería Mecánica			1		1			
Matemáticas								
Total de la FICB	7	0	8	0	3	0	10	0
Total de la Universidad	10	0	9	0	4	1	11	3

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

7.2 Movilidad de profesores

Tabla 84. Movilidad de profesores por modalidad

Modalidad	2012	2013	2014	2015	2016
Profesores visitantes	0	0	0	1	2
Profesores de la UC en otras IES	12	9	2	1	6

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

7.3 Nivel de dominio de segunda lengua de los profesores según el Marco Común Europeo de referencia para las lenguas

Tabla 85. Nivel de dominio de inglés de profesores de TC y MT

Programa académico o departamento	A1			A1+			A2			A2+			B1		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Administración de Empresas	2	1	2	0	0	0	1	3	1	5	0	0	0	0	3
Contaduría Pública	4	4	5	7	4	2	2	3	4	1	1	1	3	6	6
Economía	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2
Mercadología	2	2	2	1	1	1	0	2	0	2	0	1	2	2	2
Otros de la facultad	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de la FCAEC	8	8	10	10	7	5	3	8	5	8	1	2	6	10	13
Arte Dramático	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	2
Cine	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	2
Comunicación Social y Periodismo	2	2	1	5	5	6	3	3	5	3	2	1	3	8	11
Creación Literaria	2	2	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	2
Derecho	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2	2	0	0	1
Estudios Musicales	1	0	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	1	2	3
Publicidad	11	10	12	5	6	4	4	1	5	1	1	0	2	4	6
Lenguas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros de la facultad	2	2	2	5	4	3	4	4	4	1	1	0	3	1	6
Total de la FCSHA	20	18	20	19	18	15	16	13	19	8	8	3	12	18	33
Biología	2	3	2	4	3	3	1	1	2	0	0	0	4	4	4
Ingeniería Ambiental	3	1	1	1	2	1	2	2	2	0	0	0	1	1	1
Ingeniería de Sistemas	3	3	4	6	6	4	4	3	3	0	1	1	2	2	3
Ingeniería Electrónica	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	0	0	5	9	9
Ingeniería Industrial	1	1	2	3	1	3	4	3	3	1	2	2	2	2	3
Ingeniería Mecánica	3	3	3	5	4	4	2	3	4	0	1	0	2	2	2
Matemáticas	10	10	10	7	8	7	4	4	5	0	0	0	2	2	2
Otros de la facultad	1	1	1	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Total de la FICB	26	25	26	29	26	24	19	18	21	2	4	3	18	22	24
Otras áreas	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Total de la Universidad	54	52	57	60	51	44	38	39	45	19	13	8	37	50	70

Programa académico o departamento	B1+			B2			B2+			C1			Total de docentes		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Administración de Empresas	0	3	2	1	2	4	0	0	0	1	1	0	10	10	12
Contaduría Pública	0	0	0	0	3	1	1	1	1	1	2	1	19	24	21
Economía	0	0	2	1	1	2	1	1	1	1	1	0	5	7	9
Mercadología	1	1	1	1	0	2	0	1	0	1	1	1	10	10	10
Otros de la facultad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Total de la FCAEC	1	4	5	3	6	9	2	3	2	4	5	2	45	52	53
Arte Dramático	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	6	6	6
Cine	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	3	5	6
Comunicación Social y Periodismo	1	4	2	1	1	1	0	0	1	0	0	1	18	25	29
Creación Literaria	1	1	1	0	2	2	1	1	1	1	1	1	8	9	9
Derecho	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	5	5	6
Estudios Musicales	1	1	1	4	4	5	1	1	0	6	6	5	18	18	18
Publicidad	2	2	5	0	0	1	1	1	1	2	2	2	28	27	36
Lenguas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	5	6	5	5
Otros de la facultad	2	2	2	4	6	8	1	0	1	1	2	1	23	22	13
Total de la FCSHA	7	10	11	10	14	19	6	6	7	17	17	15	115	122	142
Biología	2	2	2	4	4	5	1	0	1	0	0	0	18	17	19
Ingeniería Ambiental	2	3	3	0	0	2	0	0	0	1	1	1	10	10	10
Ingeniería de Sistemas	3	3	1	0	0	0	1	1	1	2	2	1	21	21	18
Ingeniería Electrónica	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0	1	13	15	17
Ingeniería Industrial	2	2	2	1	0	0	2	2	0	1	1	1	17	14	16
Ingeniería Mecánica	1	1	1	2	2	3	1	0	0	1	0	0	17	16	17
Matemáticas	1	0	1	2	2	2	1	2	1	0	1	0	27	29	28
Otros de la facultad	0	0	0	1	2	3	0	0	0	1	1	1	6	6	7
Total de la FICB	11	11	10	12	11	17	6	5	3	6	6	5	129	128	133
Otras áreas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	1	2
Total de la Universidad	19	25	26	25	31	45	14	14	12	28	28	23	294	303	330

Fuente: Departamento de Lenguas.

Tabla 86. Nivel de dominio de otras lenguas de profesores de TC y MT (francés, italiano, portugués, alemán, húngaro, ruso, catalán)

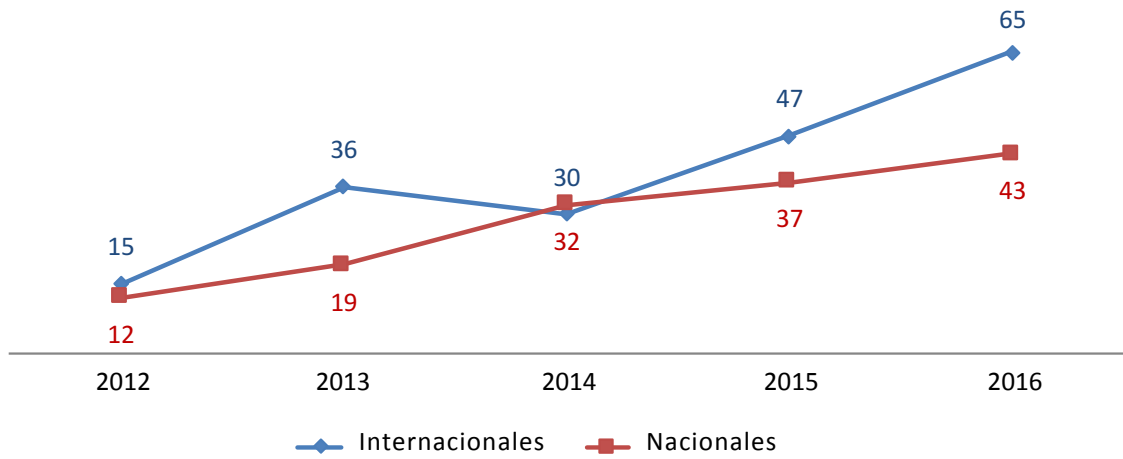
Programa académico o departamento	A1		A1+		A2		A2+		B1	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Administración de Empresas										
Contaduría Pública										
Economía										
Mercadología										
Otros de la facultad										
Total de la FCAEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arte Dramático										
Cine					1					
Comunicación Social y Periodismo										
Creación Literaria										
Derecho					2	1				
Estudios Musicales					1			1	1	1
Publicidad									1	
Lenguas										
Otros de la facultad	1									
Total de la FCSHA	1	0	0	0	4	1	0	0	2	1
Biología										
Ingeniería Ambiental	1								1	
Ingeniería de Sistemas										
Ingeniería Electrónica										
Ingeniería Industrial										
Ingeniería Mecánica					1	1				
Matemáticas										
Otros de la facultad										
Total de la FICB	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0
Total de la Universidad	2	0	0	0	5	2	0	0	3	1

Programa académico o departamento	B1 +		B2		B2+		C1		Total de docentes	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Administración de Empresas			1	1					1	1
Contaduría Pública							2		2	0
Economía			1						1	0
Mercadología									0	0
Otros de la facultad									0	0
Total de la FCAEC	0	0	2	1	0	0	2	0	4	1
Arte Dramático									0	0
Cine					1				2	0
Comunicación Social y Periodismo			1				1		2	0
Creación Literaria							1	1	1	1
Derecho			1			2			3	3
Estudios Musicales			5	5			1	1	8	8
Publicidad				1					1	1
Lenguas							1	1	1	1
Otros de la facultad					2				3	0
Total de la FCSHA	0	0	7	6	3	2	4	3	21	14
Biología									0	0
Ingeniería Ambiental									2	0
Ingeniería de Sistemas									0	0
Ingeniería Electrónica								1	0	1
Ingeniería Industrial							1		1	0
Ingeniería Mecánica									1	1
Matemáticas							2	1	2	1
Otros de la facultad							1		1	0
Total de la FICB	0	0	0	0	0	0	4	2	7	3
Total de la Universidad	0	0	9	7	3	2	10	5	32	18

Fuente: Departamento de Lenguas.

7.4 Convenios y alianzas estratégicas

Gráfica 18. Número de convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales



Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

8. Bienestar institucionalo

La configuración de la vida es posible como resultado de una diversidad de experiencias que propician la seguridad personal y del contexto. Ello implica el acceso a unas materialidades que faciliten una buena vida, así como el establecimiento de las relaciones sociales satisfactorias y la posibilidad de saber tomar decisiones y de poder actuar. En este sentido, el bienestar es la capacidad y la posibilidad que tienen los individuos para configurar su vida, gracias a la valoración que le asignan (PEI, p. 91).

En concordancia con lo anterior, la Universidad desarrolló diversas actividades y programas orientados a la comunidad universitaria, lo cual redundó en la participación de estudiantes, profesores, egresados y administrativos en todas las áreas del bienestar. De esta forma, para el 2012, el número total de usos de los servicios de bienestar fue de 56.748, mientras que para el 2016 fue de 16.719.

8.1 Uso de los servicios de bienestar institucional

Tabla 87. Número de usos de los servicios de bienestar por área y facultad

Área/facultad	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Área de integración académica y cultural										
FCAEC	147	117	68	97	145	89	101	100	96	82
FCSHA	216	223	171	227	304	243	193	380	389	235
FICB	231	192	133	197	204	236	170	241	185	177
Otras dependencias	24	36	197	24	37	45	175	29	45	41
Total	618	568	569	545	690	613	639	750	715	535
Área de promoción en salud y calidad de vida										
FCAEC	1.169	966	1.480	682	838	934	773	603	618	1.501
FCSHA	1.876	1.865	2.304	1.385	2.006	1.494	1.423	1.372	1.415	1.962
FICB	1.319	1.250	2.178	981	1.552	1.355	1.259	926	731	2.101
Otras dependencias	2.860	2.039	2.487	970	1.504	1.442	1.374	907	1.565	3.713
Total	7.224	6.120	8.449	4.018	5.900	5.225	4.829	3.808	4.329	9.277
Área de deportes, recreación y medioambiente										
FCAEC	2.508	5.138	2.989	697	933	582	826	647	863	564
FCSHA	9.695	10.847	11.128	1.321	2.083	1.286	931	1.249	1.334	788
FICB	2.847	8.060	3.879	2.045	2.106	1.243	1.837	1.321	1.549	997
Otras dependencias	334	771	931	199	368	107	465	150	124	101
Total	15.384	24.816	18.927	4.262	5.490	3.218	4.059	3.367	3.870	2.450
Área de promoción socioeconómica										
FCAEC	2.111	1.554	1.178	1.689	1.161	251	140	148	134	141
FCSHA	1.141	878	747	897	690	358	166	195	174	198
FICB	1.196	1.202	867	1.176	944	332	219	220	229	256
Otras dependencias	2	10	206	142	117	107	107	69	12	17
Total	4.450	3.644	2.998	3.904	2.912	1.048	632	632	549	612

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 88. Número de usos de los servicios de bienestar por facultad, área y tipo de usuario

Área/facultad	Tipo de usuario	2012	2013	2014	2015	2016
FCAEC						
Área de integración académica y cultural	Estudiante	234	131	202	177	159
	Profesor	10	1	11	9	6
	Administrativo	5	23	0	2	2
	Egresado	15	10	21	13	11
	Total	264	165	234	201	178
Área de promoción en salud y calidad de vida	Estudiante	1.490	1.750	1.326	1.081	1.378
	Profesor	350	257	331	164	487
	Administrativo	275	155	113	124	247
	Egresado	20	0	2	7	7
	Total	2.135	2.162	1.772	1.376	2.119
Área de deportes, recreación y medioambiente	Estudiante	7.171	3.490	1.459	1.362	1.268
	Profesor	91	51	21	14	8
	Administrativo	122	24	2	12	1
	Egresado	262	121	33	85	150
	Total	7.646	3.686	1.515	1.473	1.427
Área de promoción socioeconómica	Estudiante	3.658	2.804	1.371	271	275
	Profesor	1	46	20	8	0
	Administrativo	0	17	10	8	0
	Egresado	6	0	11	1	0
	Total	3.665	2.867	1.412	288	275
FCSHA						
Área de integración académica y cultural	Estudiante	391	363	512	533	586
	Profesor	15	5	6	15	12
	Administrativo	2	0	0	1	0
	Egresado	31	30	29	24	26
	Total	439	398	547	573	624
Área de promoción en salud y calidad de vida	Estudiante	3.167	3.124	2.936	2.254	2.657
	Profesor	265	342	422	352	285
	Administrativo	305	216	137	187	432
	Egresado	4	7	5	2	3
	Total	3.741	3.689	3.500	2.795	3.377
Área de deportes, recreación y medioambiente	Estudiante	20.045	12.026	3.220	2.046	1.961
	Profesor	332	253	66	42	51
	Administrativo	39	39	0	11	5
	Egresado	126	131	83	81	105
	Total	20.542	12.449	3.369	2.180	2.122

Área de promoción socioeconómica	Estudiante	2.015	1.611	1.016	350	372
	Profesor	1	21	16	3	0
	Administrativo	0	12	14	7	0
	Egresado	3	0	2	1	0
	Total	2.019	1.644	1.048	361	372
FICB						
Área de integración académica y cultural	Estudiante	391	296	415	387	338
	Profesor	9	12	10	14	9
	Administrativo	3	3	1	1	2
	Egresado	20	19	14	9	13
	Total	423	330	440	411	362
Área de promoción en salud y calidad de vida	Estudiante	2.140	2.683	2.215	1.789	2.295
	Profesor	339	314	528	302	376
	Administrativo	90	158	159	91	149
	Egresado	0	4	5	3	12
	Total	2.569	3.159	2.907	2.185	2.832
Área de deportes, recreación y medioambiente	Estudiante	10.634	5.645	3.281	2.950	2.353
	Profesor	23	126	40	72	31
	Administrativo	8	42	13	22	16
	Egresado	242	111	15	114	146
	Total	10.907	5.924	3.349	3.158	2.546
Área de promoción socioeconómica	Estudiante	2.391	1.961	1.213	422	467
	Profesor	0	77	56	1	18
	Administrativo	0	5	4	16	0
	Egresado	7	0	3	0	0
	Total	2.398	2.043	1.276	439	485

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 89. Cobertura de los programas y servicios de bienestar en la población estudiantil

