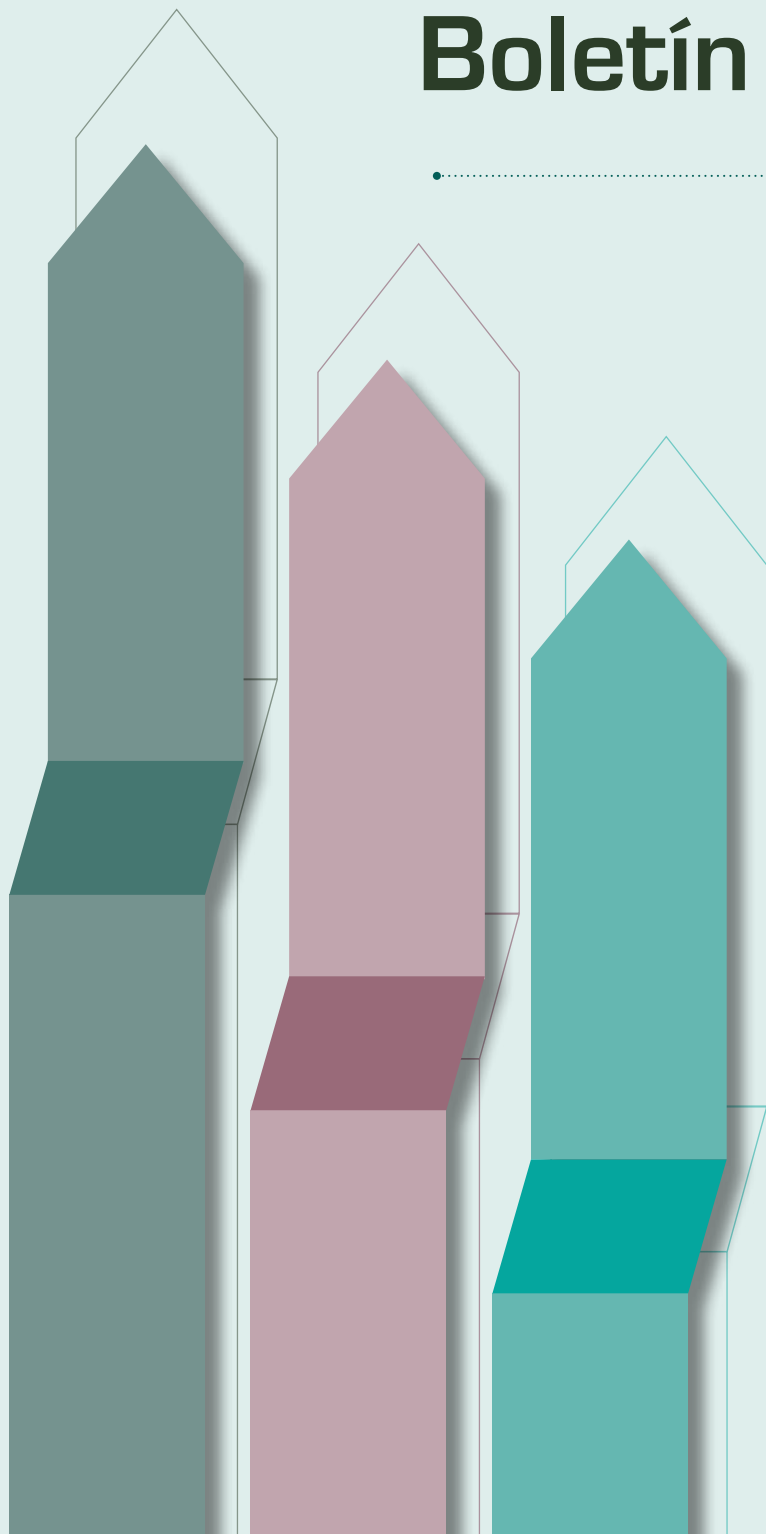


Boletín Estadístico

..... n.º 7, 2018



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

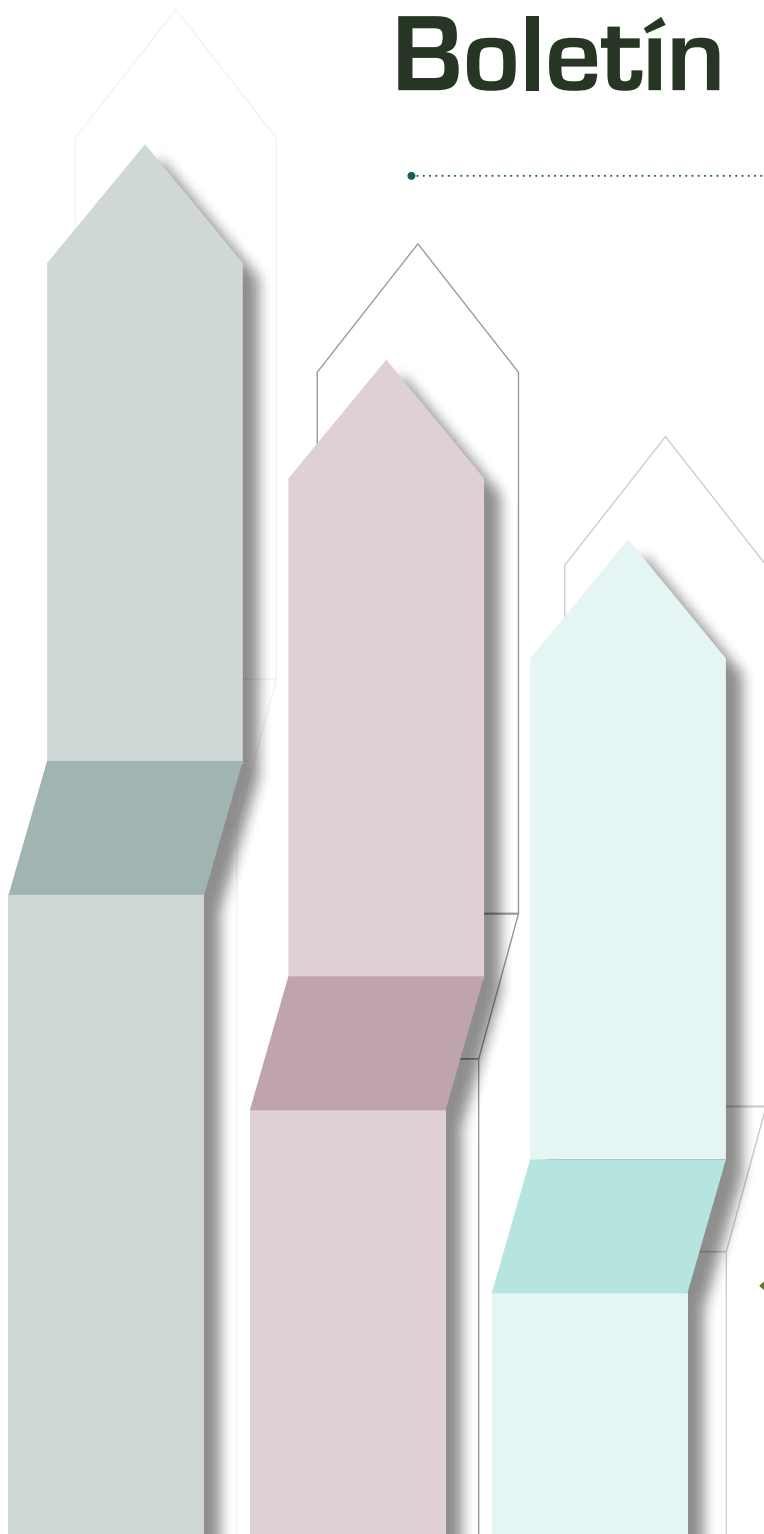


**Acreditación
Institucional de
Alta Calidad**

2019-2023

Boletín Estadístico

..... n.º 7, 2018



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación



**Acreditación
Institucional de
Alta Calidad**

2019-2023



CONSEJO SUPERIOR

Jaime Arias Ramírez
Presidente
Fernando Sánchez Torres
Jaime Posada Díaz
Rafael Santos Calderón

Javier Casas Salgado
Representante de los profesores

Lorena María Moros Martínez
Representante de los estudiantes

Rector
Rafael Santos Calderón
Vicerrector académico
Óscar Leonardo Herrera Sandoval
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 7, 2018
© 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

Coordinación Editorial

Dirección: Héctor Sanabria Rivera
Asistente editorial: Nicolás Rojas Sierra
Diseño y diagramación: Mónica Cabiativa Daza
Corrección de textos: Nicolás Rojas Sierra

Impreso en Colombia - *Printed 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
1.1 Oferta académica.....	13
2. Estudiantes	17
2.1 Caracterización de la población de estudiantes de pregrado	19
2.2 Admisión y matrícula	22
2.3 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes	33
2.4 Apoyo integral a estudiantes de pregrado	52
3. Graduados	57
3.1 Fortalecimiento de la relación con graduados	59
3.2 Graduados por facultad.....	64
4. Profesores	67
4.1 Evolución de la población de profesores	69
4.2 Profesores por facultad.....	70
4.3 Desarrollo profesoral.....	81
5. Investigación	85
5.1 Grupos de investigación.....	87
6. Extensión	95
6.1 Actividades de extensión.....	97
7. Visibilidad nacional e internacional	101
7.1 Visibilidad nacional e internacional de profesores y estudiantes	103
7.2 Alianzas estratégicas	109
7.3 Multiculturalidad	110
7.4 Bilingüismo	111
8. Bienestar institucional	113
8.1 Servicios de Bienestar Institucional	115
9. Recursos de apoyo académico	119
9.1 Biblioteca.....	121
9.2 Unidad de Medios Audiovisuales	125
9.3 Audiovisuales.....	127
9.4 Infraestructura tecnológica	128

9.5	Editorial	129
9.6	Virtualidad.....	130
9.7	Infraestructura física	131
9.8	Teatros y auditorios	134
10.	Personal administrativo	135
	Listado de tablas.....	141
	Listado de gráficas.....	145

Presentación

La Dirección de Planeación y Desarrollo presenta a la comunidad unicentralista el *Boletín Estadístico n.º 7* (2018), que consolida la información estadística y los principales resultados de la gestión universitaria de los años 2014-2018. Esta información evidencia el esfuerzo y compromiso institucional por atender a los objetivos planteados en el Proyecto Educativo Institucional (PEI), en cuya visión se expresa que “Nuestra Institución será reconocida, en el período comprendido entre los años 2013 y 2018, como una universidad acreditada de alta calidad...”.

Mediante la Resolución 000256 del 16 de enero de 2019, el Ministerio de Educación Nacional otorgó por cuatro años la acreditación institucional de alta calidad a la Universidad Central. En este marco, a la luz de lo estipulado en la Autoevaluación Institucional 2012-2016 y el Plan de Mejoramiento Institucional (PMI) 2017-2020, y para facilitar los procesos de implementación y gestión, tal como se anunció en la presentación del *Boletín Estadístico n.º 6* (2017), el Plan de Desarrollo Institucional 2016-2025 (PDI) y el PMI se alinearon en su estructura de ejes estratégicos y componentes, respectivamente. El PMI constituye, así, el primer trienio de implementación del PDI.

Por consiguiente, el séptimo número del *Boletín* presenta un nuevo formato en el que se exponen de forma integral los indicadores relacionados con procesos de gestión académica, investigación, extensión, visibilidad nacional e internacional, bienestar y recursos de apoyo académico de las facultades, que se revisaron y concretaron en la autoevaluación. Como productos aunados y parte de la serie, se desarrollaron tres boletines estadísticos, uno por cada facultad, que cuentan con una batería de indicadores desagregados por programa académico, para un total de cuatro productos que presentan la información estadística 2014-2018.

De esta forma, el *Boletín Estadístico n.º 7* y los tres boletines de facultad (disponibles en el portal de la Universidad) se constituyen en un insumo esencial para el análisis y la toma de decisiones, para el diseño de estrategias en pro del mejoramiento continuo, así como para los procesos de autoevaluación (de programas e institucional) y el logro de los propósitos del PEI.

Invitamos a la comunidad a consultar y hacer uso de este *Boletín Estadístico*, así como a aportar sugerencias que permitan mejorar las próximas ediciones, fortalecer la gestión de la información y aunar esfuerzos para hacer efectiva la transferencia del conocimiento organizacional. Para ello, la Dirección de Planeación y Desarrollo estará atenta a recibir los aportes que correspondan.

Cordial saludo,

Óscar Leonardo Herrera Sandoval
Vicerrector académico

Resumen estadístico

Tabla 1. Resumen estadístico

Variable	2014-II	2018-II	Variación
Programas académicos			
Pregrado	18	19	6%
Especialización	8	7	-13%
Maestría	6	9	50%
Acreditación de alta calidad			
Programas acreditados	5	7	40%
Estudiantes			
Pregrado	10.852	10.675	-2%
Posgrado	524	693	32%
Profesores			
Tiempo completo	336	357	6%
Medio tiempo	41	49	20%
Hora cátedra	537	555	3%
Total	914	961	5%
Con título técnico, tecnólogo, experto, profesional, licenciado	305	310	2%
Con título de especialización	215	182	-15%
Con título de maestría	373	415	11%
Con título de doctorado, posdoctor	21	54	157%
Grupos de investigación			
Categoría A	0	0	N/A
Categoría B	4	5	25%
Categoría C	12	10	-17%
Categoría D	1	0	-100%
Registrado	8	2	-75%
Total	25	17	-32%
Administrativos			
Personal administrativo	576	647	12%
Recursos de apoyo académico			
Colección total de libros en biblioteca	65.538	68.009	4%
E-books	0	213.074	N/A
Virtualidad			
Número de aulas virtuales	358	554	55%
Infraestructura tecnológica			
Equipos de cómputo para estudiantes	1.100	1.848	68%
Equipos de cómputo para profesores	355	470	32%
Número de estudiantes de pregrado por computador	10	6	-40%
Infraestructura física			
Área total construida en m ²	75.223	75.259	0%
Área útil en m ²	16.502	28.455	72%
Metros cuadrados de área útil por estudiante de pregrado	1,6	2,7	68%

Fuente: Unidades académicas y administrativas. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Indicadores estratégicos

Tabla 2. Indicadores estratégicos

Función sustantiva	Categoría	Indicador	2016-II	2017-II	2018-II
Docencia	Programas académicos	Crecimiento de la oferta académica con relación al periodo equivalente anterior	9%	-3%	-3%
		Porcentaje de programas de pregrado acreditables acreditados	54%	54%	50%
	Estudiantes	Crecimiento de la matrícula de pregrado con relación al periodo equivalente anterior	3,1%	1,3%	-5,8%
		Crecimiento de la matrícula de posgrado con relación al periodo equivalente anterior	10%	17%	-7%
		Tasa de selectividad de pregrado	95%	93%	94%
		Tasa de selectividad de posgrado	90%	55%	79%
		Tasa de absorción de pregrado	49%	29%	35%
		Tasa de absorción de posgrado	70%	77%	73%
		Crecimiento de la matrícula de primer curso de pregrado con relación al periodo equivalente anterior	29%	-19%	-32%
		Crecimiento de la matrícula de primer curso de posgrado con relación al periodo equivalente anterior	28%	23%	-28%
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas pregrado	84%	87%	86%
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas de especialización	95%	97%	99%
		Tasa de aprobación de asignaturas de programas de maestría	88%	85%	96%
		Promedio académico en programas de pregrado	3,5	3,6	3,6
		Promedio académico en programas de especialización	4,2	4,3	4,4
		Promedio académico en programas de maestría	4,3	4,2	4,2
		Tasa de deserción por periodo	9,5%	10,2%	9,7%
	Graduados	Tasa de graduación promedio de programas de pregrado (cohorte 2010-I)	40,2%	46,0%	47,8%
		Tasa de graduación promedio de programas de especialización (cohorte 2012-I)	88,0%	91,0%	91,0%
		Tasa de graduación promedio de programas de maestría (cohorte 2012-I)	35,0%	48,0%	48,6%
		Duración promedio de estudios de programas de pregrado (cohorte 2010-I)	11	12	11,3
		Duración promedio de estudios de programas de especialización (cohorte 2012-I)	3,3	3,2	2,2
		Duración promedio de estudios de programas de maestría (cohorte 2012-I)	6	7,9	7,5
	Profesores	Crecimiento de la planta total de profesores con relación al periodo equivalente anterior	6,7%	3,0%	-8,4%
		Crecimiento del número de profesores de tiempo completo con relación al periodo equivalente anterior	8,6%	-0,5%	-2%
		Crecimiento del número de profesores con título de maestría con relación al periodo equivalente anterior	7,9%	6%	-5%
		Crecimiento del número de profesores con título de doctorado y pos doctorado con relación al periodo equivalente anterior	23,0%	9%	15%
		Crecimiento del número de profesores de tiempo completo equivalente con relación al periodo equivalente anterior	10,6%	-1%	-2%
		Número de estudiantes por profesor de tiempo completo equivalente	28	29	28
		Porcentaje de profesores de tiempo completo y medio tiempo en carrera docente	97%	98%	97%
		Crecimiento del número de profesores con apoyo institucional para realizar estudios de posgrado	29%	39%	24%

Continúa...