Facultad/ programas de bienestar	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
FCAEC										
Programas en integración académica y cultural	4,4%	3,4%	1,5%	3,1%	4,6%	2,7%	3,3%	3,2%	3,1%	2,5%
Programas en salud y calidad de vida	25,8%	23,8%	43,0%	17,9%	25,0%	22,8%	20,7%	18,9%	12,9%	35,2%
Programas en deportes	13,2%	19,8%	16,2%	11,3%	32,4%	20,2%	26,6%	23,4%	27,1%	17,7%
Programas en promoción socioeconómica	69,4%	52,2%	39,1%	59,9%	40,7%	8,5%	4,8%	5,1%	4,8%	4,3%
FCSHA										
Programas en integración académica y cultural	6,0%	6,0%	4,4%	5,9%	7,9%	6,2%	4,6%	10,0%	10,0%	5,5%
Programas en salud y calidad de vida	48,8%	48,9%	58,7%	30,5%	50,4%	30,7%	29,4%	32,1%	28,6%	42,7%
Programas en deportes	41,6%	23,8%	31,7%	29,3%	56,0%	32,9%	22,5%	33,5%	33,1%	19,4%
Programas en promoción socioeconómica	35,6%	26,7%	20,5%	25,5%	18,5%	9,5%	4,3%	5,3%	4,6%	3,9%
FICB										
Programas en integración académica y cultural	5,3%	4,3%	2,7%	4,0%	4,3%	5,0%	3,4%	5,3%	3,9%	3,6%
Programas en salud y calidad de vida	25,7%	26,5%	44,0%	17,3%	29,6%	20,2%	21,2%	18,8%	12,9%	39,2%
Programas en deportes	12,1%	28,5%	21,3%	21,4%	46,5%	27,3%	36,7%	29,1%	32,4%	21,1%
Programas en promoción socioeconómica	29,4%	29,0%	18,9%	25,7%	20,3%	7,0%	4,5%	5,0%	5,2%	6,9%
Total de la Universidad										
Programas en integración académica y cultural	5,2%	4,6%	2,9%	4,4%	5,6%	4,8%	3,8%	6,4%	5,9%	4,1%
Programas en salud y calidad de vida	32,9%	32,8%	48,5%	21,8%	35,4%	24,4%	23,8%	23,5%	18,4%	39,5%
Programas en deportes	21,6%	24,5%	23,3%	21,4%	46,0%	27,4%	29,3%	29,2%	31,4%	19,7%
Programas en promoción socioeconómica	43,1%	34,9%	24,9%	34,5%	25,0%	8,2%	4,5%	5,1%	4,9%	5,3%

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 90. Balance de actividades de grupos artísticos institucionales

Grupo cultural	2012-I				2012-II				2013-I				2013-II			
	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos
Teatro	43	9	2.760	0	38	9	2.340	4	37	9	3.630	1	51	4	2.040	2
Danzas folclóricas	9	1	300	2	15	5	1.230	3	20	5	240	2	29	10	970	6
Coro	15	3	710	0	12	5	1.010	3	16	2	26	1	15	3	860	3
Son cubano	31	9	3.150	2	30	16	4.630	2	15	11	3.962	2	24	11	3.300	1
Tuna	35	1	300	2	35	2	1.700	6	31	1	400	3	9	1	30	0
Andino	8	4	750	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rock y pop	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	9	10	1.460	1
Coro infantil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	1	400	1
Total	141	27	7.970	6	130	37	10.910	18	129	28	8.258	9	205	40	9.060	14

Grupo cultural	2014-I				2014-II				2015-I				2015-II			
	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos
Teatro	53	14	5.250	3	58	9	3.565	1	53	10	4.065	1	55	3	846	2
Danzas folclóricas	21	5	290	4	23	6	1.260	2	17	6	684	1	17	8	2.664	2
Coro	13	2	1.700	0	18	4	1.250	2	14	4	1.437	0	14	1	395	2
Son cubano	23	8	2.650	0	19	8	1.225	0	16	5	772	0	15	4	351	0
Tuna	13	4	250	4	11	4	690	3	10	3	320	0	11	5	950	3
Andino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rock y pop	7	5	850	2	7	7	2.650	1	9	3	703	1	7	2	910	1
Coro infantil	74	1	150	0	45	2	-	0	43	0	0	0	38	1	400	0
Total	204	39	11.140	13	181	40	10.640	9	162	31	7.981	3	157	24	6.516	10

Continúa...

... Viene de la Tabla 90

Grupo cultural	2016-I				2016-II			
	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos	Integrantes	Eventos internos	Público interno	Eventos externos
Teatro	44	11	6.350	1	45	2	1.000	0
Danzas folclóricas	20	5	1.057	2	20	7	3.101	2
Coro	21	1	545	0	13	3	2.656	2
Son cubano	20	6	864	0	28	4	230	0
Tuna	14	3	265	0	10	3	145	4
Andino	-	-	-	-	-	-	-	-
Rock y pop	7	4	399	1	7	6	1.680	2
Coro infantil	40	0	0	0	40	1	150	1
Total	166	30	9.480	4	163	26	8.962	11

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 91. Balance de actividades de grupos deportivos institucionales

Grupo deportivo	2012-I			2012-II			2013-I			2013-II			2014-I		
	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros
Atletismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Ajedrez femenino	3	0	0	2	1	0	2	0	0	2	2	1	3	0	3
Ajedrez masculino	9	0	2	8	1	0	10	0	0	10	4	0	6	0	6
Baloncesto femenino	14	0	14	12	0	0	15	0	0	17	0	0	15	0	0
Baloncesto masculino	15	0	15	13	0	0	13	0	0	19	0	0	13	0	0
Fútbol	21	0	0	29	0	0	24	0	0	28	19	0	23	0	0
Fútbol de salón femenino	15	0	15	15	8	30	14	0	0	18	0	13	15	0	16
Fútbol de salón masculino	15	0	15	14	10	28	15	0	0	16	12	0	15	0	18
Natación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	0
Taekwondo femenino	3	0	3	4	0	4	3	0	0	3	0	0	4	0	0
Taekwondo masculino	5	0	5	5	0	5	3	0	0	3	1	0	4	0	0
Tenis de mesa femenino	3	0	0	3	1	3	2	0	0	2	1	0	2	0	2
Tenis de mesa masculino	8	0	0	8	1	8	7	0	0	7	1	1	3	0	3
Voleibol femenino	15	0	15	16	11	16	14	0	0	16	11	0	14	0	14
Voleibol masculino	15	0	15	11	0	0	9	0	0	11	0	12	11	0	17
Voleibol playa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	2	0	0
Karate-do	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0
Pesas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0
Total	141	0	99	140	33	94	131	0	0	158	52	27	134	0	79

Grupo deportivo	2014-II			2015-I			2015-II			2016-I			2016-II		
	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros	TD	TN	Otros
Atletismo	2	1	0	1	0	0	3	1	0	3	0	3	1	0	4
Ajedrez femenino	3	2	3	4	0	0	4	3	0	4	0	0	4	2	0
Ajedrez masculino	6	3	6	7	0	0	4	4	0	4	0	0	7	4	0
Baloncesto femenino	18	0	0	15	0	16	15	11	16	12	0	15	13	0	17
Baloncesto masculino	14	0	0	13	0	14	15	0	15	13	0	17	13	0	16
Fútbol	28	0	0	24	0	21	23	18	25	24	0	25	29	0	25
Fútbol de salón femenino	20	0	18	15	0	0	13	11	14	14	0	18	14	0	20
Fútbol de salón masculino	18	12	18	15	0	18	15	12	18	15	0	17	16	12	36
Natación	2	1	0	2	0	0	1	0	0	5	0	4	4	0	3
Taekwondo femenino	4	0	4	3	0	6	3	0	6	3	0	3	4	0	2
Taekwondo masculino	4	0	4	4	0	7	3	0	7	5	0	5	5	0	5
Tenis de mesa femenino	3	0	3	1	0	2	0	0	2	2	0	3	1	0	0
Tenis de mesa masculino	3	0	3	1	0	5	0	0	5	3	0	6	2	0	7
Voleibol femenino	14	9	14	14	0	18	14	12	18	12	0	18	15	0	26
Voleibol masculino	12	0	18	13	0	14	9	10	14	14	0	16	12	0	9
Voleibol playa	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	4
Karate-do	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pesas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	153	28	91	132	0	121	122	82	140	135	0	152	140	18	174

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

TD: número de participantes que compitieron en torneos distritales.

TN: número de participantes que compitieron en torneos nacionales.

Otros: número de participantes que compitieron en otros torneos.

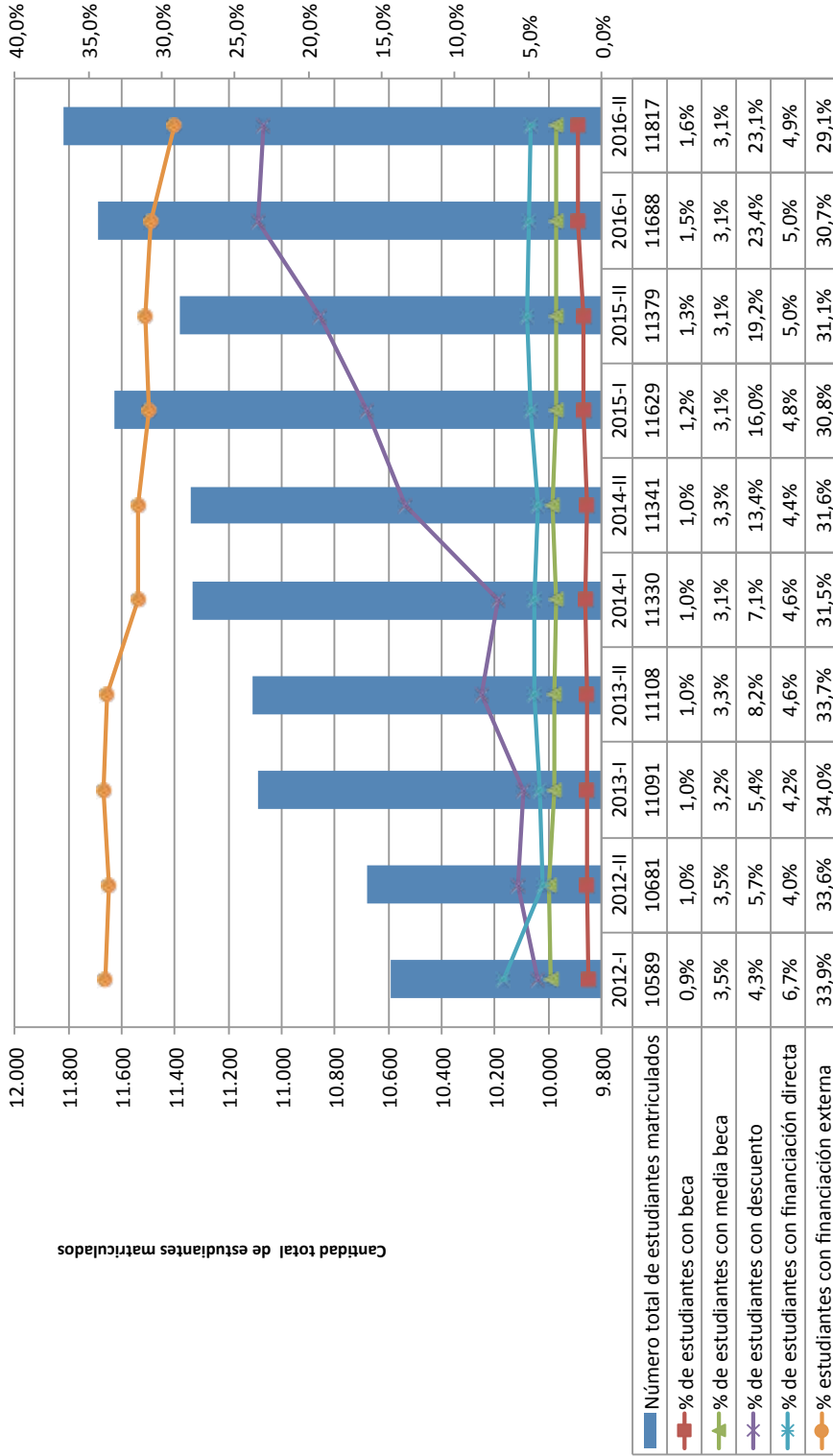
Tabla 92. Premios o distinciones externas recibidas por los grupos institucionales

Tipo de grupos	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Grupos artísticos institucionales	4	3	2	8	6	0	3	5	0	3
Grupos deportivos institucionales	14	45	18	37	0	19	0	39	19	37

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

8.2 Apoyos socioeconómicos

Grafica 19. Porcentaje de estudiantes beneficiados con beca, descuento o financiación



Fuente: Departamento de Bienestar Institucional - Departamento de Crédito y Cartera. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 93. Número de estudiantes de pregrado becados según tipo de beneficio

Tipo de beneficio	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Excelencia académica	329	352	343	348	349	353	352	346	364	368
Grupos étnicos	9	1	6	2	3	2	1	1	1	1
Apoyo socioeconómico	46	57	60	51	59	66	77	71	82	85
Excelencia deportiva	76	72	64	72	57	67	69	69	71	75
Beca proyecto	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8	21	28
Total	460	481	472	473	468	487	499	495	539	557

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 94. Número de becas otorgadas a estudiantes de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	12	16	14	18	16	12	18	13	18	15
Contaduría Pública	16	10	12	14	16	15	18	17	17	14
Economía	1	1	4	2	3	3	3	5	5	5
Mercadología	6	5	3	5	4	5	6	7	7	7
Total de la FCAEC	35	32	33	39	39	35	45	42	47	41
Arte Dramático	0	0	0	0	1	1	0	1	2	1
Cine	0	0	2	3	4	5	4	4	6	7
Comunicación Social y Periodismo	18	14	20	16	11	9	19	17	21	22
Creación Literaria	0	1	1	2	2	1	3	3	4	2
Derecho	NA	NA	NA	1	2	2	2	2	4	5
Estudios Musicales	4	3	3	1	2	3	3	4	4	3
Publicidad	11	17	17	16	14	19	16	21	22	25
Total de la FCSHA	33	35	43	39	36	40	47	52	63	65
Biología	NA	NA	NA	0	0	0	0	0	6	13
Ingeniería Ambiental	5	13	9	7	7	12	7	12	14	16
Ingeniería de Sistemas	3	5	3	2	5	1	1	2	6	3
Ingeniería Electrónica	0	3	2	4	5	3	3	1	3	3
Ingeniería Industrial	12	13	17	15	17	19	23	19	18	18
Ingeniería Mecánica	4	3	6	3	6	3	4	5	6	4
Matemáticas	2	1	2	2	3	2	11	11	15	18
Total de la FICB	26	38	39	33	43	40	49	50	68	75
Total de becas de pregrado	94	105	115	111	118	115	141	144	178	181

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 95. Número de medias becas otorgadas a estudiantes de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	22	16	20	18	16	21	17	22	18	20
Contaduría Pública	62	70	59	55	51	53	45	39	47	43
Economía	11	9	8	10	12	11	13	10	11	9
Mercadología	17	18	16	13	15	15	13	14	11	17
Total de la FCAEC	112	113	103	96	94	100	88	85	87	89
Arte Dramático	2	4	4	3	2	2	5	6	2	2
Cine	2	3	3	1	1	3	4	6	5	7
Comunicación Social y Periodismo	31	38	30	36	30	46	40	46	45	50
Creación Literaria	2	0	0	1	0	0	0	0	4	4
Derecho	NA	NA	0	2	3	1	2	1	1	1
Estudios Musicales	4	4	4	3	4	4	4	4	1	6
Publicidad	70	65	61	79	66	64	59	61	53	54
Total de la FCSHA	111	114	102	125	106	120	114	124	111	124
Biología	NA	NA	NA	NA	0	0	0	0	1	0
Ingeniería Ambiental	40	36	37	38	41	44	53	37	46	46
Ingeniería de Sistemas	15	19	20	13	16	18	14	14	15	12
Ingeniería Electrónica	22	18	23	17	17	19	16	20	20	19
Ingeniería Industrial	51	50	43	43	45	45	45	42	48	52
Ingeniería Mecánica	15	26	28	30	31	26	28	28	30	28
Matemáticas	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1
Total de la FICB	143	149	152	141	150	152	156	142	161	158
Total de medias becas de pregrado	366	376	357	362	350	372	358	351	359	371