... viene de la Tabla 2

Función sustantiva	Categoría	Indicador	2016-II	2017-II	2018-II
Investigación	Investigación	Número de grupos de investigación en categoría B de Colciencias	7	5	5
		Número de grupos de investigación en categoría C de Colciencias	6	10	10
		Número de grupos de investigación en categoría D de Colciencias	1	0	0
		Número de grupos de investigación registrados	3	2	2
		Número de proyectos de investigación	36	59	78
		Porcentaje de profesores de tiempo completo y medio tiempo vinculados a grupos de investigación	42%	50%	67%
		Número de semilleros de investigación	12	17	22
Extensión	Extensión	Número de actividades de educación continuada desarrolladas	135	101	82
		Número de actividades desarrolladas de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	16	38	18
		Número de espacios de debate desarrollados para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	80	98	70
		Número de estudios, asesorías o consultorías desarrolladas	18	9	9
		Número de eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la Ciudad-Región	123	152	112
		Número de actividades de prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	7	5	8
		Número de actividades de producción en comunicación	4	7	6
Visibilidad nacional e internacional	Visibilidad nacional e internacional	Número de registros de estudiantes de la Universidad Central en otras IES nacionales o internacionales	22	134	324
		Número de registros de estudiantes de otras IES nacionales o internacionales en la UC	43	48	100
		Número de registros de profesores de la Universidad Central en otras IES nacionales o internacionales	168	352	195
		Número de registros de profesores de otras IES internacionales en la UC	4	51	14
		Crecimiento del número de profesores de TC y MT con nivel B1 en segunda lengua con relación al periodo equivalente anterior	24%	34%	27%
		Crecimiento del número de profesores con nivel B2 en segunda lengua con relación al periodo equivalente anterior	16%	12%	15%
		Crecimiento del número de profesores con nivel C1 en segunda lengua con relación al periodo equivalente anterior	-26%	25%	26%

Gestión institucional	Bienestar	Número de usos de los servicios de bienestar por parte de la población de estudiantes	7.555	5.591	6.893
		Número de usos de los servicios de bienestar por parte de la población de profesores	962	1.080	2.528
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con beca	1,6%	1,4%	1,7%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con media beca	3,3%	1,7%	1,9%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con descuento	19,9%	23,1%	22,4%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con financiación directa	4,9%	6,2%	8,3%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con financiación externa	29,6%	30,5%	24,2%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con apoyo académico	30,6%	18,1%	27,5%
		Porcentaje de estudiantes de pregrado beneficiados con otros apoyos (asesoría y orientación)	3,0%	14,0%	9,2%
		Gestión institucional	Recursos de apoyo académico	Crecimiento de la colección general de títulos de libros con relación al periodo equivalente anterior	0,2%
Número de e-books	0			160.569	213.074
Número de bases de datos	17			25	20
Número de libros publicados por la Universidad producto de procesos académicos, de investigación u otros	35			25	30
Crecimiento del número de publicaciones periódicas publicadas por la Universidad producto de procesos académicos, de investigación u otros con relación a 2015	9			12	14
Crecimiento del número de aulas virtuales de apoyo a programas presenciales y otros procesos de formación	23%			7,6%	3,6%
Crecimiento del número de computadores para estudiantes	24%			19%	-1%
Crecimiento del número de computadores para profesores	10%			6%	9%
Número de estudiantes de pregrado por computador	7			6	6
Crecimiento del número de servidores	2,6%			6%	2%
Cobertura de red inalámbrica campus (zonas comunes)	90%			95%	100%
Área total en m ²	81.942			81.135	90.712
Área total construida en m ²	74.655			74.125	75.259
Área útil en m ²	28.830			28.982	28.455
M ² de área útil por estudiante de pregrado	2,6			2,6	2,7
Porcentaje de ocupación del área construida destinada a actividades de docencia, investigación y extensión	35%	39%	38%		

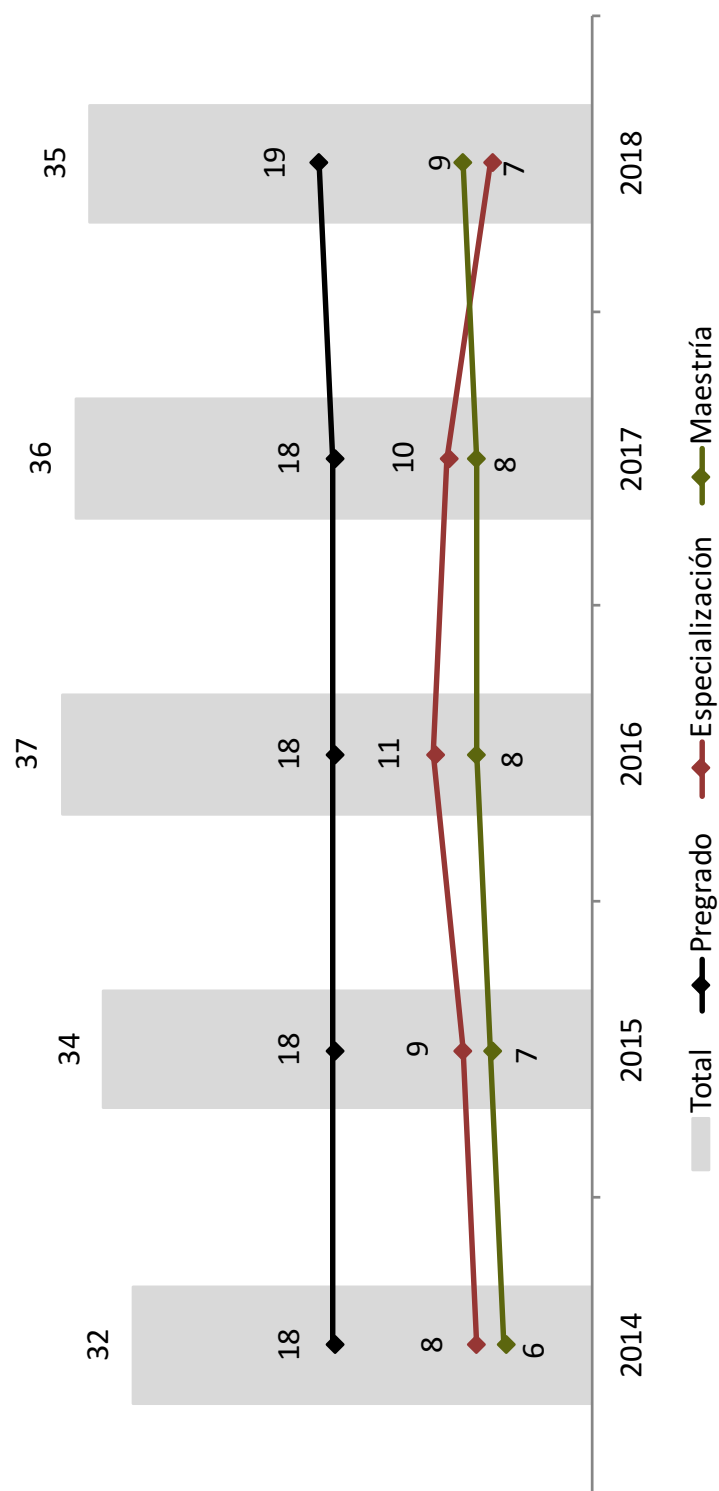
Fuente: Unidades académicas y administrativas. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

1. Programas académicos

La oferta de programas creció 9% entre los años 2014 y 2018. En particular, los pregrados tuvieron un incremento de 6% al pasar de 18 a 19 programas; las especializaciones decrecieron 13% al pasar de 8 a 7 programas, el número de maestrías subió 50% al pasar de 6 a 9 programas.

1.1 Oferta académica

Gráfica 1. Evolución de la oferta académica



Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 3. Programas académicos

Facultad	Programa	Resolución Registro Calificado	Resolución Acreditación de Alta Calidad
FCAEC	Administración de Empresas	11023 de 2012	
	Contaduría Pública	14815 de 2012	28107 de 2017 (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	
	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	16772 de 2017 (4 años)
	Creación Literaria	3143 de 2017	
	Derecho	11175 de 2012	
	Estudios Musicales	16411 de 2013	15248 de 2012 (6 años)
	Publicidad	11151 de 2012	16729 de 2017 (4 años)
	Trabajo Social	19209 de 2017 NUEVO	
	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 Estudios Sociales del Consumo	19208 de 2017 NUEVO	
	Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	6893 de 2015	
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	17206 de 2012		
FICB	Ingeniería Ambiental	4251 de 2017	
	Ingeniería de Sistemas	7551 de 2017	
	Ingeniería Electrónica	4286 de 2013	4620 de 2018 (4 años)
	Ingeniería Industrial	9012 de 2009	20130 de 2015 (4 años)
	Ingeniería Mecánica	4253 de 2017	
	Matemáticas	6137 de 2011	
	Biología	5952 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 ofertados 2018-II

Programa académico	Año de creación	Estado de calidad	% de estudiantes matriculados	Programas			% de programas acreditados	% de estudiantes matriculados en programas acreditados
				Total	Acreditables	Acreditados		
FCAEC								
Administración de Empresas	1973	Registro calificado - en proceso de autoevaluación	5%					
Contacturía Pública	1963	Renovación de Acreditación de Alta Calidad	14%	4	4	2	50%	16%
Economía	1976	Acreditación de Alta Calidad	2%					
Mercadología	1992	Registro calificado	4%					
FCSHA								
Arte Dramático	2006	Registro calificado	1%					
Cine	2011	Registro calificado	1%					
Comunicación Social y Periodismo	1983	Renovación de Acreditación de Alta Calidad	14%					
Creación Literaria	2010	Registro calificado	2%	8	5	3	60%	27%
Derecho	2012	Registro calificado	2%					
Estudios Musicales	1995	Acreditado en proceso de renovación	1%					
Publicidad	1990	Renovación de Acreditación de Alta Calidad	12%					
Trabajo Social	2018	Registro calificado	0,1%					
FICB								
Biología	2013	Registro calificado	1%					
Ingeniería Ambiental	2004	Registro calificado	11%					
Ingeniería de Sistemas	1984	Registro calificado	5%					
Ingeniería Electrónica	1993	Renovación de Acreditación de Alta Calidad	5%	7	5	2	40%	18%
Ingeniería Industrial	2000	Acreditación de Alta Calidad	13%					
Ingeniería Mecánica	1994	Registro calificado	6%					
Matemáticas	2011	Registro calificado	0,4%					
Total de pregrado			100%	19	14	7	50%	61%

Fuente: Secretaría General. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 5. Relación de programas en oferta, estudiantes y graduados 2018-II

Nivel	Programas académicos	Programas acreditados	Estudiantes matriculados	Matrícula de programas acreditados	Estudiantes graduados	Estudiantes graduados de programas acreditados
Pregrado	19	7	10.675	6.518	854	555
Especialización	7	N/A	387	N/A	194	N/A
Maestría	9	0	306	0	69	0
Total	35	7	11.368	6.518	1.117	555

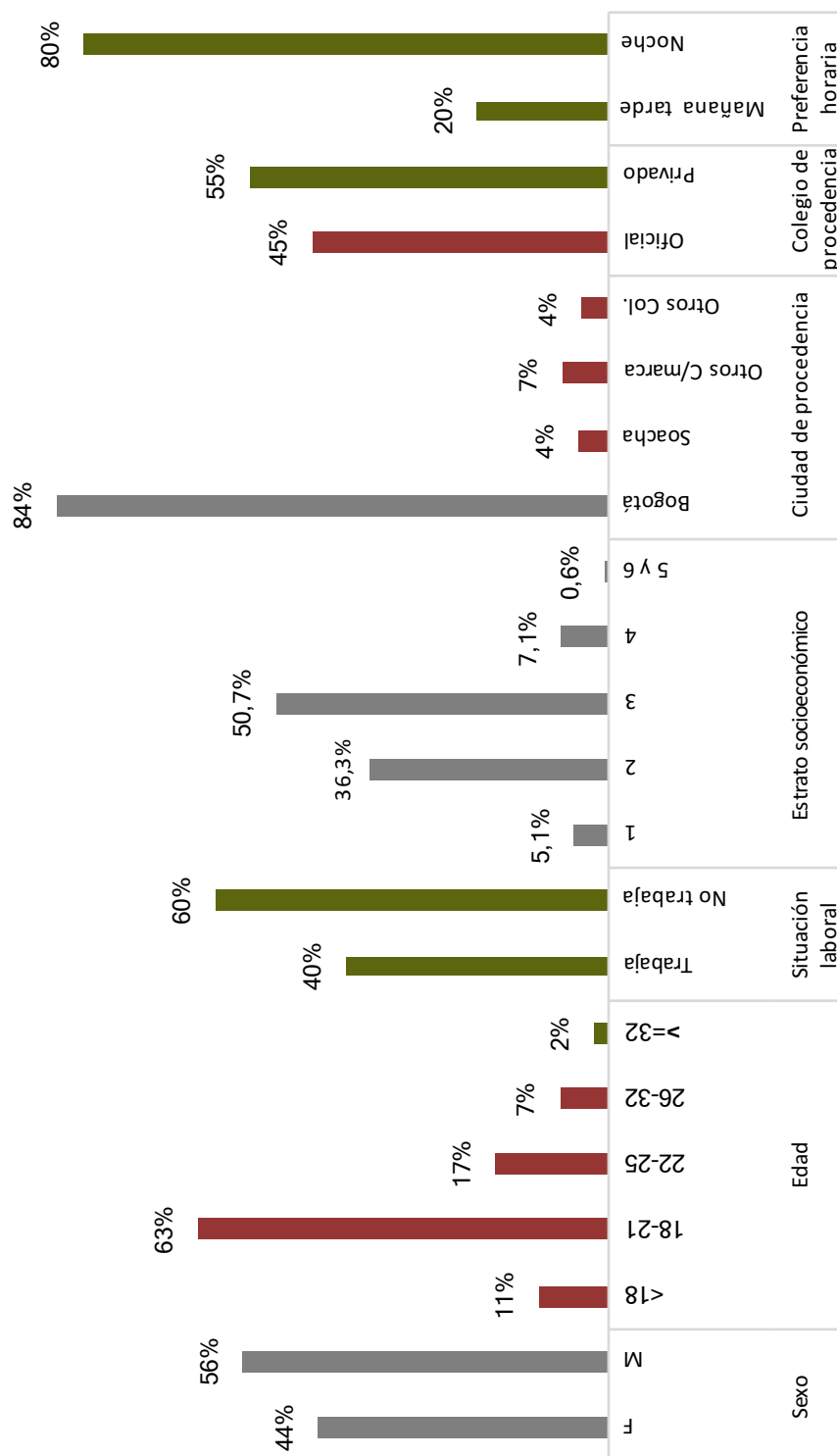
Fuente: Universitias XXI.