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 96. Valor (aprox. en millones de pesos) de becas y medias becas otorgadas en pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014	2014-I	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	52	51	59	60	53	52	60	63	73	62
Contaduría Pública	106	96	81	87	98	105	101	92	113	93
Economía	12	10	15	13	18	17	20	19	24	23
Mercadología	30	30	23	22	28	32	29	32	34	43
Total de la FCAEC	200	187	178	182	197	206	210	206	244	221
Arte Dramático	2	4	5	3	6	5	7	14	9	6
Cine	3	4	12	12	16	21	22	27	30	36
Comunicación Social y Periodismo	87	82	94	87	81	99	107	119	139	156
Creación Literaria	2	2	3	6	5	3	6	8	14	10
Derecho	NA	NA	0	6	10	7	9	7	14	16
Estudios Musicales	14	10	12	8	8	10	14	17	13	17
Publicidad	115	126	122	134	132	133	134	150	154	162
Total de la FCSHA	223	228	248	256	258	278	299	342	373	403
Biología	NA	NA	NA	NA	0	0	0	0	29	53
Ingeniería Ambiental	52	67	62	60	63	78	85	84	106	110
Ingeniería de Sistemas	25	33	30	20	31	24	22	21	39	25
Ingeniería Electrónica	25	26	30	27	31	29	29	27	31	34
Ingeniería Industrial	85	85	75	87	100	104	125	94	110	120
Ingeniería Mecánica	27	37	47	41	52	37	45	48	56	51
Matemáticas	5	3	6	5	8	7	33	36	54	62
Total de la FICB	219	251	250	240	285	279	339	310	425	455
Valor total de becas y medias becas en pregrado	642	666	676	740	763	763	848	858	1.042	1.079

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 97. Número de descuentos otorgados a estudiantes de pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	30	32	34	50	49	83	104	144	179	178
Contaduría Pública	50	57	48	92	86	190	223	293	352	331
Economía	16	16	16	28	23	46	43	43	46	46
Mercadología	19	28	24	35	29	53	68	119	123	133
Total de la FCAEC	115	133	122	205	187	372	438	599	700	688
Arte Dramático	1	8	4	7	4	12	6	13	19	21
Cine	4	9	12	17	21	24	33	36	40	32
Comunicación Social y Periodismo	35	51	48	76	63	137	211	198	337	306
Creación Literaria	1	5	2	11	4	14	20	34	39	44
Derecho	NA	NA	2	7	6	16	22	16	46	52
Estudios Musicales	4	4	5	7	2	2	3	14	14	15
Publicidad	61	81	75	108	85	174	230	216	294	281
Total de la FCSHA	106	158	148	233	185	379	525	527	789	751
Biología	NA	NA	NA	NA	0	5	6	6	7	15
Ingeniería Ambiental	39	52	52	67	44	155	183	153	211	194
Ingeniería de Sistemas	19	21	14	20	21	41	54	70	99	89
Ingeniería Electrónica	19	20	15	22	33	49	62	72	88	83
Ingeniería Industrial	66	79	69	107	93	160	223	259	301	301
Ingeniería Mecánica	21	33	26	44	31	85	85	91	110	100
Matemáticas	1	0	0	0	0	4	3	2	5	3
Total de la FICB	165	205	176	260	222	499	616	653	821	785
Total de descuentos en pregrado	386	496	446	698	594	1.250	1.579	1.779	2.310	2.224

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 98. Valor (aprox. en millones de pesos) de descuentos otorgados en pregrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Administración de Empresas	16	15	18	19	50	37	47	60	88	86
Contaduría Pública	26	25	23	37	83	74	93	114	155	143
Economía	7	5	7	10	20	15	18	19	21	24
Mercadología	12	12	13	12	29	20	28	38	47	52
Total de la FCAEC	61	57	61	78	182	146	186	231	311	305
Arte Dramático	2	4	3	3	5	5	3	6	12	13
Cine	2	4	7	8	26	13	19	20	23	22
Comunicación Social y Periodismo	22	23	29	35	69	60	100	86	184	168
Creación Literaria	0,4	1	1	2	3	4	7	10	15	17
Derecho	NA	NA	1	4	7	6	12	12	32	31
Estudios Musicales	2	2	3	9	6	3	3	12	10	9
Publicidad	34	36	44	49	106	86	119	98	161	149
Total de la FCSHA	62,4	70	88	110	222	177	263	244	437	409
Biología	NA	NA	NA	NA	0	2	3	3	8	7
Ingeniería Ambiental	20	24	27	25	46	59	83	65	123	93
Ingeniería de Sistemas	12	11	8	9	19	18	26	30	56	40
Ingeniería Electrónica	11	9	8	9	30	19	27	32	44	39
Ingeniería Industrial	35	34	36	43	99	71	108	121	155	146
Ingeniería Mecánica	12	15	14	17	33	36	42	44	66	55
Matemáticas	0,3	0	0	0	0	2	2	2	5	2
Total de la FICB	90,3	93	93	103	227	207	291	297	457	382
Valor total de descuentos en pregrado	213,7	220	242	291	631	530	740	772	1.205	1.096

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 99. Número de becas otorgadas a estudiantes de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Creación Narrativa	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	0	0	1	0	0	1	1
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	0	0	0	0	0	4
Total de becas en posgrado	0	1	1	0	0	1	0	1	2	5

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 100. Valor (aprox. en millones de pesos) de becas otorgadas en posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Creación Narrativa	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	0	0	5	0	0	3	4
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	0	0	0	0	0	14
Valor total de becas en posgrado	0	4	4	0	0	5	0	3	6	18

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 101. Número de descuentos otorgados a estudiantes de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	14	22	39	55	42	55	69	92	68	72
Especialización en Ciencias Tributarias	27	34	45	54	49	59	62	79	81	81
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	12	12	12	15	23	34	21	31	34	31
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9	11
Especialización en Revisoría Fiscal	7	19	12	13	6	15	6	6	12	13
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4
Maestría en Gestión de Organizaciones	4	18	23	40	47	35	36	50	56	59
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	25	43	54	73
Total de la FCAEC	64	105	131	177	167	198	219	301	314	344
Especialización en Creación Narrativa	6	4	2	5	4	3	3	6	5	10
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	47
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	11	17	26	17	28	28	24
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	1	2	0	1	1	4	5	7
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	2	6	8	10	8	30	26	29	38	30
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	1	1	1	1	5	3	5	13	17	12
Total de la FCSHA	9	11	12	29	34	63	52	80	93	141
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	3	7	3	0	4	15	14	11
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	2	2	1	3	2	1	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	1	2	1	6	0	4
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	1	1	3	3	4	4
Total de la FICB	NA	NA	5	9	6	6	10	25	18	19
Total de descuentos en posgrado	73	116	148	215	207	267	281	406	425	504

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 102. Valor (aprox. en millones de pesos) por descuentos otorgados a estudiantes de posgrado

Programa académico	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Especialización en Auditoría y Control	13	17	24	28	46	31	47	57	44	51
Especialización en Ciencias Tributarias	17	21	30	32	65	36	44	52	56	55
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	8	7	7	8	38	20	14	27	33	25
Especialización en Responsabilidad Social y Financiera	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11	9
Especialización en Revisoría Fiscal	4	7	11	12	16	9	4	3	8	9
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5
Maestría en Gestión de Organizaciones	3	18	23	33	92	30	32	42	55	69
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	27	36	42	57
Total de la FCAEC	45	70	95	113	257	126	168	217	249	280
Especialización en Creación Narrativa	2	2	1	2	4	1	1	2	2	5
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	13
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	26
Maestría en Creación Literaria	NA	NA	NA	8	26	18	11	15	17	16
Maestría en Estudios Musicales	NA	NA	2	3	0	1	1	9	12	16
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	1	5	8	8	18	26	31	24	29	21
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	1	1	3	0,4	6	1	6	11	19	12
Total de la FCSHA	4	8	14	21,4	54	47	50	61	79	109
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	NA	NA	2	4	4	0	2	8	11	10
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	3	3	1	1	1	1	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	NA	NA	NA	NA	1	1	0,3	4	0	1
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	NA	NA	2	1	3	3	8	10
Total de la FICB	NA	NA	5	7	8	3	6,3	16	19	21
Valor total de descuentos en posgrado	49	78	114	141,4	319	176	224,3	294	347	410

Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

Tabla 103. Número de estudiantes beneficiados con financiación

Financiación interna y externa	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Estudiantes beneficiados con financiación directa de la Universidad	711	428	467	513	517	495	554	570	580	574
Valor en millones de pesos	1.325	955	997	995	1.049	974	1.161	1.153	1.297	1.259
Estudiantes beneficiados con financiación de entidades externas	3.588	3.586	3.770	3.743	3.574	3.588	3.590	3.537	3.594	3.439
Valor en millones de pesos	9.905	9.416	10.509	10.194	10.446	10.156	11.562	10.756	12.079	11.505

Fuente: Departamento de Crédito y Cartera.

Tabla 104. Número de estudiantes beneficiados con auxilios de entidades externas

Financiación interna y externa	2012	2013	2014	2015	2016
Estudiantes beneficiados con auxilios de entidades externas*	114	127	134	269	523
Valor en millones de pesos	92	107	115	370	436

Fuente: Departamento de Crédito y Cartera.

* Entidades de apoyo financiero.

Tabla 105. Número de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa) y valor en millones de pesos por programa

Facultad/programa	2012-I		2012-II	
	N.º de estudiantes	Valor	N.º de estudiantes	Valor
FCAEC				
Administración de Empresas	202	\$ 489	186	\$ 452
Contaduría Pública	701	\$ 1.738	618	\$ 1.530
Economía	119	\$ 247	124	\$ 253
Mercadología	177	\$ 415	161	\$ 359
Especialización en Auditoría y Control	7	\$ 20	10	\$ 33
Especialización en Ciencias Tributarias	10	\$ 38	12	\$ 52
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	12	\$ 52	7	\$ 28
Especialización en Revisoría Fiscal	4	\$ 12	2	\$ 7
Especialización en Gestion de la Responsabilidad Social Empresarial	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Economía Aplicada	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Tributación	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Gestión de Organizaciones	5	\$ 18	6	\$ 18
Total de la FCAEC	1.237	\$ 3.029	1.126	\$ 2.732
FCSHA				
Arte Dramático	30	73	28	\$ 73
Cine	9	26	19	\$ 61
Comunicación Social y Periodismo	424	1166	421	\$ 1.176
Creación Literaria	13	26	12	\$ 26
Derecho	0	0		
Estudios Musicales	57	138	47	\$ 114
Publicidad	827	2313	776	\$ 2.194
Especialización en Creación Narrativa	4	12	7	\$ 18
Especialización en Publicidad Digital	0	0	0	\$ -
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental	0	0	0	\$ -
Maestría en Creación Narrativa	0	0	0	\$ -
Maestría en Estudios Musicales	0	0	0	\$ -
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	9	32	6	\$ 28
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	6	21	7	\$ 24
Total de la FCSHA	1.379	\$ 3.807	1.323	\$ 3.714
FICB				
Biología	0	\$ -	0	\$ -
Ingeniería Ambiental	423	\$ 1.091	377	\$ 956
Ingeniería de Sistemas	220	\$ 537	215	\$ 515
Ingeniería Electrónica	210	\$ 561	186	\$ 482
Ingeniería Industrial	551	\$ 1.442	524	\$ 1.306
Ingeniería Mecánica	277	\$ 758	260	\$ 659
Matemáticas	2	\$ 5	3	\$ 7
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Mecatrónica	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Mecatrónica Industrial	0	\$ -	0	\$ -
Total de la FICB	1.683	\$ 4.394	1.565	\$ 3.925
Total de la Universidad	4.299	\$ 11.230	4.014	\$ 10.371

Facultad/programa	2013-I		2013-II	
	N.º de estudiantes	Valor	N.º de estudiantes	Valor
FCAEC				
Administración de Empresas	172	\$ 441	167	\$ 415
Contaduría Pública	613	\$ 1.583	591	\$ 1.458
Economía	120	\$ 276	114	\$ 245
Mercadología	156	\$ 363	140	\$ 320
Especialización en Auditoría y Control	8	\$ 24	10	\$ 32
Especialización en Ciencias Tributarias	22	\$ 81	23	\$ 91
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	3	\$ 8	5	\$ 23
Especialización en Revisoría Fiscal	5	\$ 20	6	\$ 23
Especialización en Gestión de la Responsabilidad Social Empresarial	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Economía Aplicada	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Tributación	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Gestión de Organizaciones	7	\$ 22	14	\$ 52
Total de la FCAEC	1.106	\$ 2.818	1.070	\$ 2.659
FCSHA				
Arte Dramático	25	\$ 67	29	\$ 76
Cine	36	\$ 127	39	\$ 138
Comunicación Social y Periodismo	520	\$ 1.513	488	\$ 1.368
Creación Literaria	13	\$ 28	21	\$ 53
Derecho	6	\$ 19	6	\$ 18
Estudios Musicales	46	\$ 120	58	\$ 141
Publicidad	835	\$ 2.459	807	\$ 2.358
Especialización en Creación Narrativa	3	\$ 8	1	\$ 2
Especialización en Publicidad Digital	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Creación Narrativa	0	\$ -	3	\$ 12
Maestría en Estudios Musicales	0	\$ -	4	\$ 14
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	8	\$ 31	4	\$ 12
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	5	\$ 22	4	\$ 12
Total de la FCSHA	1.497	\$ 4.394	1.464	\$ 4.204
FICB				
Biología	0	\$ -	0	\$ -
Ingeniería Ambiental	440	\$ 1.139	492	\$ 1.214
Ingeniería de Sistemas	187	\$ 476	184	\$ 441
Ingeniería Electrónica	193	\$ 511	186	\$ 515
Ingeniería Industrial	545	\$ 1.408	563	\$ 1.355
Ingeniería Mecánica	267	\$ 753	290	\$ 777
Matemáticas	1	\$ 2	2	\$ 5
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	1	\$ 5	3	\$ 14
Especialización en Mecatrónica		\$ -	1	\$ 3
Especialización en Mecatrónica Industrial		\$ -	1	\$ 2
Total de la FICB	1.634	\$ 4.294	1.722	\$ 4.326
Total de la Universidad	4.237	\$ 11.506	4.256	\$ 11.189

Continúa...

... Viene de la Tabla 105

Facultad/programa	2014-I		2014-II	
	N.º de estudiantes	Valor	N.º de estudiantes	Valor
FCAEC				
Administración de Empresas	149	\$ 377	154	\$ 374
Contaduría Pública	537	\$ 1.407	557	\$ 1.414
Economía	121	\$ 285	110	\$ 247
Mercadología	125	\$ 304	123	\$ 295
Especialización en Auditoría y Control	16	\$ 85	10	\$ 49
Especialización en Ciencias Tributarias	7	\$ 31	9	\$ 40
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	5	\$ 25	6	\$ 22
Especialización en Revisoría Fiscal	5	\$ 16	5	\$ 23
Especialización en Gestion de la Responsabilidad Social Empresarial	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Economía Aplicada	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Tributación	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Gestión de Organizaciones	13	\$ 47	10	\$ 30
Total de la FCAEC	978	\$ 2.577	984	\$ 2.494
FCSHA				
Arte Dramático	36	\$ 103	37	\$ 105
Cine	55	\$ 197	54	\$ 185
Comunicación Social y Periodismo	484	\$ 1.443	509	\$ 1.536
Creación Literaria	23	\$ 57	28	\$ 65
Derecho	14	\$ 46	15	\$ 54
Estudios Musicales	44	\$ 112	37	\$ 95
Publicidad	779	\$ 2.415	731	\$ 2.159
Especialización en Creación Narrativa	1	\$ 4	2	\$ 6
Especialización en Publicidad Digital	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Creación Narrativa	6	\$ 21	11	\$ 38
Maestría en Estudios Musicales	0	\$ -	10	\$ 26
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	3	\$ 14	15	\$ 60
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	2	\$ 7	5	\$ 18
Total de la FCSHA	1.447	\$ 4.419	1.454	\$ 4.347
FICB				
Biología	1	\$ 2	6	\$ 17
Ingeniería Ambiental	497	\$ 1.358	507	\$ 1.331
Ingeniería de Sistemas	170	\$ 428	154	\$ 355
Ingeniería Electrónica	188	\$ 491	196	\$ 504
Ingeniería Industrial	542	\$ 1.453	522	\$ 1.351
Ingeniería Mecánica	262	\$ 749	251	\$ 706
Matemáticas	1	\$ 3	2	\$ 4
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	3	\$ 10	3	\$ 6
Especialización en Mecatrónica	1	\$ 3	3	\$ 14
Especialización en Mecatrónica Industrial	1	\$ 2	1	\$ 1
Total de la FICB	1.666	\$ 4.499	1.645	\$ 4.289
Total de la Universidad	4.091	\$ 11.495	4.083	\$ 11.130

Facultad/programa	2015-I		2015-II	
	N.º de estudiantes	Valor	N.º de estudiantes	Valor
FCAEC				
Administración de Empresas	166	\$ 438	156	\$ 414
Contaduría Pública	521	\$ 1.475	489	\$ 1.320
Economía	109	\$ 280	82	\$ 184
Mercadología	135	\$ 345	127	\$ 301
Especialización en Auditoría y Control	20	\$ 78	8	\$ 35
Especialización en Ciencias Tributarias	14	\$ 50	10	\$ 47
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	5	\$ 15	3	\$ 12
Especialización en Revisoría Fiscal	3	\$ 12	6	\$ 17
Especialización en Gestion de la Responsabilidad Social Empresarial	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Economía Aplicada	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Tributacion	0	\$ -	3	\$ 8
Maestría en Gestión de Organizaciones	14	\$ 52	11	\$ 44
Total de la FCAEC	987	\$ 2.745	895	\$ 2.382
FCSHA				
Arte Dramático	39	\$ 129	30	\$ 91
Cine	61	\$ 239	60	\$ 219
Comunicación Social y Periodismo	525	\$ 1.772	596	\$ 1.883
Creación Literaria	38	\$ 96	34	\$ 81
Derecho	25	\$ 79	31	\$ 96
Estudios Musicales	46	\$ 147	44	\$ 127
Publicidad	724	\$ 2.488	696	\$ 2.158
Especialización en Creación Narrativa	1	\$ 2	2	\$ 6
Especialización en Publicidad Digital	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Geografía y Gestion Ambiental	0	\$ -	0	\$ -
Maestría en Creación Narrativa	21	\$ 71	12	\$ 43
Maestría en Estudios Musicales	2	\$ 7	2	\$ 9
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	13	\$ 66	25	\$ 105
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	6	\$ 23	13	\$ 45
Total de la FCSHA	1.501	\$ 5.119	1.545	\$ 4.863
FICB				
Biología	7	20	7	\$ 18
Ingeniería Ambiental	548	1622	558	\$ 1.601
Ingeniería de Sistemas	145	394	138	\$ 348
Ingeniería Electrónica	186	553	192	\$ 517
Ingeniería Industrial	517	1498	531	\$ 1.466
Ingeniería Mecánica	246	747	233	\$ 685
Matemáticas	2	5	1	\$ 3
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	3	10	4	\$ 14
Especialización en Mecatrónica	2	10	2	\$ 10
Especialización en Mecatrónica Industrial	0	0	1	\$ 2
Total de la FICB	1.656	\$ 4.859	1.667	\$ 4.664
Total de la Universidad	4.144	\$ 12.723	4.107	\$ 11.909

Continúa...

... Viene de la Tabla 105

Facultad/programa	2016-I		2016-II	
	N.º de estudiantes	Valor	N.º de estudiantes	Valor
FCAEC				
Administración de Empresas	166	\$ 465	165	\$ 459
Contaduría Pública	478	\$ 1.449	480	\$ 1.370
Economía	85	\$ 235	81	\$ 208
Mercadología	140	\$ 369	133	\$ 337
Especialización en Auditoría y Control	9	\$ 43	16	\$ 78
Especialización en Ciencias Tributarias	15	\$ 61	19	\$ 76
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	11	\$ 50	8	\$ 28
Especialización en Revisoría Fiscal	2	\$ 8	2	\$ 6
Especialización en Gestion de la Responsabilidad Social Empresarial	0	\$ -	2	\$ 11
Maestría en Economía Aplicada	0	\$ -	2	\$ 8
Maestría en Tributación	14	\$ 55	11	\$ 47
Maestría en Gestión de Organizaciones	16	\$ 76	20	\$ 80
Total de la FCAEC	936	\$ 2.811	939	\$ 2.708
FCSHA				
Arte Dramático	39	\$ 136	35	\$ 105
Cine	64	\$ 227	54	\$ 192
Comunicación Social y Periodismo	629	\$ 2.171	607	\$ 2.247
Creación Literaria	44	\$ 129	39	\$ 115
Derecho	33	\$ 115	50	\$ 167
Estudios Musicales	46	\$ 146	41	\$ 144
Publicidad	686	\$ 2.339	643	\$ 2.212
Especialización en Creación Narrativa	2	\$ 9	3	\$ 9
Especialización en Publicidad Digital	0	\$ -	16	\$ 42
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental	0	\$ -	1	\$ 5
Maestría en Creación Narrativa	8	\$ 33	9	\$ 36
Maestría en Estudios Musicales	5	\$ 23	4	\$ 18
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos	34	\$ 132	25	\$ 95
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	14	\$ 58	17	\$ 58
Total de la FCSHA	1.604	\$ 5.518	1.544	\$ 5.445
FICB				
Biología	13	\$ 41	16	\$ 53
Ingeniería Ambiental	536	\$ 1.676	494	\$ 1.520
Ingeniería de Sistemas	167	\$ 475	169	\$ 479
Ingeniería Electrónica	188	\$ 568	173	\$ 516
Ingeniería Industrial	510	\$ 1.576	478	\$ 1.409
Ingeniería Mecánica	214	\$ 692	188	\$ 598
Matemáticas	1	\$ 4	7	\$ 19
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	5	\$ 15	4	\$ 14
Especialización en Mecatrónica	0	\$ -	0	\$ -
Especialización en Mecatrónica Industrial	0	\$ -	1	\$ 3
Total de la FICB	1.634	\$ 5.047	1.530	\$ 4.611
Total de la Universidad	4.174	13.376	4.013	12.764

Fuente: Departamento de Crédito y Cartera.

9. Recursos de apoyo académico .

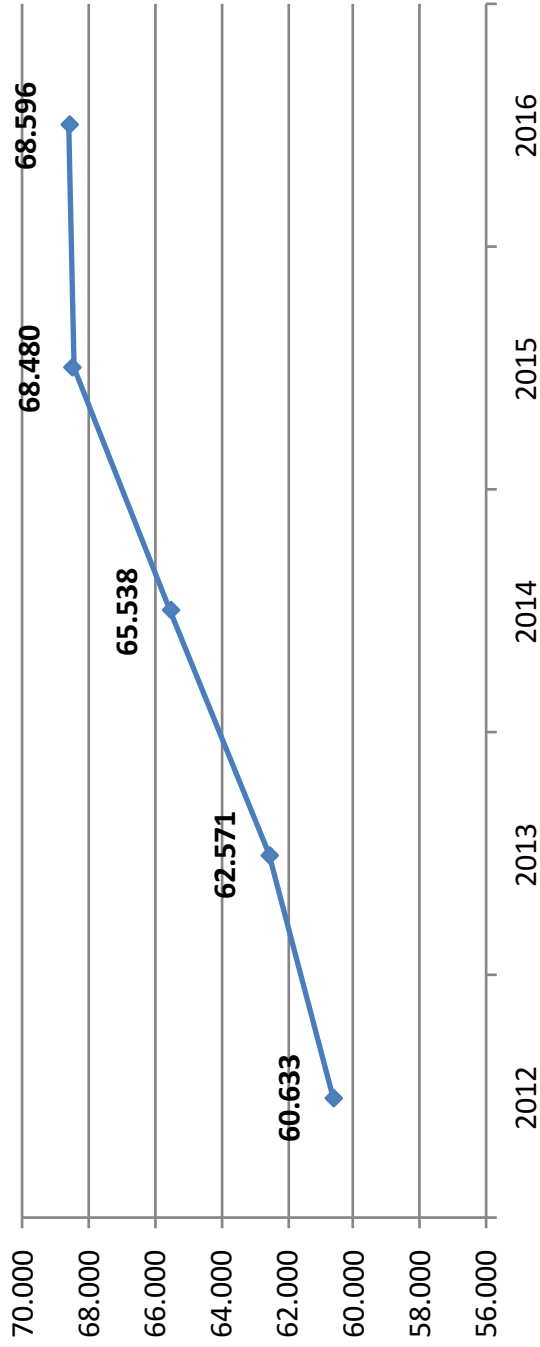
Una de las estrategias planteadas en el PEI es el establecimiento de las condiciones necesarias para cumplir las funciones misionales. Por esto se ha propuesto dentro de sus objetivos dotar a la Universidad de los recursos y medios necesarios para el cumplimiento de las funciones misionales, así como consolidar una infraestructura física adecuada para el desarrollo de estas (PEI, p. 90).

Al respecto, la Universidad ha venido fortaleciendo diferentes unidades de apoyo académico, entre las cuales se destacan la colección total de libros, que para el 2012 era de 60.633 libros y ha pasado a 68.596 en el 2016, con un aumento del 13%; y los equipos de cómputo para servicio de los estudiantes y profesores, que pasaron de 950 y 330 en 2012 a 1.500 y 407 en 2016, lo cual evidencia un crecimiento del 58% y 23%, respectivamente.

Adicionalmente, este capítulo incluye nuevos indicadores en temas relacionados con las publicaciones producto de procesos académicos, de investigación u otros; el desarrollo de aulas virtuales de apoyo a los programas presenciales, y la planta física.

9.1 Biblioteca

Gráfica 20. Evolución del número de títulos de la colección general



Fuente: Biblioteca.

Tabla 106. Número de títulos de la colección general por área de conocimiento

Área de conocimiento	2012	2013	2014	2015	2016
Generalidades	4.986	5.040	5.127	5.187	5.023
Filosofía y psicología	2.290	2.350	2.437	2.470	3.263
Religión	347	370	371	910	330
Ciencias sociales	20.572	21.294	22.267	22.859	23.653
Lenguas	1.088	1.105	1.125	1.148	1.005
Ciencias naturales y matemáticas	3.600	3.674	3.802	3.937	4.525
Tecnologías	14.302	14.844	15.180	15.533	16.145
Artes	4.190	4.397	5.041	5.286	5.146
Literatura	6.257	6.466	7.073	7.873	6.854
Geografía e historia	3.001	3.031	3.115	3.277	2.652
Total	60.633	62.571	65.538	68.480	68.596

Fuente: Biblioteca.

Tabla 107. Número de libros adquiridos por programa

Facultad/dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	15	206	47	269	59
Contaduría Pública	0	125	0	0	0
Economía	19	34	40	34	5
Mercadología	73	75	14	70	103
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	NA	24	0	0	0
Maestría en Gestión de Organizaciones	40	0	19	0	0
Maestría en Tributación	NA	NA	1	72	32
Otras dependencias de la FCAEC	5	0	0	1	0
Total de la FCAEC	152	464	121	446	199
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	14	55	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	35	53	6	0	53
Creación Literaria	31	0	24	27	12
Derecho	44	3	62	50	51
Estudios Musicales	312	84	49	56	0
Publicidad	25	114	20	7	44
Especialización en Creación Narrativa	11	4	24	5	0
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	13
Maestría en Creación Literaria	0	0	0	7	9
Maestría en Estudios Musicales	0	73	15	0	0
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	16	0	0	0	0
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	44	0	0	0	0
Otras dependencias de la FCSHA	0	0	0	4	0
Total de la FCSHA	532	386	200	156	182
Biología	0	0	0	0	34
Ingeniería Ambiental	9	15	30	41	3
Ingeniería de Sistemas	0	58	0	0	16
Ingeniería Electrónica	0	41	0	7	22
Ingeniería Industrial	38	130	4	24	80
Ingeniería Mecánica	2	0	3	3	2
Matemáticas	34	15	40	59	18
Especialización en Mecatrónica Industrial	24	0	0	0	0
Maestría en Modelado y Simulación	0	0	0	5	0
Otras dependencias de la FICB	12	0	1	10	0
Total de la FICB	119	259	78	149	175
Oficina Jurídica	9	0	0	0	0
Proyecto Sala de Ajedrez	31	0	0	8	0
Biblioteca	151	137	242	103	380
Total de otras dependencias	191	137	242	111	380
Total de la Universidad	994	1.246	641	862	936

Fuente: Biblioteca.

Tabla 108. Valor en pesos de la inversión en adquisición de libros por programa

Facultad/dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	1.603.990	11.402.623	1.463.980	23.856.365	5.041.450
Contaduría Pública	0	10.868.947	0	0	0
Economía	8.610.109	3.987.174	5.249.320	5.912.450	537.750
Mercadología	8.967.506	4.830.807	1.272.680	9.497.221	7.104.100
Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	0	4.673.736	0	0	0
Maestría en Gestión de Organizaciones	8.200.188	0	609.045	0	0
Maestría en Tributación	0	0	109.746	11.966.959	8.799.951
Otras dependencias de la FCAEC	194.250	0	0	36.550	0
Total de la FCAEC	27.576.043	35.763.287	8.704.771	51.269.545	21.483.251
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	1.678.796	5.074.686	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	2.799.986	4.435.886	226.884	0	4.526.445
Creación Literaria	1.991.750	0	1.774.296	1.878.915	601.299
Derecho	2.867.990	22.500	4.727.376	3.003.170	4.228.630
Estudios Musicales	15.275.281	4.745.760	4.488.709	5.078.428	0
Publicidad	4.189.760	11.917.064	1.004.466	511.250	5.419.276
Especialización en Creación Narrativa	1.100.000	167.000	1.696.632	190.315	0
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	1.579.350
Maestría en Creación Literaria	0	0	0	570.135	536.300
Maestría en Estudios Musicales	0	20.398.171	2.430.480	0	0
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	2.604.512	0	0	0	0
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	9.449.988	0	0	0	0
Otras dependencias de la FCSHA	0	0	0	814.440	0
Total de la FCSHA	41.958.063	46.761.067	16.348.843	12.046.653	16.891.300
Biología	0	0	0	0	5.905.684
Ingeniería Ambiental	1.587.780	1.484.912	8.402.303	13.114.200	1.207.040
Ingeniería de Sistemas	0	9.086.976	0	0	5.132.492
Ingeniería Electrónica	0	2.301.236	0	4.769.856	1.045.800
Ingeniería Industrial	4.396.728	10.708.624	577.592	2.395.500	7.193.040
Ingeniería Mecánica	220.800	0	198.720	198.720	172.380
Matemáticas	4.952.986	1.931.100	4.606.520	7.414.090	2.500.380
Maestría en Modelado y Simulación	0	0	0	804.352	0
Otras dependencias de la FICB	3.187.631	0	102.000	2.032.800	0
Total de la FICB	14.345.925	25.512.848	13.887.135	30.729.518	23.156.816
Biblioteca	13.129.909	6.899.480	18.786.507	7.403.765	17.837.399
Oficina Jurídica	2.715.993	0	0	0	0
Proyecto Sala de Ajedrez	2.399.989	0	0	542.250	0
Total de otras dependencias	18.245.891	6.899.480	18.786.507	7.946.015	17.837.399
Total de la Universidad	102.125.922	114.936.682	57.727.256	101.991.731	79.368.766

Fuente: Biblioteca.