2. Estudiantes

En general, la población estudiantil se mantuvo estable entre 2014 y 2018, cuando pasó de 11.376 estudiantes a 11.368. En pregrado, se tuvo una leve disminución de 10.852 a 10.675, mientras que posgrado pasó de 524 estudiantes a 693, lo que significó un crecimiento de 32%.

2.1 Caracterización de la población de estudiantes de pregrado

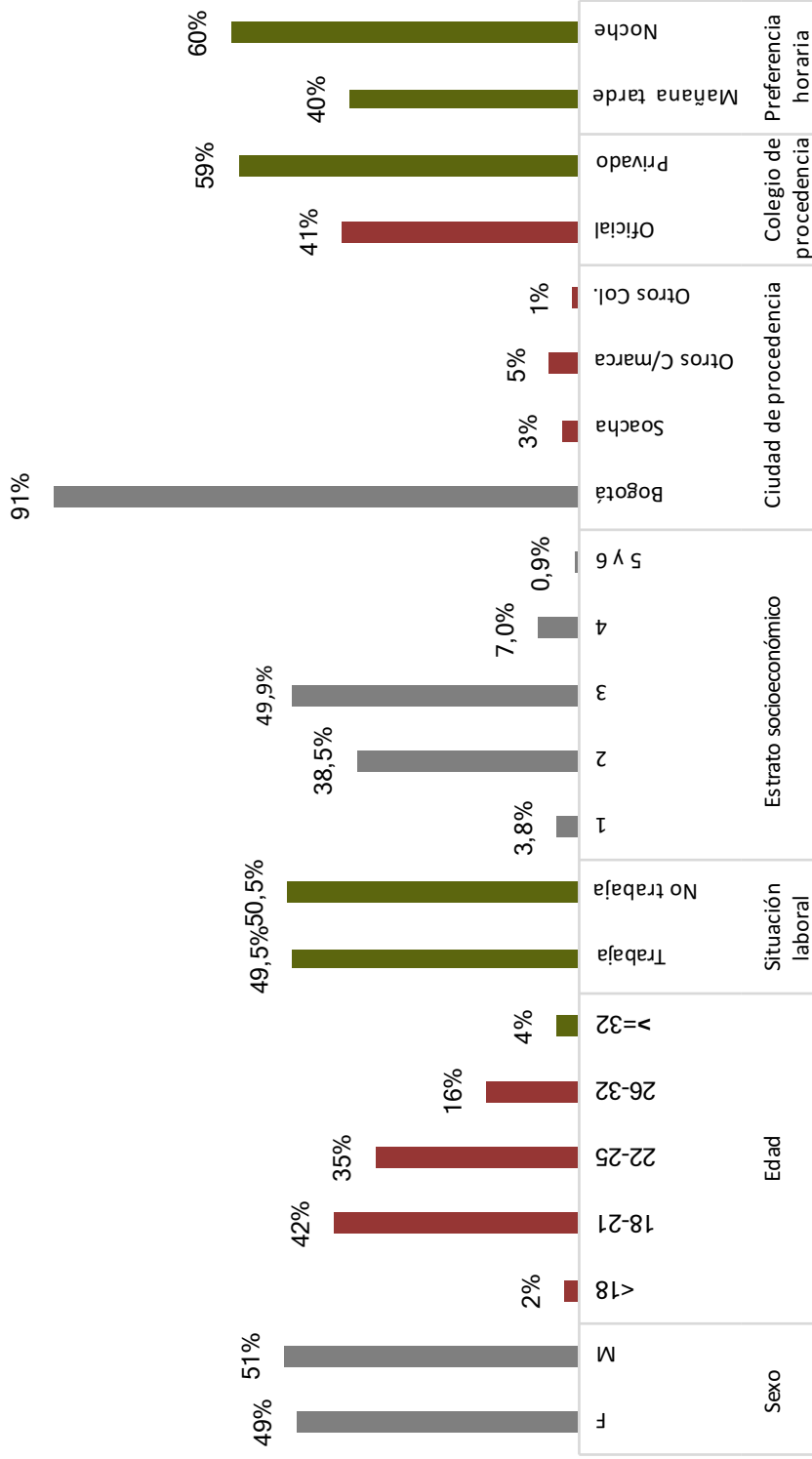
Gráfica 2. Caracterización de la población de estudiantes de primer curso de pregrado 2018-II



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

2.1.1 Caracterización de la población total de estudiantes de pregrado 2018-II

Gráfica 3. Caracterización de la población total de estudiantes de pregrado 2018-II



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

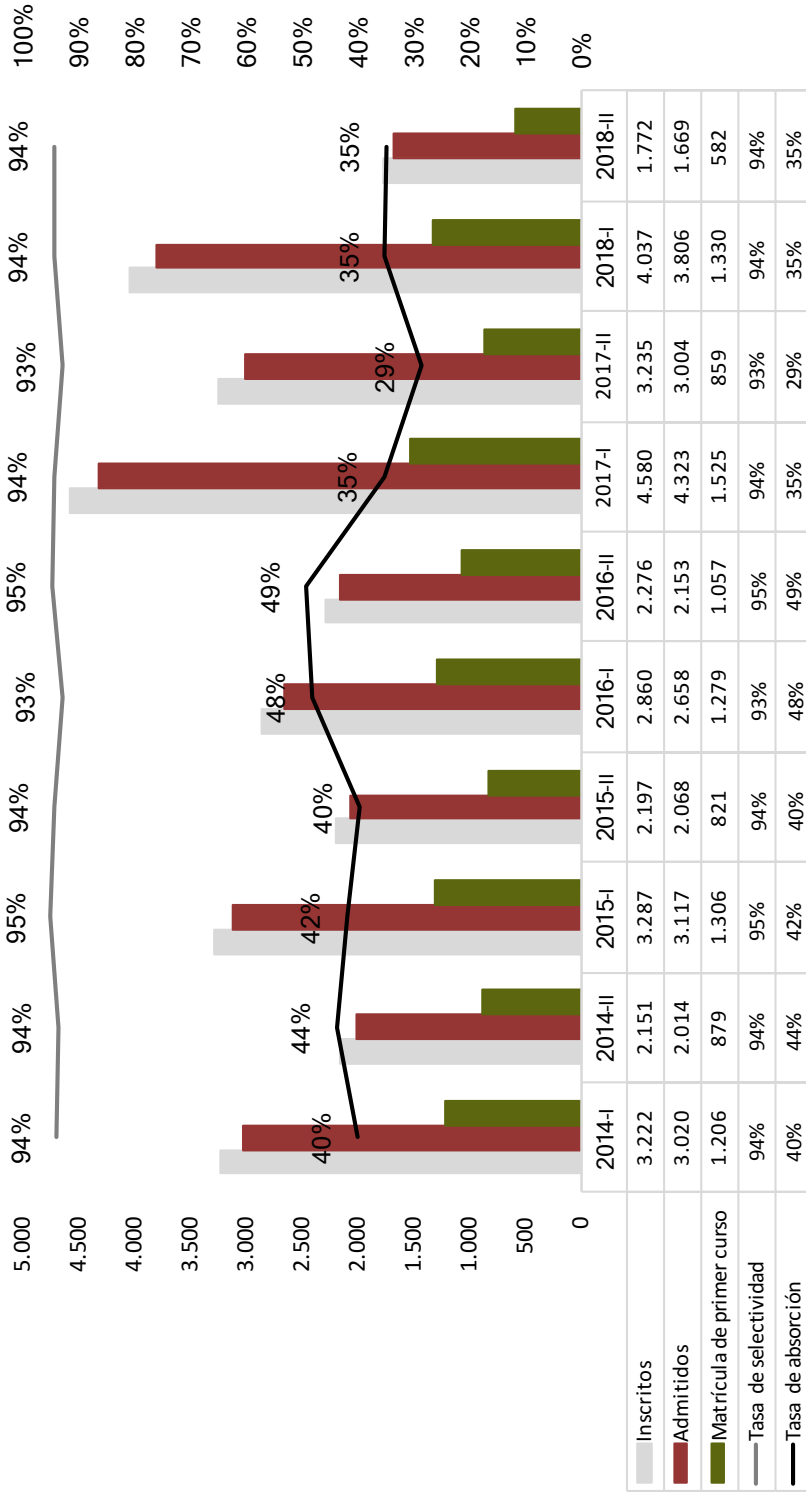
Tabla 6. Caracterización de la población de estudiantes de pregrado por facultad

Facultad	Sexo		Edad					Situación laboral		Estrato socioeconómico						Ciudad de procedencia				Colegio de procedencia		Preferencia horaria	
	F	M	<18	18-21	22-25	26-32	≥ 32	Trabaja	No trabaja	1	2	3	4	5 y 6	Bogotá	Soacha	Otros C/marca	Otros Col.	Oficial	Privado	Mañana y tarde	Noche	
FCAEC																							
Primer curso	52%	48%	7%	63%	19%	8%	3%	56%	44%	9%	52%	36%	3%	0%	88%	3%	7%	2%	58%	42%	0%	100%	
Población total	59%	41%	1%	34%	38%	20%	6%	70%	30%	6%	45%	45%	4%	0%	92%	3%	5,1%	0,1%	48%	52%	14%	86%	
FCSHA																							
Primer curso	56%	44%	13%	69%	12%	5%	1%	27%	73%	2%	24%	58%	16%	1%	82%	3%	11%	4%	31%	69%	54%	46%	
Población total	59%	41%	3%	52%	34%	10%	2%	33%	67%	2%	27%	56%	14%	2%	91%	2%	6,6%	1%	28%	72%	70%	30%	
FICB																							
Primer curso	33%	67%	11%	58%	19%	9%	3%	44%	56%	6%	40%	51%	2%	1%	84%	6%	5%	5%	50%	50%	7%	93%	
Población total	37%	63%	3%	40%	35%	18%	4%	51%	49%	4%	43%	49%	4%	0%	90%	4%	6,2%	0,5%	47%	53%	31%	69%	
Total de pregrado																							
Primer curso	44%	56%	11%	63%	17%	7%	2%	40%	60%	5,1%	36,3%	50,7%	7,1%	0,6%	84%	4%	7%	4%	45%	55%	20%	80%	
Población total	49%	51%	2%	42%	35%	16%	4%	49,5%	50,5%	3,8%	38,5%	49,9%	7,0%	0,9%	91%	3%	5%	1%	41%	59%	40%	60%	