Tabla 109. Número de publicaciones periódicas adquiridas por programa

Facultad/dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	5	3	4	1	1
Contaduría Pública	6	6	6	7	6
Economía	20	13	13	11	6
Mercadología	1	2	1	1	1
Maestría en Gestión de Organizaciones	0	0	1	0	0
Total de la FCAEC	32	24	25	20	14
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	0	2	1	1	1
Comunicación Social y Periodismo	2	1	1	1	1
Creación Literaria	0	1	1	1	1
Derecho	1	0	0	0	0
Estudios Musicales	2	4	2	4	4
Publicidad	11	8	12	12	6
Otras dependencias de la FCSHA	0	2	0	0	0
Total de la FCSHA	16	18	17	19	13
Biología	1	1	1	1	1
Ingeniería Ambiental	5	5	5	4	2
Ingeniería de Sistemas	0	1	1	1	1
Ingeniería Electrónica	2	2	2	2	0
Ingeniería Industrial	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	2	2	2	2	0
Matemáticas	0	0	0	0	0
Total de la FICB	10	11	11	10	4
Biblioteca	7	4	9	4	3
Otras dependencias	0	3	2	2	0
Proyecto Sala de Ajedrez	0	3	2	2	0
Total de otras dependencias	7	10	13	8	3
Total de la Universidad	65	63	66	57	34

Fuente: Biblioteca.

Tabla 110 . Valor en pesos de la inversión en adquisición de publicaciones periódicas por programa

Facultad/programa	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	1.191.400	901.380	1.277.550	708.750	793.750
Contaduría Pública	4.284.365	5.323.460	5.268.301	7.197.224	7.334.832
Economía	20.202.564	14.045.272	15.089.974	15.017.283	10.579.147
Mercadología	1.581.005	681.192	2.045.890	2.379.260	3.086.600
Maestría en Gestión de Organizaciones	0	0	93.000	0	0
Total de la FCAEC	27.259.334	20.951.304	23.774.715	25.302.517	21.794.329
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	0	490.000	385.000	385.000	410.000
Comunicación Social y Periodismo	98.000	115.000	125.000	125.000	150.000
Creación Literaria	0	115.000	125.000	125.000	150.000
Derecho	263.000	0	0	0	0
Estudios Musicales	820.820	2.107.706	949.840	1.819.428	2.571.169
Publicidad	3.172.410	2.939.342	4.856.228	6.320.276	1.600.997
Otros programas de la FCSHA	0	385.000	0	0	0
Total de la FCSHA	4.354.230	6.152.048	6.441.068	8.774.704	4.882.166
Biología	1.427.650	1.503.425	1.664.325	1.908.000	3.051.982
Ingeniería Ambiental	10.626.120	10.425.360	12.049.344	16.848.400	10.534.138
Ingeniería de Sistemas	0	81.900	94.000	87.300	82.450
Ingeniería Electrónica	0	0	0	2.001.999	0
Ingeniería Industrial	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	3.267.240	3.480.695	4.376.925	2.621.500	0
Matemáticas	0	0	0	0	0
Total de la FICB	15.321.010	15.491.380	18.184.594	23.467.199	13.668.570
Biblioteca	2.421.500	1.716.000	2.210.000	2.485.997	2.495.311
Proyecto Sala de Ajedrez	0	1.177.440	1.012.680	1.029.384	0
Otras dependencias	2.421.500	2.893.440	3.222.680	3.515.381	2.495.311
Total de la Universidad	49.356.074	45.488.172	51.623.057	61.059.801	42.840.376

Fuente: Biblioteca.

Tabla 111. Número de bases de datos adquiridas por programa

Facultad/dependencia	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	1	2	3	4	7*
Contaduría	1	1	0	0	
Economía	2	2	2	2	
Mercadología	0	0	0	0	
Total de la FCAEC	4	5	5	6	7
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	0	0	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	0	0	0	0	0
Creación Literaria	0	0	0	0	0
Derecho	0	1*	1*	1*	1*
Estudios Musicales	1	1	1	2	2*
Publicidad	1	0	0	0	
Maestría en Estudios Musicales				1*	
Total de la FCSHA	2	1	1	2	2
Biología	0	0	0	0	0
Ingeniería Ambiental	1	2	2	2*	2*
Ingeniería de Sistemas		1*	1*		
Ingeniería Electrónica					
Ingeniería Industrial					
Ingeniería Mecánica					
Matemáticas	0	0	0	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial	1	1	0	2	2
Total de la FICB	2	4	3	2	2
Biblioteca	5	4	9	9	6
Total de la Universidad	13	14	18	19	17

Fuente: Biblioteca.

* Base de datos multidisciplinar compartida con otro programa; se contabiliza solo una vez.

Tabla 112. Valor en pesos de la inversión en adquisición de bases de datos por programa

Facultad/programa	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	5.459.166	15.994.333	26.845.521	39.851.580	25.758.289
Contaduría Pública	13.680.000	15.994.333	18.058.333	24.262.247	9.532.667
Economía	20.027.309	15.296.700	16.061.530	26.465.000	42.585.835
Mercadología	5.459.166	0	8.787.188	8.956.000	9.127.955
Maestría en Gestión de Organizaciones	0	0	0	6.633.333	7.097.667
Total de la FCAEC	44.625.641	47.285.366	69.752.572	106.168.160	94.102.413
Arte Dramático	0	0	0	0	0
Cine	0	0	0	0	0
Comunicación Social	0	0	0	0	0
Creación Literaria	0	0	0	0	0
Derecho	0	8.933.333	8.933.333	9.255.000	9.532.666
Estudios Musicales	10.648.417	11.074.350	13.680.084	15.868.900	22.017.000
Publicidad	230.000	0	0	0	0
Maestría en Estudios Musicales	0	0	0	30.000.000	31.349.500
Total de la FCSHA	10.878.417	20.007.683	22.613.417	55.123.900	62.899.166
Biología	0	0	0	0	0
Ingeniería Ambiental	5.520.000	29.845.600	25.786.403	7.544.580	17.553.055
Ingeniería de Sistemas	5.520.000	5.586.400	9.069.700	7.544.580	17.553.055
Ingeniería Electrónica	5.520.000	5.586.400	9.069.700	7.544.580	17.553.055
Ingeniería Industrial	5.520.000	5.586.400	9.069.700	14.177.913	24.650.722
Ingeniería Mecánica	5.520.000	5.586.400	9.069.700	7.544.580	17.553.055
Matemáticas	0	0	0	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial	18.450.000	20.000.000	0	0	0
Total de la FICB	46.050.000	72.191.200	62.065.203	44.356.233	94.862.942
Biblioteca	14.638.200	29.714.825	64.327.733	93.238.592	93.238.592
Total de la Universidad	116.192.258	169.199.074	218.758.925	298.886.885	345.103.113

Fuente: Biblioteca.

Tabla 113. Número de usos de los servicios de la biblioteca por tipo de usuario

Tipo de usuario	2012	2013	2014	2015	2016
Estudiantes	58.800	54.112	57.628	63.653	93.079
Docentes	4.601	14.204	6.117	3.746	3.819
Graduados	9	199	264	628	1.036
Administrativos	1.299	1.565	1.155	708	1.171
Préstamos interbibliotecarios	-	-	42	104	69
Total	64.709	70.080	65.206	68.839	99.174

Fuente: Biblioteca.

Tabla 114. Consulta bibliográfica de estudiantes por programa

Facultad/programa	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	3.790	4.189	4.361	5.382	7.978
Contaduría Pública	13.973	10.873	11.105	10.549	19.162
Economía	3.361	3.265	2.660	2.577	4.225
Mercadología	1.389	1.629	2.022	2.243	3.550
Especialización en Auditoría y Control	39	37	18	42	128
Especialización en Gerencia de Costos	38	5	108	21	123
Especialización en Ciencias Tributarias	54	45	119	59	78
Especialización en Revisoría Fiscal	10	22	17	23	58
Maestría en Economía	NA	NA	NA	NA	3
Maestría en Gestión de Organizaciones	104	174	265	234	226
Maestría en Tributación	NA	NA	10	73	9
Total de la FCAEC	22.758	20.239	20.685	21.203	35.540
Arte Dramático	120	153	191	189	337
Cine	168	277	585	613	1.027
Comunicación Social y Periodismo	3.122	3.339	4.661	5.011	6.652
Creación Literaria	618	553	755	1.068	1.804
Derecho	0	33	195	592	1.373
Estudios Musicales	780	1.561	3.893	2.284	1.441
Publicidad	4.075	3.639	3.195	4.025	4.806
Especialización en Creación Narrativa	48	39	63	130	70
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	NA	NA	NA	NA	31
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	2
Maestría en Creación Literaria	NA	0	39	185	393
Maestría en Estudios Musicales	NA	0	22	84	3
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	63	40	126	251	250
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	887	845	810	533	211
Otros programas	16	27	21	39	71
Total de la FCSHA	9.897	10.506	14.556	15.004	18.471
Biología	NA	NA	121	271	843
Ingeniería Ambiental	6.382	6.457	6.691	8.391	10.824
Ingeniería de Sistemas	1.786	1.351	1.297	2.991	5.494
Ingeniería Electrónica	3.141	2.481	2.760	2.662	3.612
Ingeniería Industrial	9.550	7.913	7.217	8.544	11.971
Ingeniería Mecánica	5.285	5.085	4.210	4.164	5.494
Matemáticas	1	80	52	343	782
Especialización en Mecatrónica	NA	NA	NA	15	5
Especialización en Gestión de Tecnología de telecomunicaciones	NA	0	0	1	3
Maestría en Modelado y Simulación	NA	NA	39	64	40
Total de la FICB	26.145	23.367	22.387	27.446	39.068
Total de la Universidad	58.800	54.112	57.628	63.653	93.079

Fuente: Biblioteca.

Tabla 115. Consulta bibliográfica de profesores por programa

Facultad/programa	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	616	2.343	368	137	377
Contaduría Pública	200	4.987	325	308	350
Economía	353	1.733	364	207	266
Mercadología	225	993	259	156	101
Especialización en Auditoría y Control	6	7	0	0	0
Especialización en Gerencia de Costos	0	1	3	0	0
Especialización en Ciencias Tributarias	0	18	33	27	1
Especialización en Revisoría Fiscal	0	12	0	0	7
Maestría en Gestión de Organizaciones	0	87	0	7	109
Maestría en Tributación	NA	NA	NA	0	105
Total de la FCAEC	1.400	10.181	1.352	842	1.316
Arte Dramático	11	1	0	197	45
Cine	41	4	33	32	20
Comunicación Social	546	749	762	277	177
Creación Literaria	139	360	0	25	31
Derecho	87	104	113	124	199
Estudios Musicales	108	199	917	302	321
Publicidad	554	515	1.087	482	278
Especialización en Creación Narrativa	0	95	150	67	0
Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio.	NA	NA	NA	NA	0
Especialización en Publicidad Digital	NA	NA	NA	NA	0
Maestría en Creación Literaria	NA	0	0	53	8
Maestría en Estudios Musicales	NA	0	0	0	14
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	5	22	40	37	20
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	329	496	250	121	29
Otros programas	79	308	282	233	233
Total de la FCSHA	1.899	2.853	3.634	1.950	1.375
Biología	96	32	25	24	64
Ingeniería Ambiental	129	72	52	26	83
Ingeniería de Sistemas	66	96	51	58	39
Ingeniería Electrónica	69	49	16	100	173
Ingeniería Industrial	403	266	171	183	318
Ingeniería Mecánica	143	206	154	85	178
Matemáticas	396	449	662	475	273
Especialización en Mecatrónica	0	0	0	0	0
Especialización en Gestión de Tecnología de Telecomunicaciones	0	0	0	0	0
Maestría en Modelado y Simulación	0	0	0	3	0
Total de la FICB	1.302	1.170	1.131	954	1.128
Total de la Universidad	4.601	14.204	6.117	3.746	3.819

Fuente: Biblioteca.

Tabla 116. Consulta general de bases de datos (todo tipo de usuario)

Base de datos	2013	2014	2015	2016
Access Engineering - Ebooks		305		
Alexander Street				727
Banco Mundial	1.303			
Cabi-Ovid	437	95		
Ebsco				19.501
Emerald: Revistas completas sobre contaduría y finanzas	1.648	1.855	3.695	2.141
Encyclopedia Britannica	1.201	1.983	4.602	827
Fondo Monetario Internacional	755	496	1.850	1.378
Icontec		133	592	151
JSTOR	1.191	2.981	4.420	2.285
Legiscomex		1.298	15.015	6.888
Multilegis	3.798	7.031	8.421	3.992
Naxos Music	10.633	6.050	8.123	5.478
OCDE		1.038	1.895	2.070
Oxford	555			
ProQuest	28.147	25.240	47.734	25.801
RefWorks		373	886	2.539
Science Direct		125	3.904	3.440
Scopus		768	8.850	7.944
Virtual Pro	92			
Visibility	312	241		
Total	50.072	50.012	109.987	85.162

Fuente: Biblioteca.

9.2 Unidad de Medios Audiovisuales

Tabla 117. Servicios prestados por la UMA

Facultad	2012	2013	2014	2015	2016
Servicios de video					
FCAEC	80	99	46	9	5
FCSHA	2.793	2.963	3.301	3.704	4.111
FICB	34	32	36	0	0
Otras dependencias	368	406	301	333	311
Total	3.275	3.500	3.684	4.046	4.427
Servicios de fotografía					
FCAEC	0	6	2	0	0
FCSHA	574	745	835	971	772
FICB	0	0	1	0	0
Otras dependencias	2	4	79	0	12
Total	576	755	917	971	784
Servicios de radio					
FCAEC	0	2	0	0	0
FCSHA	1.015	1.115	1.105	1.978	2.092
FICB	0	0	0	0	0
Otras dependencias	26	9	13	0	0
Total	1.041	1.126	1.118	1.978	2.092
Total de servicios prestados	4.892	5.381	5.719	6.995	7.303

Fuente: UMA.

Tabla 118. Número de equipos de salas y laboratorios de la UMA

Sala/laboratorio	2012	2013	2014	2015	2016
Centro de Emisión y Recepción (CER)	24	25	45	44	51
Estudio de televisión	64	77	51	50	51
Máster de estudio de televisión	33	35	27	44	44
Sala de edición 1	10	15	21	21	24
Sala de edición 2	13	9	17	17	20
Sala de edición 3	12	10	20	17	20
Sala de edición 4	12	8	13	13	16
Sala de edición 5 (del 2010 al 2012 funcionó en la sala de proyectos)	6	7	13	14	17
laboratorio multimedia	21	21	21	20	20
Laboratorio de fotografía digital (hasta 2012 sala de proyectos)	0	21	21	23	23
Laboratorio de fotografía análogo 1	0	16	16	14	14
Estudios de fotografía 1 y 2	38	37	37	39	39
Laboratorio de sonido (hasta 2012 funcionó como laboratorio de fotografía digital)	4	64	64	62	62
Sala de radio 1	25	26	28	29	29
Sala de radio 2	35	37	44	44	44
Bodega	170	180	312	370	406
Total de equipos	467	588	750	821	880

Fuente: Unidad de Medios Audiovisuales.