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

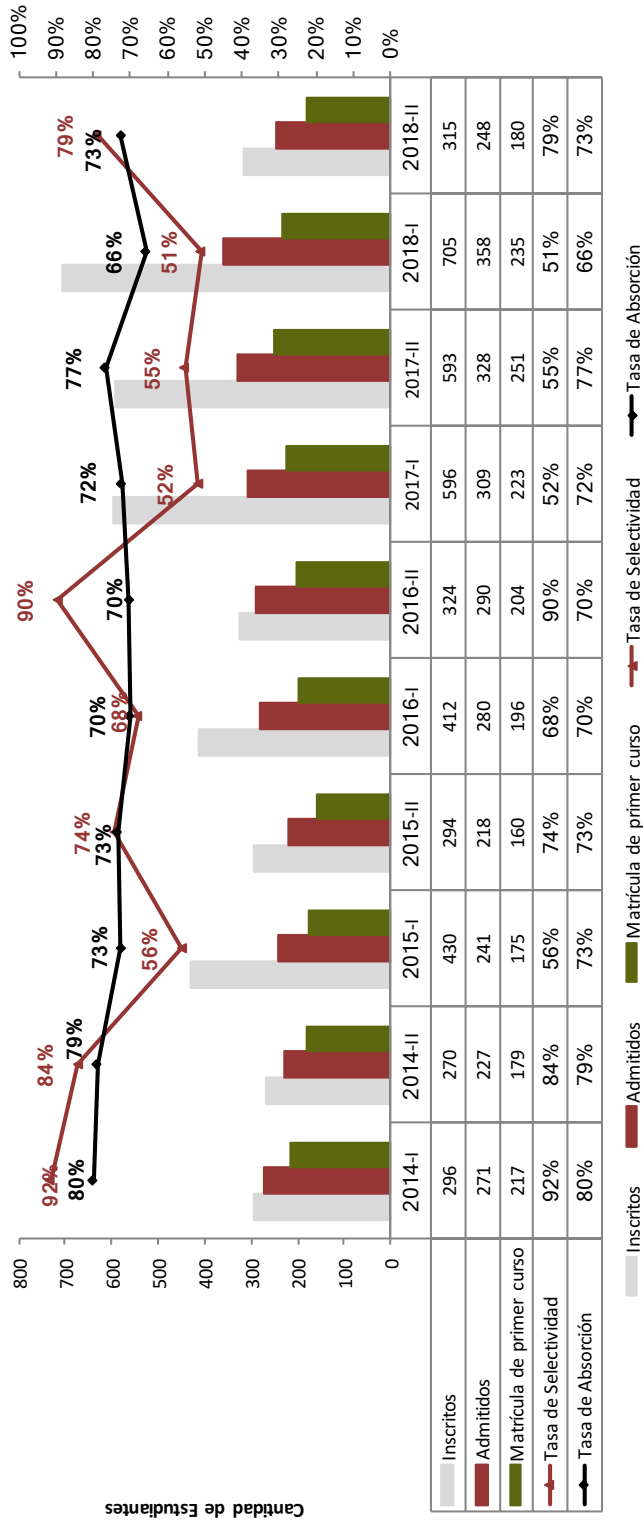
2.2 Admisión y matrícula

Gráfica 4. Evolución del proceso de admisión en pregrado



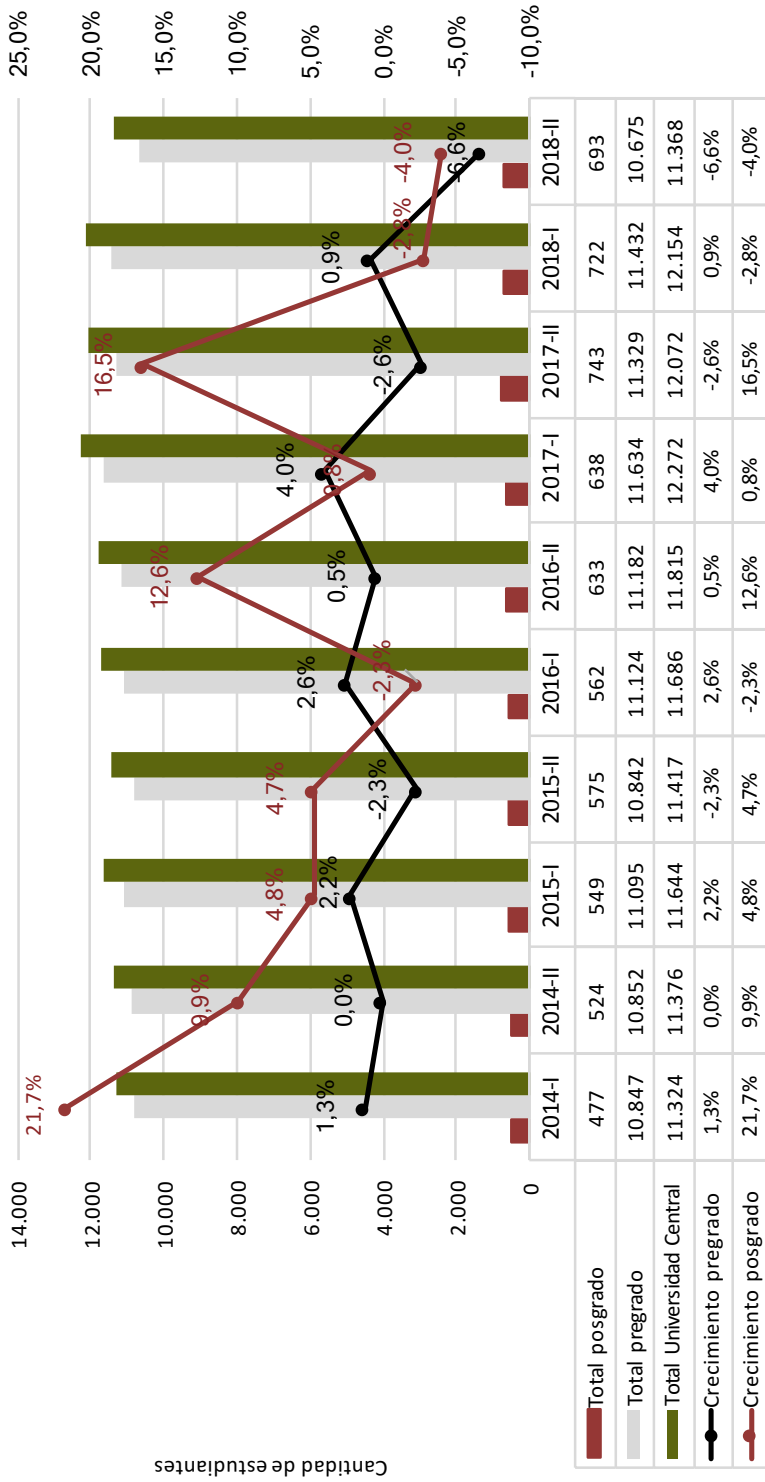
Fuente: Universitias XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 5. Evolución del proceso de admisión de posgrado



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

Gráfica 6. Evolución de la matrícula de pregrado y posgrado



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

Tabla 7. Proceso de admisión y matrícula de pregrado por facultad

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCAEC										
Inscritos	747	531	664	487	613	488	968	704	814	352
Admitidos	730	524	660	478	596	481	958	701	809	351
Tasa de selectividad	98%	99%	99%	98%	97%	99%	99%	99,6%	99,4%	99,7%
Matrícula de primer curso	288	201	277	189	282	224	268	153	218	94
Tasa de absorción	39%	38%	42%	40%	47%	47%	28%	22%	27%	27%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	307	290	390	260
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	87%	53%	56%	36%
Reintegros	180	182	163	156	134	169	158	126	144	151
Traslados	15	21	11	24	18	11	7	7	20	8
Transferencias	79	116	113	110	143	145	119	124	101	64
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2.941	3.022	3.059	3.082
Matrícula total	2.790	2.749	2.765	2.704	2.815	2.903	2.961	2.871	2.903	2.696
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	101%	95%	95%	87%
Tasa de crecimiento de la matrícula	0,4%	-1,5%	0,6%	-2,2%	4,1%	3,1%	2,0%	-3,0%	1,1%	-7,1%
Matrícula intersemestral	409	N/A	422	N/A	414	N/A	408	N/A	388	N/A
FCSHA										
Inscritos	1.066	735	1.253	879	1.209	837	1.497	1.053	1.359	595
Admitidos	903	614	1.107	765	1.040	724	1.259	846	1.155	497
Tasa de selectividad	85%	84%	88%	87%	86%	86%	84%	80%	85%	84%
Matrícula de primer curso	447	311	529	345	564	363	500	312	449	203
Tasa de absorción	50%	51%	48%	45%	54%	50%	40%	37%	39%	41%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	732	483	743	450
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	68%	65%	60%	45%
Reintegros	152	198	158	166	170	161	171	172	160	171
Traslados	10	13	15	11	7	14	17	9	6	4
Transferencias	31	59	67	64	39	33	30	33	20	32
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	3.995	3.964	4.075	3.881
Matrícula total	3.614	3.635	3.767	3.717	3.848	3.801	3.873	3.819	3.746	3.565
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	97%	96%	92%	92%
Tasa de crecimiento de la matrícula	3,1%	0,6%	3,7%	-1,4%	3,5%	-1,2%	1,9%	-1,4%	-1,9%	-4,8%
Matrícula intersemestral	226	N/A	323	N/A	338	N/A	342	N/A	262	N/A

Continúa...

... viene de la Tabla 7

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
	FICB									
Inscritos	1.409	885	1.370	831	1.038	951	2.115	1.478	1.864	825
Admitidos	1.387	876	1.350	825	1.022	948	2.106	1.457	1.842	821
Tasa de selectividad	98%	99%	99%	99%	98%	100%	100%	99%	99%	100%
Matrícula de primer curso	471	367	500	287	433	470	757	394	663	285
Tasa de absorción	34%	42%	37%	35%	42%	50%	36%	27%	36%	35%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	751	620	820	620
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	101%	64%	81%	46%
Reintegros	168	222	213	181	195	178	191	183	223	204
Traslados	9	12	9	9	9	17	18	15	10	10
Transferencias	119	167	135	144	111	150	146	155	112	80
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4.644	4.901	4.988	4.996
Matrícula total	4.443	4.468	4.563	4.421	4.461	4.478	4.800	4.639	4.783	4.414
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	103%	95%	96%	88%
Tasa de crecimiento de la matrícula	0,4%	0,6%	2,1%	-3,1%	0,9%	0,4%	7,2%	-3,4%	3,1%	-7,7%
Matrícula intersemestral	932	N/A	1.173	N/A	1.017	N/A	874	N/A	821	N/A
Total de pregrado										
Inscritos	3.222	2.151	3.287	2.197	2.860	2.276	4.580	3.235	4.037	1.772
Admitidos	3.020	2.014	3.117	2.068	2.658	2.153	4.323	3.004	3.806	1.669
Tasa de selectividad	94%	94%	95%	94%	93%	95%	94%	93%	94%	94%
Matrícula de primer curso	1.206	879	1.306	821	1.279	1.057	1.525	859	1.330	582
Tasa de absorción	40%	44%	42%	40%	48%	49%	35%	29%	35%	35%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1.790	1.393	1.953	1.330
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	85%	62%	68%	44%
Reintegros	500	602	534	503	499	508	520	481	527	526
Traslados	34	46	35	44	34	42	42	31	36	22
Transferencias	229	342	315	318	293	328	295	312	233	176
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11.580	11.887	12.122	11.959
Matrícula total	10.847	10.852	11.095	10.842	11.124	11.182	11.634	11.329	11.432	10.675
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100,5%	95%	94%	89%
Tasa de crecimiento de la matrícula	1,3%	0,0%	2,2%	-2,3%	2,6%	0,5%	4,0%	-2,6%	0,9%	-6,6%
Matrícula intersemestral	1.567	N/A	1.918	N/A	1.769	N/A	1.624	N/A	1.471	N/A

Fuente: Universias XXI. Proceso: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 8. Proceso de admisión y matrícula de posgrado por facultad

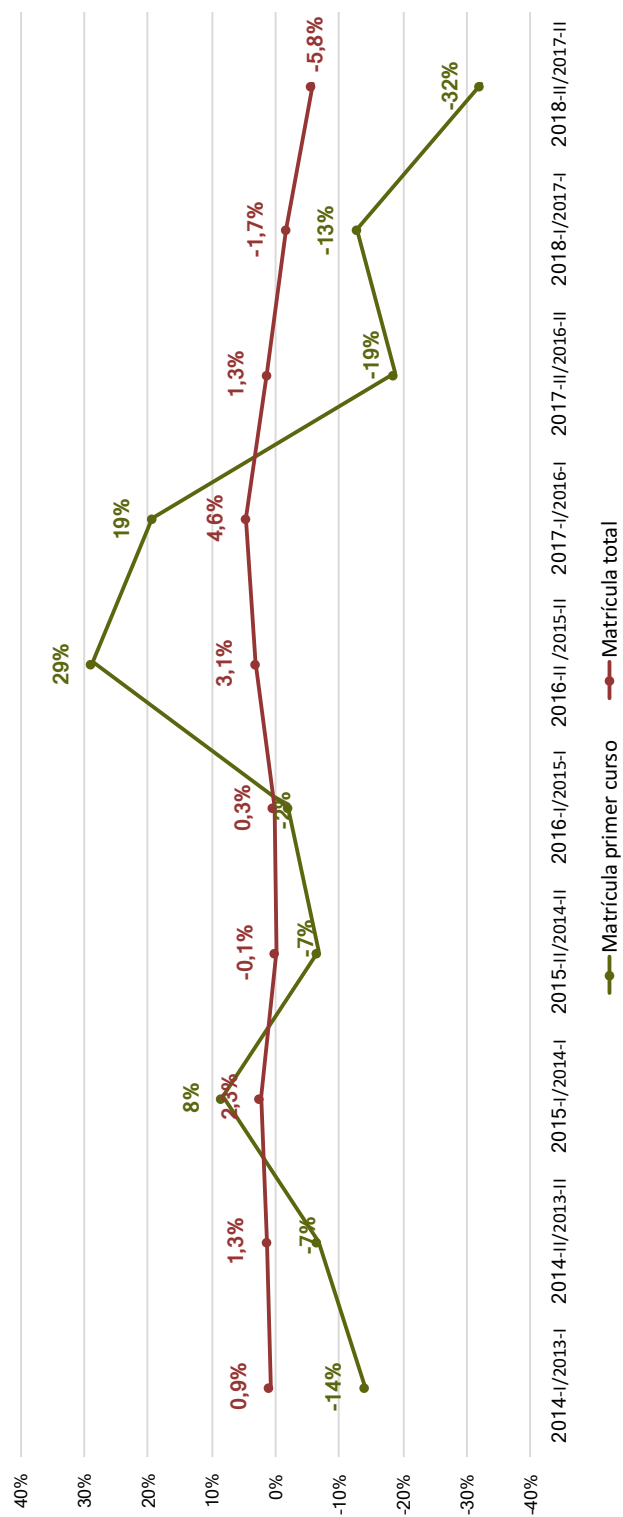
Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCAEC										
Inscritos	169	146	298	182	296	174	383	348	496	194
Admitidos	152	126	178	140	200	162	199	211	251	156
Tasa de selectividad	90%	86%	60%	77%	68%	93%	52%	61%	51%	80%
Matrícula de primer curso	116	93	124	99	143	112	145	175	171	114
Tasa de absorción	76%	74%	70%	71%	72%	69%	73%	83%	68%	73%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	215	190	220	190
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	67%	92%	78%	60%
Reintegros	11	24	27	25	15	20	12	42	28	26
Traslados	5	0	0	4	1	3	3	6	2	0
Transferencias	5	0	4	3	3	4	1	3	9	4
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	415	426	429	399
Matrícula total	291	288	318	337	370	410	390	478	510	465
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	94%	112%	119%	117%
Tasa de crecimiento de la matrícula	3,9%	-1,0%	10,4%	6,0%	9,8%	10,8%	-4,9%	22,6%	6,7%	-8,8%
FCSHA										
Inscritos	86	70	97	87	86	136	190	212	183	121
Admitidos	80	56	42	57	57	114	106	106	100	92
Tasa de selectividad	93%	80%	43%	66%	66%	84%	56%	50%	55%	76%
Matrícula de primer curso	63	46	33	43	46	86	74	68	60	66
Tasa de absorción	79%	82%	79%	75%	81%	75%	70%	64%	60%	72%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	139	155	105	140
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	53%	44%	57%	47%
Reintegros	8	8	6	10	8	10	9	7	7	20
Traslados	5	4	0	2	1	0	1	0	1	2
Transferencias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	221	285	231	274
Matrícula total	138	163	160	177	170	205	235	248	179	222
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	106%	87%	77%	81%
Tasa de crecimiento de la matrícula	50,0%	18,1%	-1,8%	10,6%	-4,0%	20,6%	14,6%	5,5%	-27,8%	24,0%

Continúa...