9.3 Audiovisuales

Tabla 119. Número de equipos audiovisuales

Equipo	2012	2013	2014	2015	2016
Videobeam	100	147	206	243	286
Computador	85	131	222	250	267
Portátiles	8	12	13	13	16
Parlantes	35	110	170	242	259
Televisores	12	7	7	3	2
Pantallas industriales	0	0	5	5	5
Retroproyectores	14	0	0	0	0
DVD	12	14	7	6	7
Combo DVD/VHS	6	0	1	2	2
VHS	7	6	6	0	0
Blu Ray	0	18	18	18	18
Grabadoras	38	27	27	21	21
Amplificadores	3	3	2	2	2
Mezcladores	3	2	2	0	0
Micrófonos	13	11	11	11	14
Quioscos informáticos	0	0	0	2	5
Columnas de sonido	6	6	6	6	2
Total	342	494	703	824	906

Fuente: Oficina de Registro Académico - Audiovisuales.

9.4 Recursos tecnológicos

Tabla 120. Número de equipos de cómputo

Equipos de cómputo	2012	2013	2014	2015	2016
Equipos para servicio de los estudiantes	950	1.070	1.100	1.267	1.500
Equipos para servicio de docencia e investigación	330	350	355	370	407
Equipos para servicio académico administrativo	950	1.050	1.073	1.070	1.094
Total de equipos de cómputo	2.230	2.470	2.528	2.707	3.001

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

Tabla 121. Número de servidores

Servidores	2012	2013	2014	2015	2016
Servidores para servicios institucionales	20	25	35	38	40
Servidores para servicio de internet	7	8	8	8	8
Servidores para soporte a la academia	28	30	30	30	30
Total de servidores	55	63	73	76	78

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

9.5 Conectividad

Tabla 122. Capacidad de acceso a internet

Acceso a internet	2012	2013	2014	2015	2016
Ancho de banda en Mbps	115	228	584	650	745
Porcentaje de cubrimiento de la red inalámbrica en el campus	80%	87%	90%	90%	90%
Puntos de red	1.850	1.950	1.950	2.125	2.136
Puntos de navegación disponibles para los estudiantes (PC)	95	95	95	95	84
Cuentas de correo electrónico	28.864	33.633	35.250	41.891	46.248

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

Tabla 123. Número de accesos al portal web institucional y sus subportales asociados

Portal	2012	2013	2014	2015	2016
Portal web institucional (público en general)	3.251.691	3.465.697	3.141.070	2.387.071	2.210.884
Subportal de estudiantes	324.710	384.771	447.859	1.358.881	1.339.300
Subportal de docentes	16.393	25.399	37.225	117.918	115.521
Subportal de egresados	10.585	7.899	7.054	23.801	19.997
Subportal de administrativos (RAI, actualmente RAAI)	13.439	14.313	83.475	297.281	289.009

Fuente: Departamento de Comunicación y Publicaciones.

9.6 Centro de servicios informáticos

Tabla 124. Número de equipos por aula de cómputo

Sala	2012	2013	2014	2015	2016
Sala 1 Centro	24	24	24	24	24
Sala 2 Centro	24	24	24	24	24
Sala 3 Centro	24	24	24	24	24
Sala 4 Centro	24	24	24	24	24
Sala 5 Centro	24	24	24	24	24
Sala 6 Centro	24	24	24	24	24
Sala 7 Centro	24	24	24	24	24
Sala 8 Centro	24	24	24	24	24
Sala 9 Centro	16	16	16	24	24
Sala 10 Centro	24	24	24	24	24
Sala11 Centro	24	24	24	24	24
Sala 12 Centro	24	24	24	24	24
Sala 13 Centro	24	24	24	24	24
Sala 14 Centro	24	24	24	24	24
Torre V-101	NA	NA	NA	23	23
Torre V-102	NA	20	20	21	21
Torre V-103	NA	20	20	18	18
Torre V-104	NA	16	16	27	27
Casa cra. 4. 101	NA	24	24	24	24
Casa cra. 4. 204	NA	27	27	27	27
Casa cra. 4. 301	NA	28	28	28	28
Sala internet Centro	45	45	45	45	0
Sala 1 Norte (S401)	18	18	18	18	18
Sala 2 Norte (S402)	18	18	18	18	18
Sala 3 Norte (S403)	18	18	18	18	18
Sala 4 Norte (S404)	18	18	18	18	18
Sala 5 Norte (S405)	18	18	18	18	18
Sala 6 Norte (S406)	18	18	18	18	18
Sala 7 Norte (S407)	18	18	18	18	18
Sala 8 Norte (S408)	18	18	18	18	18
Sala 9 Norte (S409)	18	18	18	18	18
Sala 10 Norte (S410)	18	18	18	18	18
Sala 11 Norte (S411)	18	18	18	18	18
Sala 12 Norte (S412)	23	23	23	23	23
Sala 13 Norte (S413)	18	18	18	18	18
Sala 14 Norte (S414)	20	20	20	20	20
Sala 15 Norte (S415)	18	18	18	18	18
Sala 16 Norte (S416)	18	18	18	18	18
Sala 17 Norte (S417)	28	28	28	28	28
Sala 18 Norte (S418)	23	23	23	23	23
Sala 201 Posgrados	NA	NA	NA	20	20
Sala 301 Posgrados	NA	NA	NA	20	35
Sala internet Norte	50	50	50	50	0
Total	769	904	904	985	905

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

Tabla 125. Uso de las aulas del centro de cómputo por programa

Programa	Número de prácticas									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	PG	PL	PG	PL	PG	PL	PG	PL	PG	PL
Administración de Empresas	28	56	62	32	121	45	222	87	393	33
Contaduría Pública	105	75	143	122	225	189	184	39	182	52
Economía	48	15	30	26	94	65	122	7	101	34
Mercadología	6	72	21	29	64	20	101	28	124	8
Total de la FCAEC	187	218	256	209	504	319	629	161	800	127
Arte Dramático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	286	14	261	121	355	12	677	30	873	43
Derecho	0	0	0	0	0	0	16	0	10	3
Estudios Musicales	4	14	4	1	2	17	0	0	0	0
Publicidad	232	93	255	119	529	178	558	181	688	84
Departamento de Lenguas	0	129	0	142	0	185	0	0	0	38
Total de la FCSHA	522	250	520	383	886	392	1.251	211	1.571	168
Biología	0	0	0	0	0	48	0	53	0	25
Ingeniería Ambiental	215	12	218	7	218	40	205	30	314	43
Ingeniería de Sistemas	507	48	457	57	428	80	446	209	591	115
Ingeniería Electrónica	24	16	4	16	0	6	0	23	0	3
Ingeniería Industrial	62	23	47	47	66	48	89	53	158	25
Ingeniería Mecánica	136	68	126	2	130	18	122	34	105	13
Matemáticas	47	98	88	149	70	80	140	26	209	34
Total de la FICB	991	265	940	278	912	320	1.002	428	1.377	258
Total de pregrado	1.700	733	1.716	870	2.302	1.031	2.882	800	3.748	553
Posgrados de todas las facultades	0	203	0	188	0	1.111	0	498	0	409
Total de posgrado	0	203	0	188	0	1.111	0	498	0	409

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

PG: Número de prácticas guiadas.

PL: Número de prácticas libres.

9.7 Editorial

Tabla 126. Número de libros publicados por programa y otras dependencias

Programa/dependencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas		1		6	3	3		1	5
Contaduría Pública				2					1
Economía	1	4	1	5	3	5			2
Mercadología									5
CIES		1	1			1			
Facultad			2	1				4	2
Total de la FCAEC	1	6	4	14	6	9	0	5	15
Arte Dramático									
Cine									
Comunicación Social y Periodismo								1	
Creación Literaria	1	2	1	3	3	3	1	4	4
Derecho									
Estudios Musicales		1							1
Publicidad				1	1				1
Departamento de Lenguas	1								
Maestría en Intervención en Sistemas Humanos			1					1	2
lesco			5	1	2	1	3	1	3
Facultad			1		2				
Total de la FCSHA	2	3	8	5	8	4	4	7	11
Biología			1	3	3				1
Ingeniería Ambiental					4	1	1		1
Ingeniería de Sistemas									
Ingeniería Electrónica				1			1		
Ingeniería Industrial						1			
Ingeniería Mecánica									
Matemáticas					1	1	1		
CIFI					1				
Facultad									
Total de la FICB	0	0	1	4	9	3	3	0	2
Comité de Publicaciones			2						
Consejo Superior						2			
Departamento de Comunicación y Publicaciones		1		1		1		1	
Departamento de Recursos Humanos						1			
Escuela de Pedagogía								1	5
Oficina de Relaciones Interinstitucionales							5	10	
Rectoría			4	1		3		1	2
Vicerrectoría Académica					3				
Total de otras áreas	0	1	6	2	3	7	5	13	7
Total de la Universidad	3	10	19	25	26	23	12	25	35

Fuente: Coordinación Editorial.

Tabla 127. Número de publicaciones periódicas publicadas por programa y otras dependencias

Programa/dependencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas									1
Contaduría Pública									
Economía			1	3	3		1		
Mercadología									
CIES									
Facultad	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Total de la FCAEC	1	1	2	4	4	1	2	1	2
Arte Dramático									
Cine									
Comunicación Social y Periodismo	3	3	3	3	2			1	
Creación Literaria	1	1	1	1	1	1	2	2	3
Derecho									
Estudios Musicales									
Publicidad									
Departamento de Lenguas									
Maestría en Creación Literaria								1	
Ilesco	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Facultad									
Total de la FCSHA	5	5	5	5	4	2	3	5	4
Biología									
Ingeniería Ambiental									
Ingeniería de Sistemas									
Ingeniería Electrónica									
Ingeniería Industrial									
Ingeniería Mecánica									
Matemáticas									
CIFI									
Facultad									1
Total de la FICB	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Bienestar Institucional	1	1	1	1	1		1	1	
Coordinación de Investigaciones		1	1	1				1	1
Departamento de Comunicación y Publicaciones	1	3	3	2	2	2	2	2	
Dirección de Planeación y Desarrollo								1	1
Egresados			1	1	1	1	1	1	
Total de otras áreas	2	5	6	5	4	3	4	6	2
Total de la Universidad	8	11	13	14	12	6	9	12	9

Fuente: Coordinación Editorial.

9.8 Virtualidad

Tabla 128. Número de aulas virtuales de apoyo a los programas presenciales y a otros procesos de formación

Programa/dependencia	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Administración de Empresas	7	13	45	6	29	31
Contaduría Pública	17	0	2	10	5	21
Economía	6	8	10	0	0	2
Mercadología	0	0	0	0	2	7
Especialización en Auditoría y Control	0	0	2	2	3	0
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	0	0	4	5	2	0
Maestría en Gestión de Organizaciones	0	0	0	0	4	0
Maestría en Tributación	0	0	0	0	0	1
Diplomado en Gerencia Administrativa y Financiera Pública	0	0	0	4	0	0
Total de la FCAEC	30	21	63	27	45	62
Comunicación Social y Periodismo	5	1	16	14	4	33
Estudios Musicales	0	1	0	1	0	0
Publicidad	30	59	108	81	49	79
Departamento de Ciencias Sociales	0	0	0	0	8	1
Departamento de Derecho y Ciencias Políticas	2	0	2	1	4	1
Departamento de Humanidades y Letras	0	2	5	2	1	6
Departamento de Lenguas	15	5	24	16	24	7
Diplomado en Sistemas de Compras y Contratación	0	0	0	0	0	1
Diplomado en Compras y Contratación Pública	0	0	0	4	0	0
Unidad de Medios Audiovisuales	0	0	1	0	0	0
Total de la FCSHA	52	68	156	119	90	128
Biología	0	0	0	2	4	12
Ingeniería Ambiental	5	0	8	11	21	29
Ingeniería de Sistemas	4	99	64	23	14	21
Ingeniería Electrónica	38	41	36	53	46	68
Ingeniería Industrial	9	7	21	33	58	53
Ingeniería Mecánica	23	16	24	14	17	14
Departamento de Ciencias Naturales	3	11	30	43	44	58
Departamento de Matemáticas	53	37	6	9	12	16
CIFI	0	4	4	0	0	0
Especialización en Telecomunicaciones	0	0	4	0	0	0
Especialización en Mecatrónica Industrial (virtual)	0	0	5	12	10	9
Decanatura	0	0	0	0	1	0
Total FICB	135	215	202	200	227	280
Cursos de Contexto	15	12	5	1	1	10
Dirección Educación Virtual	0	0	8	2	8	11
Escuela de Pedagogía	0	0	3	7	32	6
Dirección de Planeación y Desarrollo	0	0	0	1	0	0
Registro Académico	0	0	2	1	1	0
Total de otras dependencias	15	12	18	12	42	27
Total de la Universidad	232	316	439	358	404	497

Fuente: Dirección de Educación Virtual.

9.9 Recursos de infraestructura física

Tabla 129. Áreas de planta física en m²

Área global	Uso específico	Área en m ²			% de ocupación
		Sede Centro m ²	Sede Norte m ²	Total m ²	
Académico	Aulas	7.996	3.948	11.943	14,6%
	Aulas especializadas	1.441	784	2.225	2,7%
	Salas de profesores	1.201	428	1.629	2,0%
	Espacios de investigación	416	0	416	0,5%
Recursos de apoyo académico	Laboratorios	3.059	0	3.059	3,7%
	Centro de cómputo	607	723	1.330	1,6%
	Biblioteca	351	273	624	0,8%
Bienestar	Usos múltiples	345	880	1.225	1,5%
	Zona de deportes	1.881	388	2.269	2,8%
	Zona verde y cultural	3.021	795	3.816	4,7%
	Cafetería	843	349	1.192	1,5%
	Teatros y auditorios	8.654	579	9.233	11,3%
Administrativo	Administrativo	6.925	2.603	9.527	11,6%
Servicios	Parqueaderos	2.885	3.872	6.757	8,2%
	Baños de estudiantes (baterías)	1.349	397	1.746	2,1%
	Baños de administrativos				
Otros	Circulaciones	6.420	4.219	10.639	13,0%
	Espacios disponibles	4.886	2.138	7.024	8,6%
	Lotes	2.574	523	3.097	3,8%
	Lote en construcción	4.190	0	4.190	5,1%
Total		59.045	22.897	81.942	100,0%

Fuente: Oficina de Arquitectura.

Tabla 130. Cantidad y capacidad de espacios físicos

Área global	Uso específico	Sede Centro		Sede Norte		Total		
		Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Capacidad promedio	Total capacidad
Académico	Aulas	221	30	84	30	305	30	9.150
	Aulas especializadas	67	10	27	10	94	10	940
	Salas de profesores	26	10	8	10	34	10	340
	Espacios de investigación	20	8	0	0	20	8	160
Recursos de apoyo académico	Laboratorios	43	10	0	0	43	10	430
	Centro de cómputo	18	18	18	24	36	21	756
	Biblioteca	3	40	1	60	4	50	180
Bienestar	Usos múltiples	6	166	1	160	7	160	1.156
	Zona de deportes	2	–	2	–	4	–	–
	Zona verde y cultural	1	–	1	–	2	–	–
	Cafetería	1	280	1	80	2	180	360
	Teatros y auditorios	3	2.850	3	298	6	–	3.148
Administrativo	Administrativo	204	4	55	4	259	4	1.036
Servicios	Parqueaderos	2	111	3	131	5	–	242
	Baños de estudiantes (baterías)	109	4	20	4	129	4	536
	Baños de administrativos	130	1	82	1	212	1	212
Otros	Circulaciones	–	–	–	–	–	–	–
	Espacios disponibles	–	–	–	–	–	–	–
	Lotes	6	–	1	–	7	–	–
	Lote en construcción	1	–	0	–	1	–	–

Fuente: Oficina de Arquitectura.