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FICB										
Inscritos	41	54	35	25	30	14	23	33	26	0
Admitidos	39	45	21	21	23	14	4	11	7	0
Tasa de selectividad	95%	83%	60%	84%	77%	100%	17%	33%	27%	N/A
Matrícula de primer curso	38	40	18	18	7	6	4	8	4	0
Tasa de absorción	97%	89%	86%	86%	30%	43%	100%	73%	57%	N/A
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	14	30	20	0
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	29%	27%	20%	N/A
Reintegros	0	0	2	0	1	0	1	0	8	3
Traslados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transferencias	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	22	25	23	12
Matrícula total	48	73	71	61	22	18	13	17	33	6
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	59%	68%	143%	50%
Tasa de crecimiento de la matrícula	140,0%	52,1%	-2,7%	-14,1%	-63,9%	-18,2%	-27,8%	30,8%	94,1%	-81,8%
Total de posgrado										
Inscritos	296	270	430	294	412	324	596	593	705	315
Admitidos	271	227	241	218	280	290	309	328	358	248
Tasa de selectividad	92%	84%	56%	74%	68%	90%	52%	55%	51%	79%
Matrícula de primer curso	217	179	175	160	196	204	223	251	235	180
Tasa de absorción	80%	79%	73%	73%	70%	70%	72%	77%	66%	73%
Nuevos cupos proyectados	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	368	375	345	330
Tasa de vinculación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	61%	67%	68%	55%
Reintegros	19	32	35	35	24	30	22	49	43	49
Traslados	10	4	0	6	2	3	4	6	3	2
Transferencias	5	1	4	3	3	5	1	3	9	13
Matrícula total proyectada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	658	736	683	685
Matrícula total	477	524	549	575	562	633	638	743	722	693
Matrícula efectiva	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	97%	101%	106%	101%
Tasa de crecimiento de la matrícula	21,7%	9,9%	4,8%	4,7%	-2,3%	12,6%	0,8%	16,5%	-2,8%	-4,0%

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

Gráfica 7. Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de pregrado (periodos equivalentes)



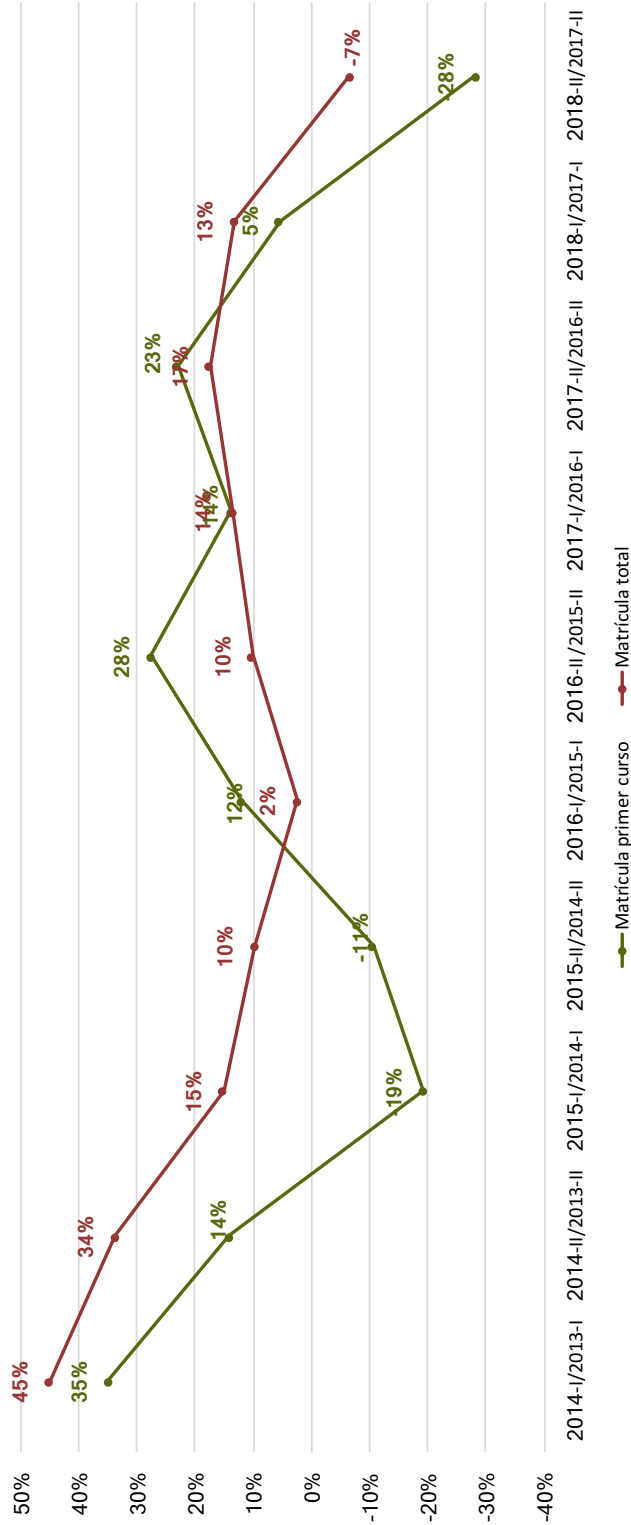
Fuente: Universitias XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 9. Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de pregrado (periodos equivalentes) por facultad

Facultad	2014I/2013I	2014II/2013II	2015I/2014I	2015II/2014II	2016I/2015I	2016II/2015II	2017I/2016I	2017II/2016II	2018I/2017I	2018II/2017II
Matrícula primer curso										
FCAEC	7%	10%	-4%	-6%	2%	19%	-5%	-32%	-19%	-39%
FCSHA	-9%	0%	18%	11%	7%	5%	-11%	-14%	-10%	-35%
FICB	-27%	-18%	6%	-22%	-13%	64%	75%	-16%	-12%	-28%
Total de pregrado	-14%	-7%	8%	-7%	-2%	29%	19%	-19%	-13%	-32%
Matrícula total										
FCAEC	-4%	-1%	-1%	-2%	2%	7%	5%	-1%	-2%	-6%
FCSHA	3%	4%	4%	2%	2%	2%	1%	0,5%	-3%	-7%
FICB	2%	1%	3%	-1%	-2%	1%	8%	4%	-0,4%	-5%
Total de pregrado	0,9%	1,3%	2,3%	-0,1%	0,3%	3,1%	4,6%	1,3%	-1,7%	-5,8%

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

Gráfica 8. Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de posgrado (periodos equivalentes)



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

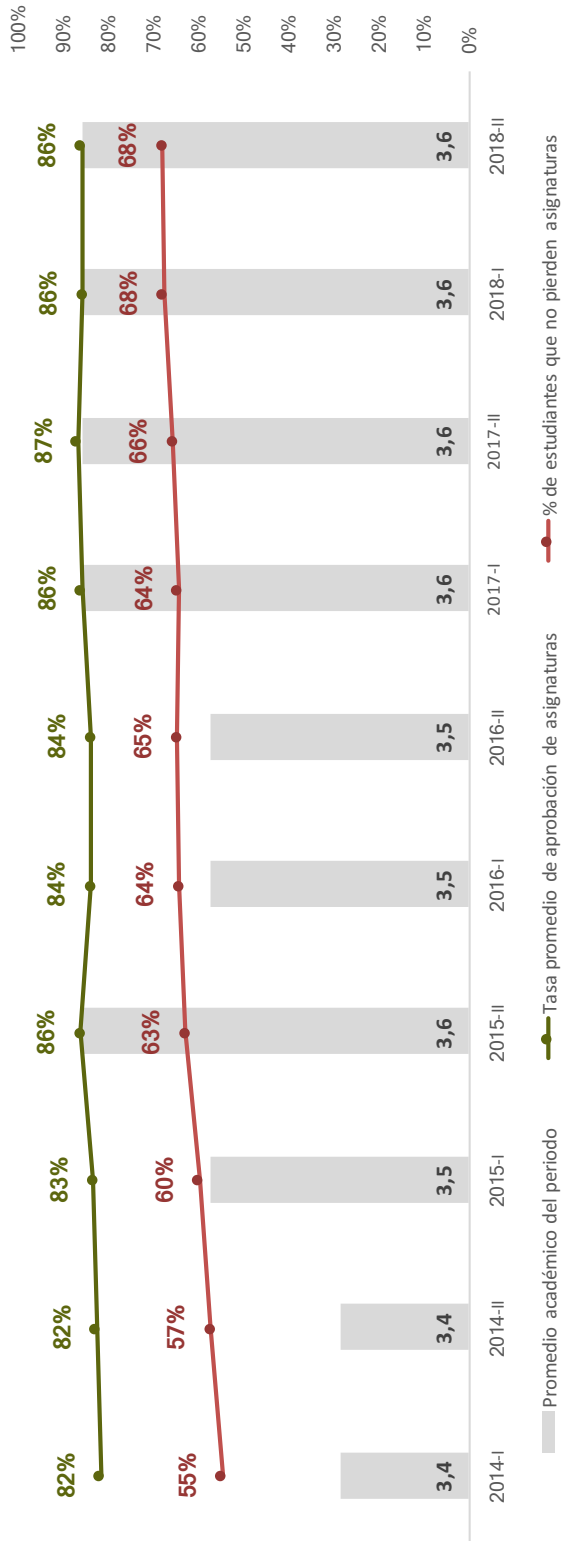
Tabla 10. Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de posgrado (periodos equivalentes) por facultad

Facultad	2014-I/2013-I	2014-II/2013-II	2015-I/2014-I	2015-II/2014-II	2016-I/2015-I	2016-II/2015-II	2017-I/2016-I	2017-II/2016-II	2018-I/2017-I	2018-II/2017-II
Matrícula primer curso										
FCAEC	-4%	-18%	7%	6%	15%	13%	1%	56%	18%	-35%
FCSHA	91%	44%	-48%	-7%	39%	100%	61%	-21%	-19%	-3%
FICB	443%	264%	-53%	-55%	-61%	-67%	-43%	33%	0%	-100%
Total de pregrado	35%	14%	-19%	-11%	12%	28%	14%	23%	5%	-28%
Matrícula total										
FCAEC	16%	3%	9%	17%	16%	22%	5%	17%	31%	-3%
FCSHA	92%	77%	16%	9%	6%	16%	38%	21%	-24%	-10%
FICB	586%	265%	48%	-16%	-69%	-70%	-41%	-6%	154%	-65%
Total de pregrado	45%	34%	15%	10%	2%	10%	14%	17%	13%	-7%

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

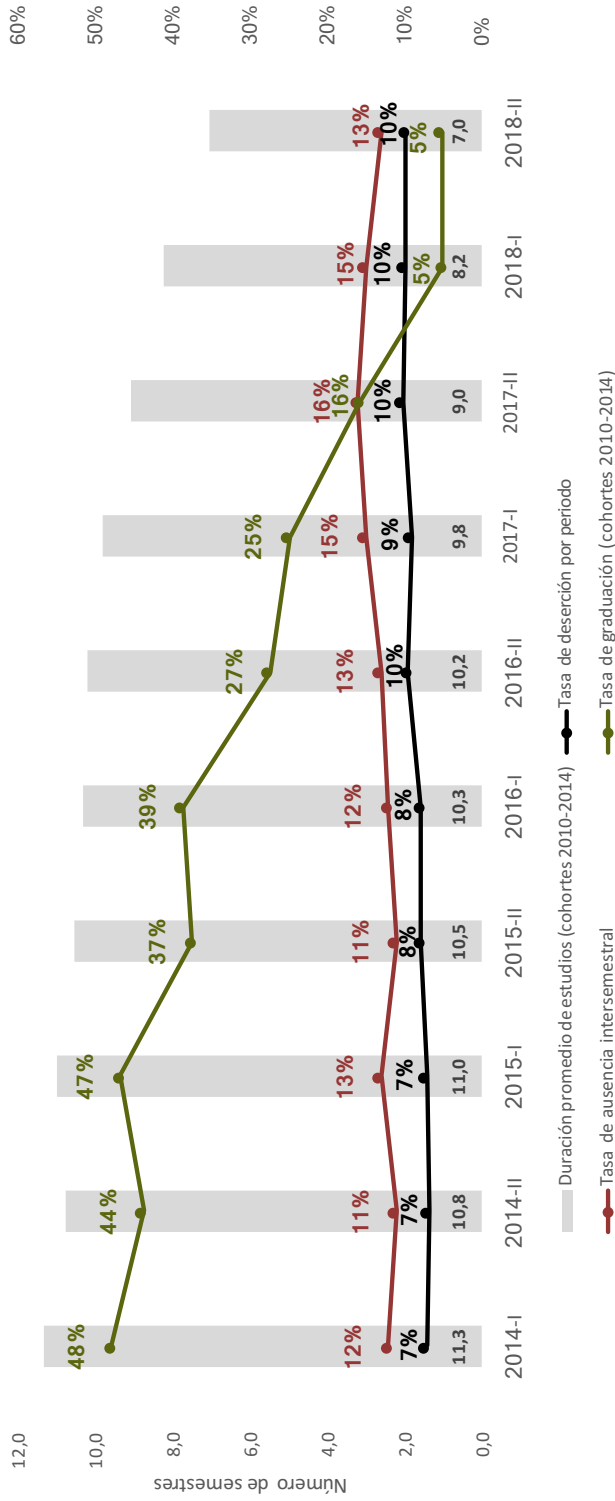
2.3 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes

Gráfica 9. Desempeño académico de estudiantes de pregrado



Fuente: Universidades XXI. Procesador: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 10. Permanencia y graduación de estudiantes de pregrado



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

Tabla 11. Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes de pregrado por facultad

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
	FCAEC									
Número promedio de materias cursadas	4,7	4,5	4,4	4,3	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,2
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	82%	82%	84%	85%	84%	85%	87%	87%	86%	86%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	18%	18%	16%	15%	16%	15%	13%	13%	14%	14%
Porcentaje de estudiantes que no pierden asignaturas	55%	57%	61%	61%	62%	65%	68%	66%	67%	67%
Porcentaje de estudiantes que pierden 1 asignatura	22%	22%	22%	23%	22%	21%	19%	21%	19%	20%
Porcentaje de estudiantes que pierden 2 asignaturas	11%	11%	10%	9%	9%	8%	7%	8%	9%	8%
Porcentaje de estudiantes que pierden 3 o más asignaturas	11%	10%	7%	7%	7%	6%	6%	6%	5%	5%
Número promedio de créditos cursados	14,0	13,7	13,5	13,2	13,4	13,2	13,2	13,3	13,2	13,0
Tasa promedio de aprobación de créditos	82%	82%	84%	85%	83%	84%	87%	87%	86%	86%
Tasa promedio de repitencia de créditos	18%	18%	16%	15%	17%	16%	13%	13%	14%	14%
Promedio académico del periodo	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6
Promedio académico acumulado	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7
Tasa de ausencia intersemestral	12%	11%	13%	11%	13%	12%	14%	14%	13%	12%
Tasa de deserción por periodo	6,4%	6,0%	6,9%	7,9%	7,2%	9,4%	9%	10,5%	8,6%	7,9%
Tasa de permanencia	93,6%	94,0%	93,1%	92,1%	92,8%	90,6%	91,9%	89,5%	91,4%	92,1%
Tasa de graduación (cohortes 2010-2014)	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II
Duración promedio de estudios en número de semestres (cohortes 2010-2014)	50,2%	43,8%	52,1%	40,5%	43,8%	28,8%	30,1%	19,3%	6,0%	5,0%
	10,8	10,6	10,5	10,7	10,4	9,9	9,8	9,0	8,6	6,0
FCSHA										
Número promedio de materias cursadas	5,3	5,2	5,1	5,0	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,4
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	89%	89%	91%	92%	90%	90%	92%	93%	93%	91%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	11%	11%	9%	8%	10%	10%	8%	7%	7%	9%
Porcentaje de estudiantes que no pierden asignaturas	65%	68%	72%	76%	78%	77%	75%	78%	81%	78%
Porcentaje de estudiantes que pierden 1 asignatura	19%	16%	16%	15%	14%	15%	17%	16%	14%	16%

Continúa...

Facultad/programa	2014	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
Porcentaje de estudiantes que pierden 2 asignaturas	8%	7%	6%	5%	4%	4%	4%	3%	2%	3%
Porcentaje de estudiantes que pierden 3 o más asignaturas	8%	9%	6%	4%	4%	4%	3%	3%	2%	2%
Número promedio de créditos cursados	15,5	15,2	14,8	14,6	13,3	13,3	13,3	13,3	13,4	13,6
Tasa promedio de aprobación de créditos	89%	89%	91%	92%	90%	90%	91%	92%	93%	91%
Tasa promedio de repetencia de créditos	11%	11%	9%	8%	10%	10%	9%	8%	7%	9%
Promedio académico del periodo	3,7	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9
Promedio académico acumulado	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Tasa de ausencia intersemestral	11%	11%	12%	11%	12%	12%	14%	16%	15%	11%
Tasa de deserción por periodo	5,9%	5,6%	6,0%	7,3%	7,7%	9,5%	8,7%	9,2%	9,1%	9,6%
Tasa de permanencia	94,1%	94,4%	94,0%	92,7%	92,3%	90,5%	91,8%	90,8%	90,9%	90,4%
	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II
Tasa de graduación (cohortes 2010-2014)	53,3%	47,9%	52,5%	39,2%	41,7%	29,8%	31,9%	17,3%	4,5%	3,7%
Duración promedio de estudios en número de semestres (cohortes 2010-2014)	11,2	10,6	11,3	10,0	10,0	10,6	9,6	9,5	8,7	7,6
FICB										
Número promedio de materias cursadas	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	74%	77%	74%	80%	79%	78%	79%	81%	80%	81%
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	26%	23%	26%	20%	21%	22%	21%	19%	20%	19%
Porcentaje de estudiantes que no pierden asignaturas	46%	48%	49%	53%	53%	54%	53%	55%	58%	60%
Porcentaje de estudiantes que pierden 1 asignatura	25%	24%	25%	24%	25%	24%	25%	25%	23%	22%
Porcentaje de estudiantes que pierden 2 asignaturas	15%	14%	13%	12%	13%	12%	13%	13%	12%	11%
Porcentaje de estudiantes que pierden 3 o más asignaturas	15%	13%	13%	11%	10%	10%	10%	8%	8%	7%
Número promedio de créditos cursados	14,4	13,8	13,6	13,7	13,2	12,8	12,5	12,4	12,3	12,2
Tasa promedio de aprobación de créditos	72%	77%	74%	80%	78%	78%	79%	80%	79%	81%
Tasa promedio de repetencia de créditos	28%	23%	26%	20%	22%	22%	21%	20%	21%	19%
Promedio académico del periodo	3,1	3,2	3,1	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4
Promedio académico acumulado	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4
Tasa de ausencia intersemestral	14%	12%	13%	12%	12%	13%	15%	17%	15%	15%
Tasa de deserción por periodo	8,4%	8,0%	8,0%	8,2%	8,3%	9,5%	9,4%	10,9%	11,4%	11,0%
Tasa de permanencia	91,7%	92,0%	92,0%	91,8%	91,7%	90,5%	91%	89%	88,6%	89,0%
	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II

Tasa de graduación (cohortes 2010-2014)	41,3%	40,1%	38,4%	34,1%	32,5%	24,5%	17,3%	12,8%	4,5%	6,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres (cohortes 2010-2014)	11,8	11,1	11,1	11,0	10,5	9,9	10,1	8,4	7,6	7,3
Total de pregrado										
Número promedio de materias cursadas	4,8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	82%	82%	83%	86%	84%	84%	86%	87%	86%	86%
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	18%	18%	17%	14%	16%	16%	14%	13%	14%	14%
Porcentaje de estudiantes que no pierden asignaturas	55%	57%	60%	63%	64%	65%	64%	66%	68%	68%
Porcentaje de estudiantes que pierden 1 asignatura	22%	21%	21%	21%	20%	20%	21%	21%	19%	20%
Porcentaje de estudiantes que pierden 2 asignaturas	11%	11%	10%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%
Porcentaje de estudiantes que pierden 3 o más asignaturas	12%	11%	9%	8%	7%	7%	6%	5%	5%	5%
Número promedio de créditos cursados	14,6	14,2	14,0	13,8	13,2	13,1	13,0	12,9	12,9	12,9
Tasa promedio de aprobación de créditos	82%	83%	83%	86%	83%	83%	85%	86%	85%	85%
Tasa promedio de repetencia de créditos	18%	17%	17%	14%	17%	17%	15%	14%	15%	15%
Promedio académico del periodo	3,4	3,4	3,5	3,6	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6
Promedio académico acumulado	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Tasa de ausencia intersemestral	12%	11%	13%	11%	12%	13%	15%	16%	15%	13%
Tasa de deserción por periodo	7,1%	6,7%	7,1%	7,8%	7,8%	9,5%	8,9%	10,2%	9,9%	9,7%
Tasa de permanencia	92,9%	93,3%	92,9%	92,2%	92,2%	90,5%	91,6%	90%	90,1%	90,3%
	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II
Tasa de graduación (cohortes 2010-2014)	47,8%	43,6%	46,6%	37,3%	38,5%	27,3%	24,9%	15,7%	4,9%	5,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres (cohortes 2010-2014)	11,3	10,8	11,0	10,5	10,3	10,2	9,8	9,0	8,2	7,0

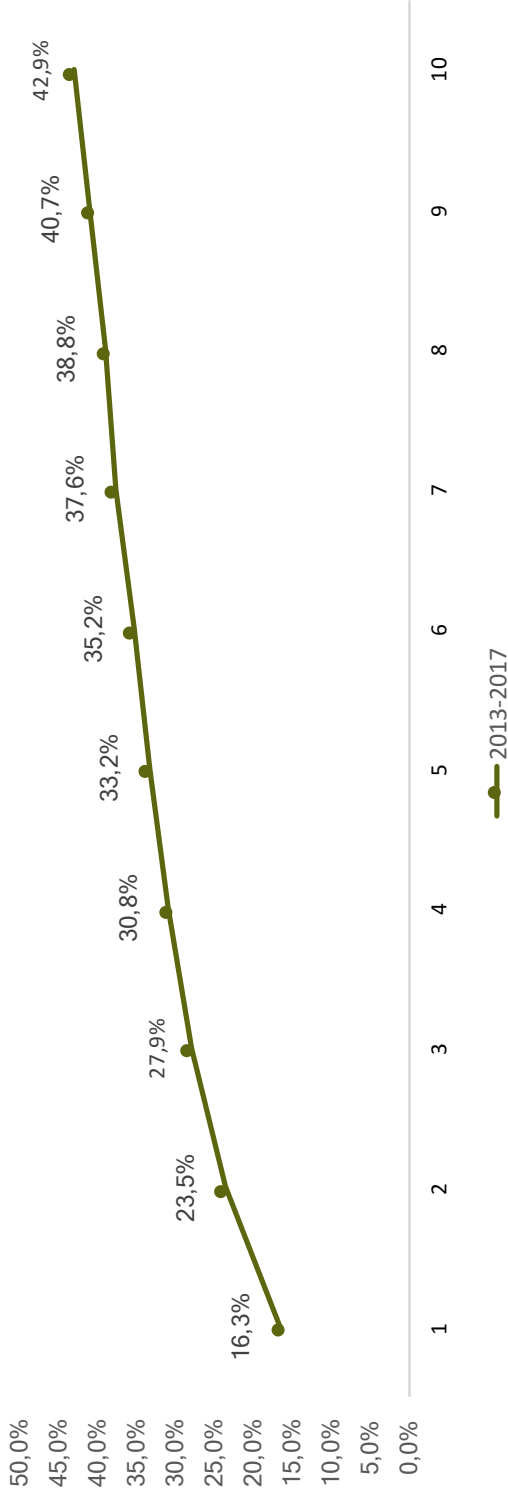
Fuente: Universías XXI. Proceso: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Notas:

Tasa de graduación: para las cohortes 2010-2014, refleja la proporción de estudiantes de una cohorte específica que a la fecha se han graduado. Este indicador es dinámico y varía la serie histórica completa semestralmente, a medida que los estudiantes se van graduando.

Duración promedio de estudios para las cohortes 2010-2014: refleja el número de semestres que, en promedio, los estudiantes de una cohorte específica tardaron para obtener su grado.

Gráfica 11. Deserción por cohorte promedio acumulado a diez semestres de pregrado



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

Tabla 12. Tasa de deserción por cohorte de pregrado por facultad

Cohorte/n.º semestres	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FCAEC										
2013-1	11,57%	17,80%	20,18%	23,15%	25,52%	27,60%	30,27%	32,34%	33,53%	36,50%
2013-2	14,05%	20,74%	24,41%	26,76%	29,10%	33,11%	35,45%	38,46%	39,46%	
2014-1	14,44%	21,53%	24,25%	28,88%	30,25%	32,15%	33,79%	37,33%		
2014-2	16,09%	21,77%	26,50%	29,97%	33,12%	36,28%	39,43%			
2015-1	11,28%	15,38%	19,74%	25,13%	28,46%	31,54%				
2015-2	15,72%	21,74%	27,42%	32,11%	35,79%					
2016-1	12,00%	18,82%	23,29%	26,12%						
2016-2	18,43%	24,66%	29,54%							
2017-1	13,96%	21,83%								
2017-2	17,61%									
FCSHA										
2013-1	11,50%	16,51%	20,96%	23,93%	26,35%	28,20%	29,87%	31,54%	32,47%	39,33%
2013-2	11,40%	17,95%	22,51%	25,36%	27,92%	31,34%	33,05%	34,76%	38,75%	
2014-1	8,37%	15,06%	20,71%	23,22%	26,15%	28,66%	29,29%	31,59%		
2014-2	12,70%	17,57%	21,89%	24,59%	28,65%	29,73%	33,51%			
2015-1	12,42%	20,13%	23,83%	26,34%	27,85%	31,38%				
2015-2	13,45%	21,52%	28,12%	30,32%	33,50%					
2016-1	14,93%	20,40%	25,21%	29,85%						
2016-2	16,41%	23,99%	29,80%							
2017-1	2,38%	4,20%								
2017-2	21,19%									

Continúa...

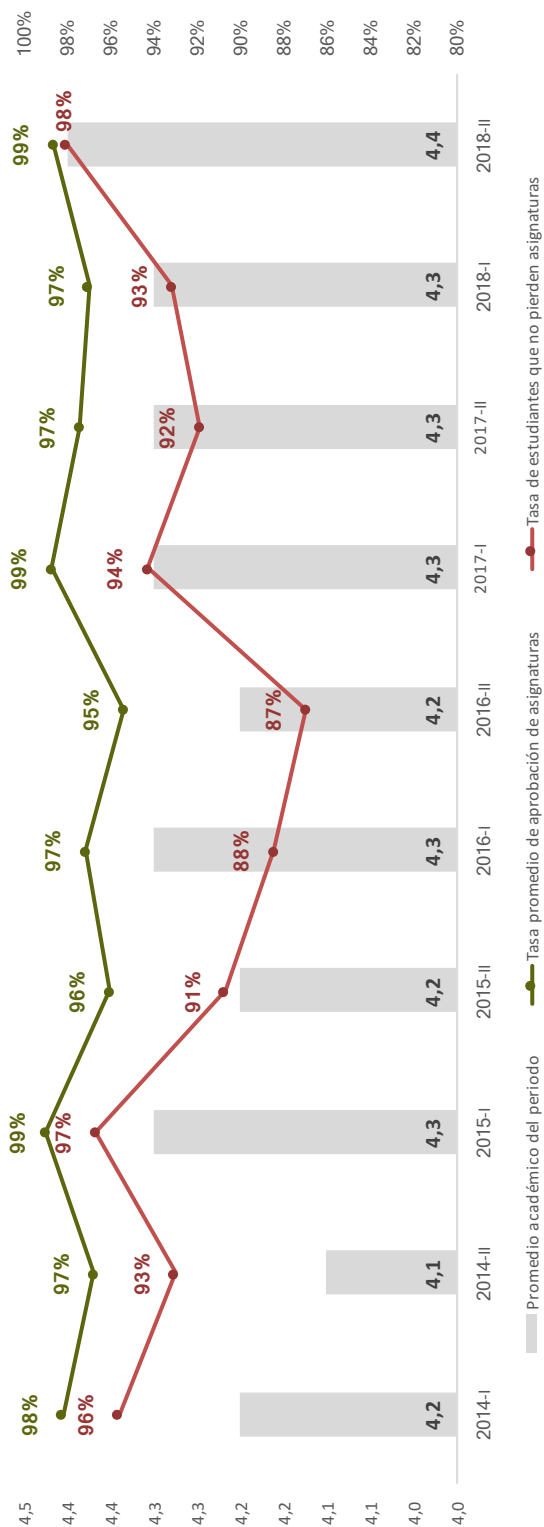
... viene de la Tabla 12

Cohorte/n.º semestres	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FICB										
2013-1	19,47%	29,07%	32,93%	36,00%	37,60%	40,13%	42,40%	44,13%	45,33%	48,27%
2013-2	16,22%	23,08%	29,60%	33,28%	36,12%	38,46%	41,14%	42,81%	46,99%	
2014-1	18,14%	27,46%	33,22%	37,63%	40,00%	42,88%	44,75%	46,61%		
2014-2	17,04%	26,97%	30,90%	36,89%	38,76%	41,57%	45,51%			
2015-1	21,48%	29,36%	33,89%	38,42%	41,28%	44,46%				
2015-2	16,38%	24,45%	31,78%	37,41%	42,05%					
2016-1	16,54%	26,47%	33,64%	38,79%						
2016-2	22,42%	33,71%	40,81%							
2017-1	21,15%	33,62%								
2017-2	24,87%									
Total de pregrado										
2013-1	15,19%	22,57%	26,32%	29,34%	31,37%	33,58%	35,73%	37,52%	38,62%	42,87%
2013-2	14,34%	21,07%	26,36%	29,49%	32,13%	35,18%	37,50%	39,50%	42,87%	
2014-1	13,94%	21,81%	26,76%	30,59%	32,89%	35,40%	36,79%	39,23%		
2014-2	15,48%	22,77%	27,03%	31,37%	34,23%	36,61%	40,29%			
2015-1	15,18%	21,90%	25,97%	29,86%	32,26%	35,47%				
2015-2	14,84%	22,21%	28,71%	32,75%	36,52%					
2016-1	14,69%	22,07%	27,61%	31,93%						
2016-2	19,64%	28,52%	34,66%							
2017-1	17,93%	28,18%								
2017-2	22,07%									

Fuente: Universías XXI. Proceso: Dirección de Planeación y Desarrollo.