9.10 Teatros y auditorios

Tabla 131. Número de eventos internos y externos realizados en los teatros

Año	Tipo de evento	Teatro México		Teatro Bogotá	Teatro Faenza	Total
		J. E. Molina	Fundadores			
2012	Eventos internos	299	401	159	2	861
	Eventos de entidades externas*	79	184	5	5	273
2013	Eventos internos	174	282	408	0	864
	Eventos de entidades externas*	57	71	20	3	151
2014	Eventos internos	220	335	217	16	788
	Eventos de entidades externas*	31	30	12	16	89
2015	Eventos internos	168	323	202	19	712
	Eventos de entidades externas*	36	7	16	12	71
2016	Eventos internos	110	254	194	33	591
	Eventos de entidades externas*	34	25	37	26	122

Fuente: Departamento de Teatros.

* En alquiler o préstamo.

10. Personal administrativo

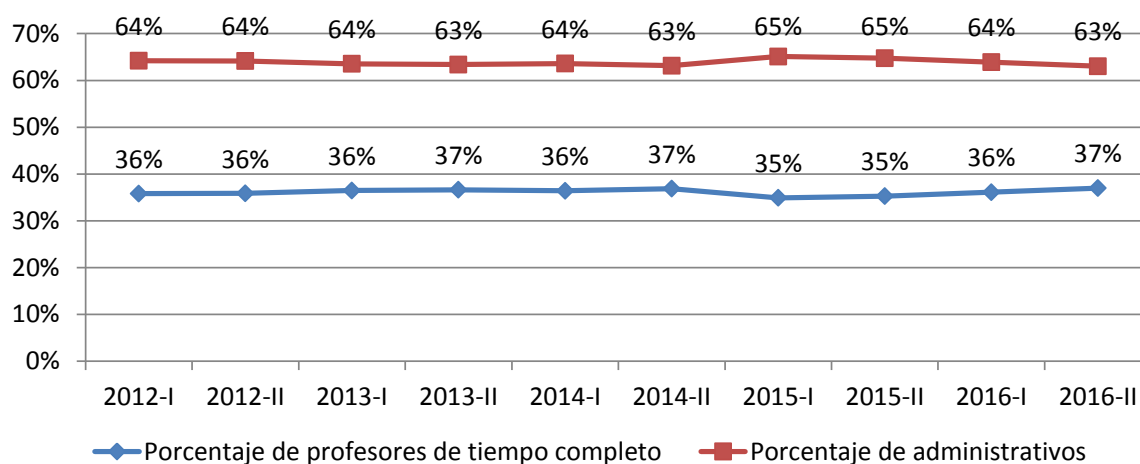
Un aspecto fundamental para el fortalecimiento institucional en la Universidad es la capacidad para adelantar con eficiencia y eficacia los propósitos que se han trazado. Ello implica lograr una coherencia interna que garantice condiciones de calidad (PEI, p. 88).

En cuanto a esto, la planta de personal administrativo ha presentado un incremento del 12%, pasando de 558 funcionarios en 2012 a 624 en 2016. De igual manera, este capítulo incluye nuevos indicadores relacionados con la formación y capacitación del personal.

Tabla 132. Cantidad de personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación

Categoría	2012	2013	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
Personal administrativo por área								
Personal administrativo de apoyo a la academia	212	226	211	211	226	232	231	242
Personal administrativo	346	342	360	365	373	387	385	382
Total	558	568	571	576	599	619	616	624
Personal administrativo por nivel								
Personal directivo	22	24	23	24	26	29	31	31
Personal profesional	184	191	188	192	201	216	219	218
Personal auxiliar	304	303	311	311	325	327	323	333
Personal de servicios	48	50	49	49	47	47	43	42
Total	558	568	571	576	599	619	616	624
Personal administrativo por modalidad de contratación								
Término indefinido	238	237	222	218	221	233	222	213
Término fijo	285	298	303	315	331	336	345	367
Aprendizaje	35	33	46	43	47	50	49	44
Total	558	568	571	576	599	619	616	624

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Gráfica 21. Relación entre la cantidad de personal administrativo y el número de profesores de tiempo completo

Fuente: Departamento de Recursos Humanos. Procesado por la Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 133. Número de funcionarios administrativos beneficiados con apoyo institucional para realizar estudios de pregrado y posgrado

Nivel de formación	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pregrado		1	1			
Especialización	1		1			1
Maestría	2	3	5	5	4	4
Doctorado	1	1				
Total de la Universidad	4	5	7	5	4	5

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 134. Número de funcionarios administrativos beneficiados con el plan de capacitación institucional

Tema de la capacitación	2015	2016
Inducción de administrativos	126	114
Reinducción	317	461
Aplicaciones tecnológicas de la Universidad	58	91
Excel básico	96	34
Excel avanzado	8	40
Redacción y ortografía	50	
Seguridad informática		16
Calidad de vida	233	156
Herramientas de internet con Google App		41
Estadística básica		14
Ley 1010: acoso laboral		3
Total de la Universidad	888	970

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 135. Número de funcionarios o su grupo familiar beneficiados por el programa de Familia Unicentralista (descuentos aplicados para realizar estudios de pregrado y posgrado)

Dependencia	2012-II				2013-I			
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar	
	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Administración de Empresas								
Contaduría Pública			1					
Economía								
Especialización en Ciencias Tributarias								
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos								
Maestría en Gestión de Organizaciones								
Total de la FCAEC	0	0	1	0	0	0	0	0
Arte Dramático	1				1			
Cine							1	
Comunicación Social y Periodismo		2	1			2	1	
Derecho								
Estudios Musicales						1		
Publicidad			1					
Maestría en Creación Literaria								
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos								
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos								
Otras dependencias de la FCSHA	1	2	3			3	3	
Total de la FCSHA	2	4	5	0	1	6	5	0
Biología								
Ingeniería Ambiental								
Ingeniería de Sistemas								
Ingeniería Electrónica	1					1		
Ingeniería Industrial								
Ingeniería Mecánica							1	
Matemáticas								
Otras dependencias de la FICB			1		2		1	
Total de la FICB	1	0	1	0	2	1	2	0
Otras dependencias	15	5	8	0	11	6	10	0
Total de la Universidad	18	9	15	0	14	13	17	0

Continúa...

... Viene de la Tabla 135

Dependencia	2013-II				2014-I			
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar	
	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Administración de Empresas								
Contaduría Pública						1		
Economía								
Especialización en Ciencias Tributarias								
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos								
Maestría en Gestión de Organizaciones								
Total de la FCAEC	0	0	0	0	0	1	0	0
Arte Dramático								
Cine			1					
Comunicación Social y Periodismo		2	2			3	2	
Derecho								
Estudios Musicales						1		
Publicidad								
Maestría en Creación Literaria								
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos								
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos						1		
Otras dependencias de la FCSHA	1	1			2	1	1	
Total de la FCSHA	1	3	3	0	2	6	3	0
Biología								
Ingeniería Ambiental								
Ingeniería de Sistemas								
Ingeniería Electrónica								
Ingeniería Industrial								
Ingeniería Mecánica							1	
Matemáticas								
Otras dependencias de la FICB	2	1	0	0	0	0	0	0
Total de la FICB	2	1	0	0	0	0	1	0
Otras dependencias	11	7	6	0	14	11	11	2
Total de la Universidad	14	11	9	0	16	18	15	2

Dependencia	2014-II				2015-I			
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar	
	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Administración de Empresas	5		1					
Contaduría Pública	2		1					
Economía	2		1					
Especialización en Ciencias Tributarias		2						
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos		2						
Maestría en Gestión de Organizaciones		6		1				
Total de la FCAEC	9	10	3	1	0	0	0	0
Arte Dramático								
Cine			1					
Comunicación Social y Periodismo	1		1			2	2	
Derecho			1					
Estudios Musicales						1		
Publicidad	2		2					
Maestría en Creación Literaria		2						
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos		3		1				
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos								
Otras dependencias de la FCSHA					2	1	2	1
Total de la FCSHA	3	5	5	1	2	4	4	1
Biología			1					
Ingeniería Ambiental			2					
Ingeniería de Sistemas			1					
Ingeniería Electrónica								
Ingeniería Industrial	2		1					
Ingeniería Mecánica						1	1	
Matemáticas						1		
Otras dependencias de la FICB	0	0	0	0	2	0	0	0
Total de la FICB	2	0	5	0	2	2	1	0
Otras dependencias	0	0	0	0	9	6	9	0
Total de la Universidad	14	15	13	2	13	12	14	1

Continúa...

... Viene de la Tabla 135

Dependencia	2015-II				2016-I			
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar	
	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Administración de Empresas								
Contaduría Pública						1		
Economía				1				
Especialización en Ciencias Tributarias								
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos								
Maestría en Gestión de Organizaciones								
Total de la FCAEC	0	0	0	1	0	1	0	0
Arte Dramático								
Cine								
Comunicación Social y Periodismo			2			1	2	
Derecho								
Estudios Musicales		4	1			3		
Publicidad						1		
Maestría en Creación Literaria								
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos								
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos								
Otras dependencias de la FCSHA	3	3	1	1	1	4		
Total de la FCSHA	3	7	4	1	1	9	2	0
Biología								
Ingeniería Ambiental								
Ingeniería de Sistemas							1	1
Ingeniería Electrónica	1				1			
Ingeniería Industrial								
Ingeniería Mecánica		2	2			1	1	
Matemáticas		1						
Otras dependencias de la FICB	2	0	1	0	1	0	0	0
Total de la FICB	3	3	3	0	2	1	2	1
Otras dependencias	10	12	9	0	4	12	9	0
Total de la Universidad	16	22	16	2	7	23	13	1

Dependencia	2016-II			
	Funcionarios		Grupo familiar	
	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Administración de Empresas				
Contaduría Pública		3		
Economía				
Especialización en Ciencias Tributarias				
Especialización en Gerencia Estratégica de Costos				
Maestría en Gestión de Organizaciones				
Total de la FCAEC	0	3	0	0
Arte Dramático				
Cine		1		
Comunicación Social y Periodismo		2	2	
Derecho				
Estudios Musicales		6	1	
Publicidad		4		
Maestría en Creación Literaria				
Maestría en Intervención de Sistemas Humanos				
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos				
Otras dependencias de la FCSHA		3	2	
Total de la FCSHA	0	16	5	0
Biología				
Ingeniería Ambiental				
Ingeniería de Sistemas		1	1	1
Ingeniería Electrónica		1		
Ingeniería Industrial				
Ingeniería Mecánica		1	1	
Matemáticas				
Otras dependencias de la FICB	1	0	1	0
Total de la FICB	1	3	3	1
Otras dependencias	6	17	13	0
Total de la Universidad	7	39	21	1

Fuente: Departamento de Crédito y Cartera.

Nota: estos descuentos también se encuentran incluidos en las tablas 97 y 101, como descuentos otorgados a estudiantes de pregrado y posgrado.

Listado de tablas

	Pág.
Tabla 1. Resumen estadístico	6
Tabla 2. Indicadores estratégicos de 2016-II	7
Tabla 3. Programas académicos en oferta	14
Tabla 4. Estado de calidad de programas académicos de pregrado.....	15
Tabla 5. Relación de programas, estudiantes y graduados (2016-II).....	16
Tabla 6. Número de estudiantes matriculados por programa de pregrado	20
Tabla 7. Número de estudiantes matriculados por programa de posgrado.....	21
Tabla 8. Tasa de crecimiento de la población de estudiantes por programa de pregrado	23
Tabla 9. Tasa de crecimiento de la población de estudiantes por programa de posgrado.....	24
Tabla 10. Proceso de admisión por programa de pregrado.....	26
Tabla 11. Proceso de admisión por programa de posgrado.....	32
Tabla 12. Estudiantes de reintegro, traslado y transferencia por programa de pregrado	38
Tabla 13. Estudiantes de reintegro, traslado y transferencia por programa de posgrado.....	42
Tabla 14. Número de estudiantes matriculados en periodo intersemestral por programa de pregrado y posgrado	46
Tabla 15. Número de estudiantes por programa y tipo de opción de grado	47
Tabla 16. Tasa promedio de aprobación y repitencia de asignaturas por programa de pregrado	52
Tabla 17. Tasa promedio de aprobación y repitencia de asignaturas por programa de posgrado.....	54
Tabla 18. Tasa de repitentes por programa de pregrado.....	58
Tabla 19. Tasa de repitentes por programa de posgrado	59
Tabla 20. Tasa promedio de aprobación y repitencia de créditos por programa de pregrado	60
Tabla 21. Tasa promedio de aprobación y repitencia de créditos por programa de posgrado.....	62
Tabla 22. Promedio académico por programa de pregrado	65
Tabla 23. Promedio académico por programa de posgrado.....	66
Tabla 24. Tasa de ausencia intersemestral por programa de pregrado.....	67
Tabla 25. Tasa de ausencia intersemestral por programa de posgrado	68
Tabla 26. Tasa de deserción y permanencia por periodo de programas de pregrado	70
Tabla 27. Número de estudiantes desertores por periodo en programas de pregrado	72

Tabla 28.	Tasa de deserción institucional por cohorte	72
Tabla 29.	Tasa de deserción por cohorte de programas de pregrado.....	73
Tabla 30.	Número de estudiantes desertores por cohorte de programas de pregrado	81
Tabla 31.	Tasa de deserción y permanencia por periodo de programas de posgrado.....	89
Tabla 32.	Tasa de deserción por cohorte de programas de posgrado	91
Tabla 33.	Número de graduados por promoción en programas de pregrado	98
Tabla 34.	Número de graduados por promoción en programas de posgrado.....	99
Tabla 35.	Tasa de graduación de programas de pregrado	100
Tabla 36.	Tasa de graduación de programas de posgrado.....	101
Tabla 37.	Duración promedio de estudios por cohorte de programas de pregrado (en número de semestres).....	102
Tabla 38.	Duración promedio de estudios por cohorte de programas de posgrado (en número de semestres)	103
Tabla 39.	Número de graduados con título de pregrado y posgrado de la Universidad Central	105
Tabla 40.	Número de graduados de pregrado que participan en actividades institucionales	106
Tabla 41.	Número de graduados de pregrado que participan en actividades de actualización ofertadas por la Universidad Central sin costo.....	107
Tabla 42.	Número de graduados de pregrado que participan en cursos de extensión ofertados por la Universidad y gestionados directamente por la Oficina de Egresados y Exalumnos	108
Tabla 43.	Número de graduados de pregrado con formación posgradual	109
Tabla 44.	Número de graduados de pregrado de acuerdo con su situación laboral.....	110
Tabla 45.	Número de graduados de pregrado por sector laboral de desempeño.....	112
Tabla 46.	Número de estudiantes y graduados de pregrado beneficiados con apoyo de la Universidad para su inserción laboral (2015 y 2016)	116
Tabla 47.	Salario promedio de entrada recibido por los recién graduados.....	117
Tabla 48.	Tasa de cotización de recién graduados de pregrado	118
Tabla 49.	Número de profesores de la FCAEC por departamento, dedicación y nivel de formación.....	126
Tabla 50.	Número de profesores de la FCSHA por departamento, dedicación	136
Tabla 51.	Número de profesores de la FICB por departamento, dedicación y nivel de formación.....	151
Tabla 52.	Número de profesores de otras áreas por departamento, dedicación y nivel de formación.....	163
Tabla 53.	Número de profesores por departamento y tipo de contrato	166