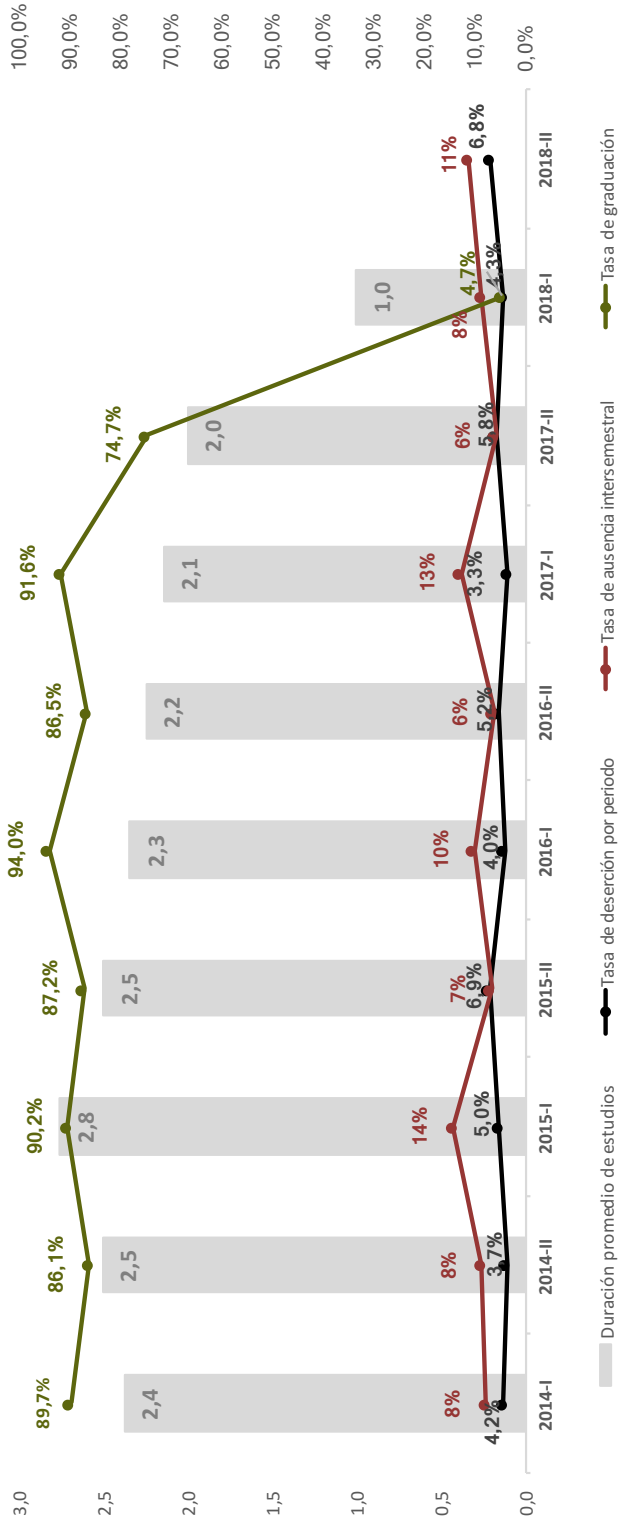
Nota: La tasa de deserción por cohorte refleja la proporción acumulada de estudiantes que desertan en cada semestre y que ingresaron a primer curso en un mismo periodo académico (cohorte).

Gráfica 12. Desempeño académico de estudiantes de especialización



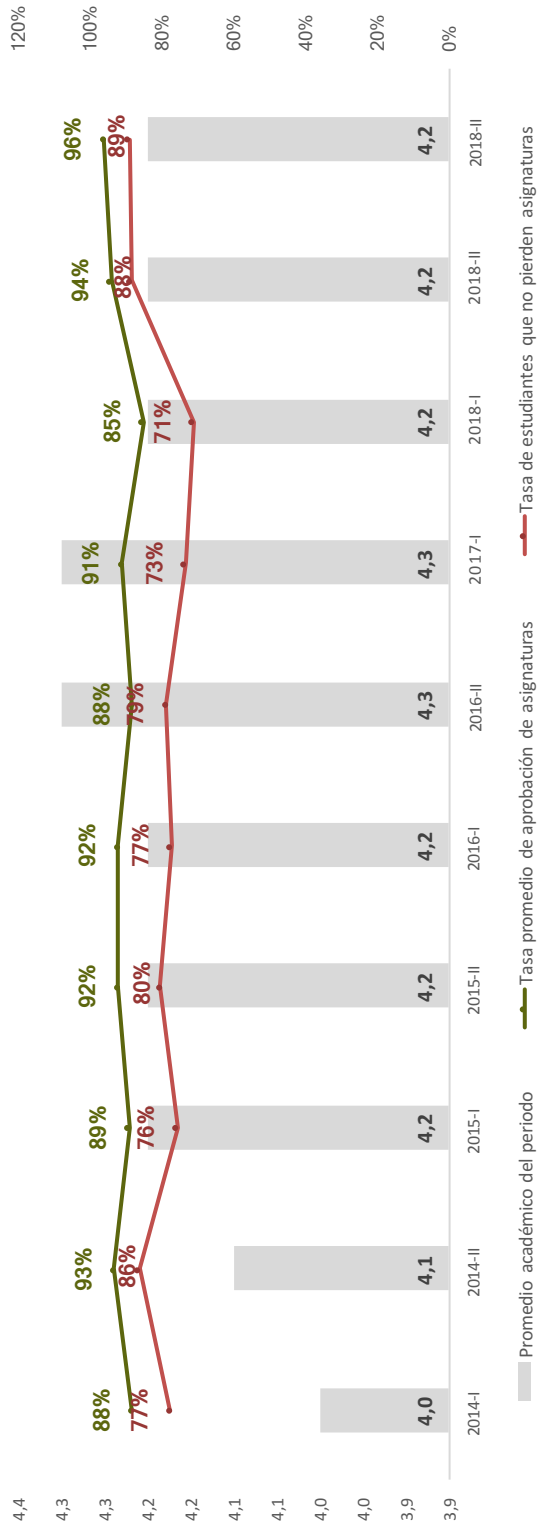
Fuente: Universias XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 13. Permanencia y graduación de estudiantes de especialización



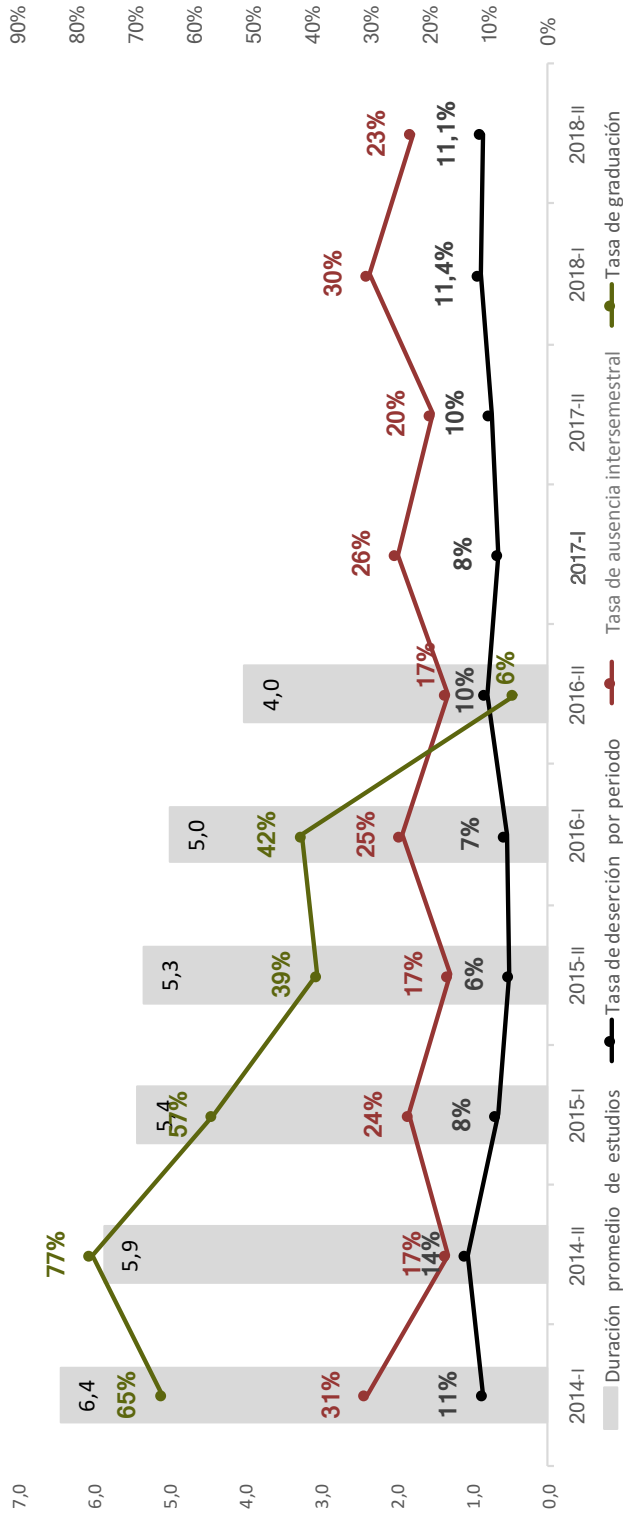
Fuente: Universias XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 14. Desempeño académico de estudiantes de maestría



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

Gráfica 15. Permanencia y graduación de estudiantes de maestría



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

Tabla 13. Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes de posgrado por facultad

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
	FCAEC									
Especialización										
Número promedio de materias cursadas	5,9	5,9	6,2	6,3	6,2	6,1	6,3	6,3	6,3	6,3
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	99%	99%	99%	99%	98%	97%	99,3%	99%	99%	99,8%
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	1%	1%	1%	1%	2%	3%	0,7%	1%	1%	0,2%
Tasa de repitentes	2,6%	3,0%	3,4%	5,7%	9,4%	9,1%	3,8%	6,0%	4,5%	1,0%
Número promedio de créditos cursados	15,0	13,8	13,6	13,6	13,6	13,6	13,8	14,0	13,9	13,8
Tasa promedio de aprobación de créditos	99%	99,1%	99%	99%	98%	97%	99%	99%	99%	99,8%
Tasa promedio de repetencia de créditos	1%	0,9%	1%	1%	2%	3%	1%	1%	1%	0,2%
Promedio académico del periodo	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4
Promedio académico acumulado	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4
Tasa de ausencia intersemestral	7%	7%	10%	5%	5%	3%	7%	4%	8%	7%
Tasa de deserción por periodo	11%	4%	5%	6%	5%	4%	3%	3%	2,6%	5,7%
Tasa de permanencia	89%	96%	95%	94%	95%	96%	97%	97%	97%	94%
Tasa de graduación	96,4%	91,3%	93,5%	98,9%	94,6%	92,2%	93,5%	81,0%	1,4%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	2,1	2,2	2,2	2,3	2,1	2,2	2,1	2,0	1,0	N/A
Maestría										
Número promedio de materias cursadas	4,5	3,8	3,8	3,8	3,8	3,5	3,6	3,2	3,4	3,2
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	85%	89%	91%	91%	95%	91%	92%	97%	96%	99,1%
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	15%	11%	9%	9%	5%	9%	8%	3%	4%	0,9%
Tasa de repitentes	42,6%	25,5%	25,9%	22,9%	14,0%	17,4%	23,2%	28,2%	8,4%	3,0%
Número promedio de créditos cursados	12,2	10,1	11,5	11,26	11,3	10,8	11,2	10,5	11,1	10,5
Tasa promedio de aprobación de créditos	89%	88%	92%	93%	94%	83%	90%	92%	84%	84%
Tasa promedio de repetencia de créditos	11%	12%	8%	7%	6%	17%	10%	8%	16%	16%
Promedio académico del periodo	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Promedio académico acumulado	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,2	4,2
Tasa de ausencia intersemestral	27%	26%	29%	12%	16%	12%	28%	21%	23%	27%
Tasa de deserción por periodo	0%	22%	18%	15%	9%	11%	11%	16%	16,0%	9,9%
Tasa de permanencia	100%	78%	82%	85%	91%	89%	89%	84%	84%	90%
Tasa de graduación	40,9%	22,2%	42,9%	16,7%	23,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	6,7	7,5	5,7	5,8	5,0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Continúa...

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCSHA										
Especialización										
Número promedio de materias cursadas	4,0	4,0	3,8	3,6	4,0	4,3	4,0	3,6	4,1	4,2
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	93%	98%	100%	93%	100%	96%	100%	100%	99%	100%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	7%	2%	0%	7%	0%	4%	0%	0%	1%	0%
Tasa de repitentes	13,6%	7,1%	0,0%	6,7%	0,0%	13,3%	0%	0%	6%	0%
Número promedio de créditos cursados	14,8	14,71	13,4	13,3	14,4	14,4	13,4	12,0	13,1	13,1
Tasa promedio de aprobación de créditos	93%	98%	10%	93%	100%	96%	100%	100%	98%	100%
Tasa promedio de repitencia de créditos	7%	2%	0%	7%	0%	4%	0%	0%	2%	0%
Promedio académico del periodo	4,2	4,6	4,6	4,3	4,5	4,4	4,5	4,4	4,3	4,5
Promedio académico acumulado	4,2	4,5	4,6	4,4	4,5	4,4	4,5	4,4	4,3	4,5
Tasa de ausencia intersemestral	5%	18%	7%	7%	40%	18%	32%	9%	8%	12%
Tasa de deserción por periodo	2,1%	0%	18%	7%	7%	7%	12%	2,6%	6,5%	7,7%
Tasa de permanencia	79%	100%	82%	93%	93%	93%	88%	74%	94%	92%
Tasa de graduación	77,8%	83,3%	87,5%	100,0%	88,9%	72,7%	86,7%	66,7%	27,3%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	2,6	2,0	2,7	2,3	2,8	2,2	2,2	2,0	1,0	N/A
Maestría										
Número promedio de materias cursadas	4,0	3,8	4,0	3,7	3,7	3,7	3,4	3,1	3,1	3,6
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	93%	95%	95%	93%	88%	81%	89%	86%	89%	89%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	7%	5%	5%	7%	12%	19%	11%	14%	11%	11%
Tasa de repitentes	9,6%	9,4%	12,9%	17,6%	30,8%	32,8%	31%	42%	20%	31%
Número promedio de créditos cursados	12,9	12,72	13,4	12,1	12,1	11,3	11,3	10,9	10,6	13,1
Tasa promedio de aprobación de créditos	93%	95%	96%	92%	88%	81%	87%	81%	88%	87%
Tasa promedio de repitencia de créditos	7%	5%	4%	8%	12%	19%	13%	19%	12%	13%
Promedio académico del periodo	4,1	4,2	4,3	4,2	4,2	4,4	4,3	4,2	4,2	4,3
Promedio académico acumulado	4,2	4,3	4,3	4,2	4,3	4,4	4,3	4,3	4,4	4,4
Tasa de ausencia intersemestral	33%	12%	21%	19%	31%	22%	23%	18%	44%	14%
Tasa de deserción por periodo	19%	23%	9%	9%	10%	12%	10%	7%	9,6%	13,6%
Tasa de permanencia	81%	77%	91%	91%	90%	88%	90%	93%	90%	86%
Tasa de graduación	74,6%	88,6%	72,0%	56,4%	60,5%	23,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	6,4	5,0	5,2	5,1	5,0	4,0	N/A	N/A	N/A	N/A