Tabla 54.	Número de profesores de tiempo completo equivalente por programa.....	171
Tabla 55.	Relación estudiante/profesor de tiempo completo equivalente por programa.....	172
Tabla 56.	Número de profesores en carrera docente por facultad.....	173
Tabla 57.	Número de profesores en carrera docente por departamento.....	174
Tabla 58.	Número de profesores con apoyo institucional para realizar estudios avanzados.....	178
Tabla 59.	Número de profesores capacitados en competencias pedagógicas por programa.....	179
Tabla 60.	Número de profesores capacitados en TIC por programa.....	181
Tabla 61.	Número de profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua por programa.....	182
Tabla 62.	Número de profesores capacitados en competencias investigativas por programa.....	183
Tabla 63.	Número de profesores que participan en plan de capacitación institucional.....	183
Tabla 64.	Número de profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional).....	184
Tabla 65.	Número de grupos de investigación por facultad y categoría de Colciencias.....	188
Tabla 66.	Número de profesores vinculados a grupos de investigación por facultad.....	188
Tabla 67.	Número de proyectos de investigación reconocidos por la Universidad.....	188
Tabla 68.	Número de proyectos financiados.....	189
Tabla 69.	Valor de la financiación de proyectos de grupos de investigación.....	189
Tabla 70.	Número de semilleros de investigación por facultad y número de estudiantes participantes.....	189
Tabla 71.	Número de productos de investigación por facultad y tipo de producto.....	190
Tabla 72.	Número de actividades de educación continuada y programas de educación para el trabajo.....	195
Tabla 73.	Número de actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad.....	195
Tabla 74.	Número de espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional.....	195
Tabla 75.	Número de estudios, asesorías o consultorías.....	196
Tabla 76.	Número de eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región.....	196
Tabla 77.	Número de actividades de prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social.....	196
Tabla 78.	Número de actividades de producción en comunicación.....	197

Tabla 79.	Número de actividades de transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	197
Tabla 80.	Otras actividades de extensión	197
Tabla 81.	Número de estudiantes de la Universidad Central en otras IES nacionales e internacionales.....	201
Tabla 82.	Número de estudiantes visitantes.....	202
Tabla 83.	Número de estudiantes asistentes	203
Tabla 84.	Movilidad de profesores por modalidad	203
Tabla 85.	Nivel de dominio de inglés de profesores de TC y MT	204
Tabla 86.	Nivel de dominio de otras lenguas de profesores de TC y MT (francés, italiano, portugués, alemán, húngaro, ruso, catalán).....	206
Tabla 87.	Número de usos de los servicios de bienestar por área y facultad.....	211
Tabla 88.	Número de usos de los servicios de bienestar por facultad, área y tipo de usuario	212
Tabla 89.	Cobertura de los programas y servicios de bienestar en la población estudiantil	214
Tabla 90.	Balance de actividades de grupos artísticos institucionales	215
Tabla 91.	Balance de actividades de grupos deportivos institucionales.....	216
Tabla 92.	Premios o distinciones externas recibidas por los grupos institucionales.	217
Tabla 93.	Número de estudiantes de pregrado becados según tipo de beneficio ...	219
Tabla 94.	Número de becas otorgadas a estudiantes de pregrado.....	219
Tabla 95.	Número de medias becas otorgadas a estudiantes de pregrado.....	220
Tabla 96.	Valor (aprox. en millones de pesos) de becas y medias becas otorgadas en pregrado	221
Tabla 97.	Número de descuentos otorgados a estudiantes de pregrado	222
Tabla 98.	Valor (aprox. en millones de pesos) de descuentos otorgados en pregrado	223
Tabla 99.	Número de becas otorgadas a estudiantes de posgrado	224
Tabla 100.	Valor (aprox. en millones de pesos) de becas otorgadas en posgrado.....	224
Tabla 101.	Número de descuentos otorgados a estudiantes de posgrado.....	225
Tabla 102.	Valor (aprox. en millones de pesos) por descuentos otorgados a estudiantes de posgrado.....	226
Tabla 103.	Número de estudiantes beneficiados con financiación	227
Tabla 104.	Número de estudiantes beneficiados con auxilios de entidades externas	227
Tabla 105.	Número de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa) y valor en millones de pesos por programa.....	228
Tabla 106.	Número de títulos de la colección general por área de conocimiento	236
Tabla 107.	Número de libros adquiridos por programa	237
Tabla 108.	Valor de la inversión en adquisición de libros por programa.....	238
Tabla 109.	Número de publicaciones periódicas adquiridas por programa	239

Tabla 110.	Valor de la inversión en adquisición de publicaciones periódicas por programa.....	240
Tabla 111.	Número de bases de datos adquiridas por programa	241
Tabla 112.	Valor de la inversión en adquisición de bases de datos por programa.....	242
Tabla 113.	Número de usos de los servicios de la biblioteca por tipo de usuario	242
Tabla 114.	Consulta bibliográfica de estudiantes por programa.....	243
Tabla 115.	Consulta bibliográfica de profesores por programa	244
Tabla 116.	Consulta general de bases de datos (todo tipo de usuario)	245
Tabla 117.	Servicios prestados por la UMA.....	246
Tabla 118.	Número de equipos de salas y laboratorios de la UMA	246
Tabla 119.	Número de equipos audiovisuales.....	247
Tabla 120.	Número de equipos de cómputo	247
Tabla 121.	Número de servidores	247
Tabla 122.	Capacidad de acceso a internet.....	248
Tabla 123.	Número de accesos al portal web institucional y sus subportales asociados	248
Tabla 124.	Número de equipos por aula de cómputo	249
Tabla 125.	Uso de las aulas del centro de cómputo por programa	250
Tabla 126.	Número de libros publicados por programa y otras dependencias.....	251
Tabla 127.	Número de publicaciones periódicas publicadas por programa y otras dependencias	252
Tabla 128.	Número de aulas virtuales de apoyo a los programas presenciales y a otros procesos de formación	253
Tabla 129.	Áreas de planta física en m ²	254
Tabla 130.	Cantidad y capacidad de espacios físicos	255
Tabla 131.	Número de eventos internos y externos realizados en los teatros.....	256
Tabla 132.	Cantidad de personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación	259
Tabla 133.	Número de funcionarios administrativos beneficiados con apoyo institucional para realizar estudios de pregrado y posgrado...	260
Tabla 134.	Número de funcionarios administrativos beneficiados con el plan de capacitación institucional.....	260
Tabla 135.	Número de funcionarios o su grupo familiar beneficiados por el programa de Familia Unicentrista (descuentos aplicados para realizar estudios de pregrado y posgrado)	261

Listado de gráficas

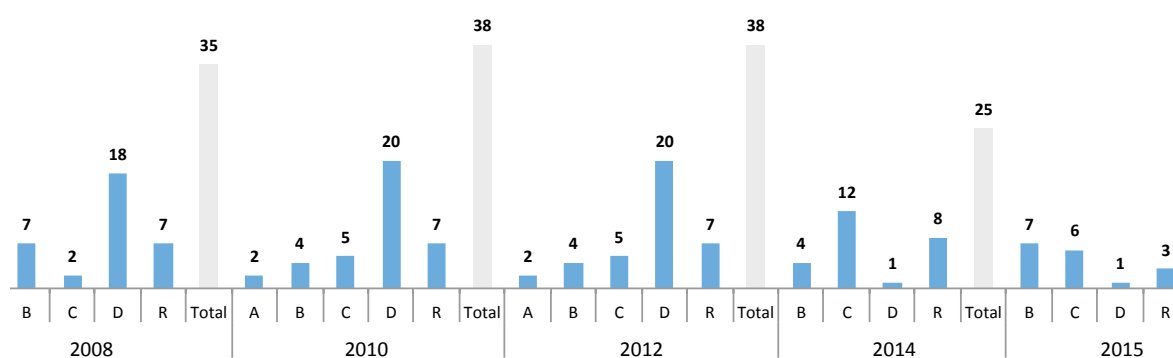
Gráfica 1.	Evolución de la oferta académica	13
Gráfica 2.	Evolución del número de estudiantes matriculados de pregrado y posgrado	19
Gráfica 3.	Tasa de crecimiento de la población de estudiantes de pregrado y posgrado	22
Gráfica 4.	Evolución del proceso de admisión de pregrado.....	25
Gráfica 5.	Evolución del proceso de admisión de posgrado	31
Gráfica 6.	Tasa promedio de aprobación de asignaturas de pregrado y posgrado	51
Gráfica 7.	Tasa promedio de repitentes de pregrado y posgrado.....	57
Gráfica 8.	Promedio académico de pregrado y posgrado	64
Gráfica 9.	Tasa de deserción y permanencia institucional por periodo	69
Gráfica 10.	Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado por promoción	97
Gráfica 11.	Número de profesores por dedicación.....	121
Gráfica 12.	Número de profesores por máximo título obtenido.....	122
Gráfica 13.	Número de profesores de tiempo completo por máximo título obtenido	123
Gráfica 14.	Relación de crecimiento entre la población total de estudiantes y de profesores.	124
Gráfica 15.	Relación de crecimiento entre la población de estudiantes de pregrado y los profesores de tiempo completo.....	125
Gráfica 16.	Número de profesores de tiempo completo equivalente (profesores de TC y MT/2).....	170
Gráfica 17.	Número de grupos de investigación por categoría de Colciencias	187
Gráfica 18.	Número de convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales	208
Gráfica 19.	Porcentaje de estudiantes beneficiados con beca, descuento o financiación	218
Gráfica 20.	Evolución del número de títulos de la colección general	235
Gráfica 21.	Relación entre la cantidad de personal administrativo y el número de profesores de tiempo completo.....	259

Fe de erratas

En esta sección se presentan las enmiendas correspondientes al *Boletín Estadístico n.º 4, 2015*. Estas enmiendas obedecen a la revisión de datos de algunas unidades, con el objeto de mejorar la precisión de la información disponible.

Grupos de investigación

Gráfica 16. Grupos de investigación por categoría de Colciencias



Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 45. Grupos de investigación por facultad y categoría de Colciencias

Facultad	2008					2010					2012					2014				2015			
	A	B	C	D	R	A	B	C	D	R	A	B	C	D	R	B	C	D	R	B	C	D	R
FCAEC	0	1	0	3	0	0	1	1	2	0	0	1	1	2	0	1	0	0	2	1	0	1	0
FCSHA	1	2	0	9	3	1	1	1	10	3	1	1	1	10	3	3	3	1	2	2	4	0	3
FICB	0	4	2	6	4	1	2	3	8	4	1	2	3	8	4	0	9	0	4	4	2	0	0
Total por categoría	1	7	2	18	7	2	4	5	20	7	2	4	5	20	7	4	12	1	8	7	6	1	3
Total de la Universidad	35					38					38					25				17			

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 46. Número de profesores vinculados a grupos de investigación por facultad

Facultad	2008 - 2009	2010 - 2012	2013 - 2014	2015
FCAEC	38	38	39	25
FCSHA	56	92	63	68
FICB	87	116	106	85
Total de la Universidad	181	246	208	178

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 47. Número de proyectos de investigación reconocidos por la Universidad

Facultad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
FCAEC	19	23	31	14	2	6	16	23
FCSHA	8	14	26	10	10	8	6	7
FICB	11	7	7	11	9	8	21	9
Total de la Universidad	38	44	64	35	21	22	43	39

Fuente: Coordinación de Investigación.

Financiación de proyectos de grupos de investigación

Tabla 48. Número de proyectos financiados

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Número de proyectos con financiación exclusiva de la Universidad	36	40	58	26	18	14	41	34
Número de proyectos cofinanciados	2	4	6	9	3	8	2	5
Total de proyectos financiados	38	44	64	35	21	22	43	39

Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 49. Valor en pesos de la financiación de los proyectos de grupos de investigación

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Valor en pesos de proyectos con financiación exclusiva de la Universidad	839.936.801	488.036.063	1.050.189.989	1.334.071.278	1.348.114.807	1.007.332.141	910.228.629	1.825.871.875
Valor en pesos de cofinanciación de proyectos	143.018.884	303.206.480	315.431.882	569.714.063	170.860.845	344.177.243	98.714.898	288.252.046
Valor total en pesos de la financiación de proyectos	982.955.685	791.242.543	1.365.621.871	1.903.785.342	1.518.975.652	1.351.509.384	1.008.943.527	2.114.123.921

Fuente: Coordinación de Investigación.

Programas de extensión desarrollados por facultad y modalidad

Tabla 52. Educación continuada y programas de educación para el trabajo

Facultad	2015
FCAEC	17
FCSHA	282
FICB	8
Dirección de Educación Virtual	2
Dirección de Extensión	
Oficina de Egresados y Exalumnos	1
Unidad de Proyectos Estratégicos	
Total	310

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 54. Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional

Facultad	2015
FCAEC	7
FCSHA	48
FICB	8
Total	63

Fuente: Facultades - Dirección de Extensión.

Tabla 102. Número de accesos al portal web institucional y a sus subportales asociados

Portal	2015
Portal web institucional (público en general)	2.387.071
Subportal de estudiantes	1.358.881
Subportal de docentes	117.918
Subportal de egresados	23.801
Subportal de administrativos (RAI, actualmente RAAI)	297.281

Fuente: Departamento de Comunicación y Publicaciones.

Tabla 104. Utilización de las aulas del centro de cómputo por programa (número de prácticas)

Programa	2012		2013		2014		2015	
	PG	PL	PG	PL	PG	PL	PG	PL
FCAEC								
Administración de Empresas	28	56	62	32	121	45	222	87
Contaduría Pública	105	75	143	122	225	189	184	39
Economía	48	15	30	26	94	65	122	7
Mercadología	6	72	21	29	64	20	101	28
Total de la FCAEC	187	218	256	209	504	319	629	161
FCSHA								
Arte Dramático	0	0	0	0	0	0	0	0
Cine	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunicación Social y Periodismo	286	14	261	121	355	12	677	30
Departamento de Lenguas	0	129	0	142	0	185	0	0
Derecho			0	0	0	0	16	0
Estudios Musicales	4	14	4	1	2	17	0	0
Publicidad	232	93	255	119	529	178	558	181
Total de la FCSHA	522	250	520	383	886	392	1.251	211
FICB								
Biología	0	0	0	0	0	48	0	53
Ingeniería Ambiental	215	12	218	7	218	40	205	30
Ingeniería de Sistemas	507	48	457	57	428	80	446	209
Ingeniería Electrónica	24	16	4	16	0	6	0	23
Ingeniería Industrial	62	23	47	47	66	48	89	53
Ingeniería Mecánica	136	68	126	2	130	18	122	34
Matemáticas	47	98	88	149	70	80	140	26
Total de la FICB	991	265	940	278	912	320	1.002	428
Total de pregrado	1.700	733	1.716	870	2.302	1.031	2.882	800
Posgrados de todas las facultades	0	203	0	188	0	1.111	0	498
Total de posgrado	0	203	0	188	0	1.111	0	498

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

PG: Número de prácticas guiadas.

PL: Número de prácticas libres.



La preparación editorial del *Boletín estadístico nº 5, 2016*, estuvo a cargo de la Coordinación Editorial de la Universidad Central.

En la composición del texto se utilizaron fuentes Eurostile Std y Optima LT Std.

Este boletín es una publicación periódica que brinda información estadística clave para conocernos a nosotros mismos como institución de educación superior, en aras del análisis prospectivo y el fortalecimiento de la gestión institucional. Aquí se recopilan y registran estadísticas sobre la población estudiantil de pregrado y posgrado; su desempeño académico; la evolución de grupos y semilleros de investigación, así como su producción científica; la evolución en actividades de extensión y recursos para el desarrollo académico (biblioteca, audiovisuales, parque de computadores, infraestructura, entre otros), y el nivel de uso de los programas de bienestar institucional.

Para desarrollar el proyecto educativo unicentralista es estratégica la capacidad de pensarnos a nosotros mismos con rigor académico, en pro de la consolidación de una universidad comprometida con la excelencia y la calidad.