FICB

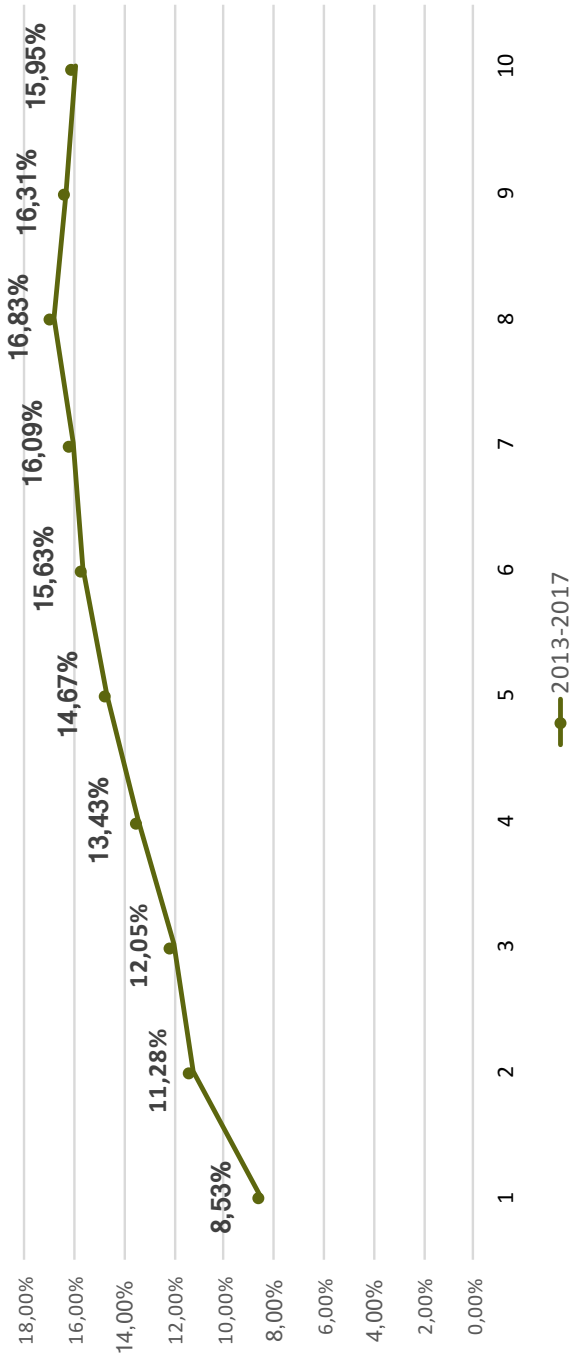
Especialización												
Número promedio de materias cursadas	3,9	3,6	2,8	3,6	4,0	3,6	2,4	3,2	2,4	3,2	2,4	2,6
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	96%	75%	98%	72%	79%	66%	68%	76%	57%	76%	57%	42%
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	4%	25%	2%	28%	21%	34%	32%	24%	43%	24%	43%	58%
Tasa de repitentes	14,3%	42,3%	5,6%	44,0%	52,9%	66,7%	54%	53%	50%	53%	50%	80%
Número promedio de créditos cursados	12,0	10,9	8,8	10,5	12,0	10,5	8,1	10,0	7,1	10,0	7,1	6,8
Tasa promedio de aprobación de créditos	95%	77%	98%	73%	84%	69%	67%	76%	58%	76%	58%	42%
Tasa promedio de repetencia de créditos	5%	23%	2%	27%	16%	31%	33%	24%	43%	24%	43%	58%
Promedio académico del periodo	4,2	3,2	4,2	3,4	4,3	2,6	3,5	3,5	2,2	3,5	2,2	3,8
Promedio académico acumulado	4,3	3,5	4,2	3,5	4,2	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5	3,8
Tasa de ausencia intersemestral	15%	14%	58%	19%	38%	27%	50%	31%	24%	31%	24%	69%
Tasa de deserción por periodo	10%	15%	14%	46%	14%	42%	41%	22%	30,8%	22%	30,8%	23,5%
Tasa de permanencia	90%	85%	86%	54%	86%	58%	59%	78%	69%	78%	69%	77%
Tasa de graduación	46,7%	46,2%	54,5%	18,8%	90,0%	55,6%	50,0%	9,1%	N/A	9,1%	N/A	N/A
Duración promedio de estudios en número de semestres	2,8	3,3	3,6	3,0	3,2	2,8	2,0	2,0	N/A	2,0	N/A	N/A
Maestría												
Número promedio de materias cursadas	3,0	3,3	3,6	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	70%	88%	51%	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa promedio de repetencia de asignaturas	30%	12%	49%	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa de repitentes	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Número promedio de créditos cursados	11,0	12,9	14,2	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa promedio de aprobación de créditos	70%	88%	51%	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa promedio de repetencia de créditos	30%	12%	49%	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Promedio académico del periodo	3,4	3,8	4,2	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Promedio académico acumulado	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa de ausencia intersemestral	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa de deserción por periodo	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa de permanencia	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Tasa de graduación	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Duración promedio de estudios en número de semestres	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Total UC especialización												

Continúa...

Facultad/programa	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
Número promedio de materias cursadas	5,6	5,6	5,9	5,9	5,9	5,7	5,7	5,9	5,9	6,0
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	98%	97%	99%	96%	97%	95%	99%	97%	97%	99%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	2%	3%	1%	4%	3%	5%	1%	3%	3%	1%
Tasa de repitentes	4,4%	7,0%	3,3%	9,3%	11,6%	13,1%	6%	8%	7%	2%
Número promedio de créditos cursados	14,7	13,6	13,3	13,3	13,6	13,5	13,5	13,6	13,5	13,6
Tasa promedio de aprobación de créditos	98%	97%	99%	96%	97%	96%	98%	98%	97%	99%
Tasa promedio de repitencia de créditos	2%	3%	1%	4%	3%	4%	2%	2%	3%	1%
Promedio académico del periodo	4,2	4,1	4,3	4,2	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4
Promedio académico acumulado	4,2	4,2	4,3	4,2	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4
Tasa de ausencia intersemestral	8%	8%	14%	7%	10%	6%	13%	6%	8%	11%
Tasa de deserción por periodo	4%	4%	5%	7%	4%	5%	3%	6%	4,3%	6,8%
Tasa de permanencia	96%	96%	95%	93%	96%	95%	97%	94%	96%	93%
Tasa de graduación	89,7%	86,1%	90,2%	87,2%	94,0%	86,5%	91,6%	74,7%	4,7%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	2,4	2,5	2,8	2,5	2,3	2,2	2,1	2,0	1,0	N/A
Total UC maestría										
Número promedio de materias cursadas	4,0	3,7	3,9	3,7	3,7	3,6	3,2	3,2	3,3	3,3
Tasa promedio de aprobación de asignaturas	88%	93%	89%	92%	92%	88%	91%	85%	94%	96%
Tasa promedio de repitencia de asignaturas	12%	7%	11%	8%	8%	12%	9%	15%	6%	4%
Tasa de repitentes	22,6%	13,9%	24,4%	19,8%	22,9%	21,5%	27%	29%	12%	11%
Número promedio de créditos cursados	12,4	12,2	12,9	11,8	11,8	10,9	11,2	10,6	11,0	11,3
Tasa promedio de aprobación de créditos	89%	92%	89%	93%	91%	84%	89%	88%	85%	85%
Tasa promedio de repitencia de créditos	11%	8%	11%	7%	9%	16%	11%	12%	15%	15%
Promedio académico del periodo	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2
Promedio académico acumulado	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,3	4,3
Tasa de ausencia intersemestral	31%	17%	24%	17%	25%	17%	26%	20%	30%	23%
Tasa de deserción por periodo	11%	14%	8%	6%	7%	10%	8%	10%	11,4%	11,1%
Tasa de permanencia	89%	86%	92%	94%	93%	90%	92%	90%	89%	89%
Tasa de graduación	65,4%	77,4%	56,6%	39,1%	41,6%	5,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Duración promedio de estudios en número de semestres	6,4	5,9	5,4	5,3	5,0	4,0	N/A	N/A	N/A	N/A

P: Información pendiente por parte del comité directivo de la Maestría en Modelado y Simulación en convenio con la Universidad Jorge Tadeo Lozano.
 Fuente: Universias XXI. Procesoado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 16. Deserción por cohorte promedio acumulada a diez semestres de posgrado



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

Tabla 14. Tasa de deserción por cohorte de posgrado por facultad

Cohorte/n.º semestres	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
FCAEC										
2013-1	5,69%	8,13%	8,94%	8,94%	8,94%	8,94%	8,94%	8,94%	8,94%	8,94%
2013-2	5,00%	7,50%	7,50%	7,50%	10,00%	10,00%	10,00%	10,83%	11,67%	
2014-1	3,88%	5,43%	5,43%	5,43%	6,98%	8,53%	9,30%	11,63%		
2014-2	5,36%	8,93%	9,82%	9,82%	11,61%	11,61%	12,50%			
2015-1	2,63%	5,26%	5,26%	7,89%	8,55%	12,50%				
2015-2	4,42%	4,42%	4,42%	7,08%	7,08%					
2016-1	4,76%	8,33%	8,33%	10,71%						
2016-2	5,76%	7,91%	8,63%							
2017-1	5,56%	9,26%								
2017-2	7,18%									
FCSHA										
2013-1	27,27%	30,30%	33,33%	39,39%	42,42%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%
2013-2	8,82%	14,71%	17,65%	17,65%	17,65%	17,65%	20,59%	20,59%	20,59%	
2014-1	7,94%	9,52%	12,70%	14,29%	19,05%	19,05%	22,22%	23,81%		
2014-2	6,52%	6,52%	10,87%	13,04%	13,04%	13,04%	13,04%			
2015-1	12,12%	18,18%	18,18%	18,18%	21,21%	21,21%				
2015-2	9,30%	11,63%	11,63%	18,60%	25,58%					
2016-1	8,70%	8,70%	10,87%	21,74%						
2016-2	17,14%	28,57%	28,57%							
2017-1	5,00%	15,00%								
2017-2	9,68%									
FICB										
2013-1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2013-2	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
2014-1	20,00%	46,67%	46,67%	46,67%	46,67%	46,67%	46,67%	46,67%	46,67%	

Continúa...

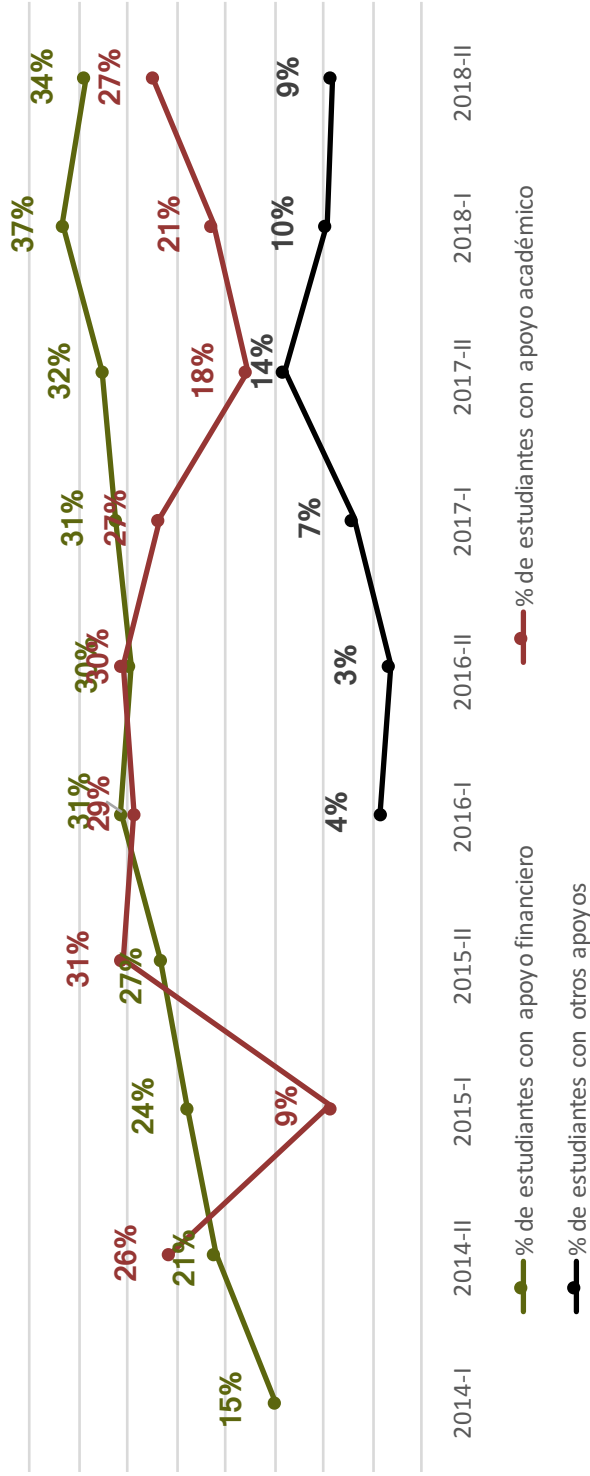
2014-2	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%	53,85%				
2015-1	18,18%	36,36%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%	45,45%				
2015-2	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%				
2016-1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
2016-2	22,22%	33,33%	44,44%	44,44%	44,44%	44,44%	44,44%	44,44%	44,44%				
2017-1	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%				
2017-2	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%				
Total de posgrado													
2013-1	9,82%	12,27%	13,50%	14,72%	15,34%	15,95%	15,95%	15,95%	15,95%	15,95%	15,95%	15,95%	15,95%
2013-2	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
2014-1	6,28%	9,66%	10,63%	11,11%	13,53%	14,49%	14,49%	14,49%	14,49%	15,94%	17,87%	17,87%	17,87%
2014-2	9,36%	11,70%	13,45%	14,04%	15,20%	15,20%	15,20%	15,20%	15,20%	15,79%	15,79%	15,79%	15,79%
2015-1	5,10%	9,18%	9,69%	11,73%	12,76%	12,76%	12,76%	12,76%	12,76%	15,82%	15,82%	15,82%	15,82%
2015-2	8,72%	9,30%	9,30%	12,79%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%	14,53%
2016-1	5,80%	8,48%	8,93%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%	12,95%
2016-2	8,74%	13,11%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%
2017-1	6,31%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%
2017-2	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%	8,51%

Fuente: Universías XXI. Procesoado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Nota: La tasa de deserción por cohorte refleja la proporción acumulada de estudiantes que desertan en cada semestre y que ingresaron a primer curso en un mismo periodo académico (cohorte).

2.4 Apoyo integral a estudiantes de pregrado

Gráfica 17. Apoyo integral a estudiantes de pregrado



Fuente: Universías XXI, Departamento de Bienestar Institucional, Apoyo Financiero Estudiantil, Departamento de Matemáticas. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.
 Notas:
 % de estudiantes con apoyo financiero incluye: estudiantes beneficiados con descuento en la matrícula, con beca, media beca y financiación interna.
 % de estudiantes con apoyo académico incluye: registros de apoyos en matemáticas y otras asignaturas.

Tabla 15. Apoyo integral a estudiantes de pregrado por facultad

Facultad	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCAEC										
Apoyos financieros										
Matrícula total	2.790	2.749	2.765	2.704	2.815	2.903	2.961	2.871	2.903	2.696
% de estudiantes beneficiados con descuento en la matrícula	7,2%	14,2%	16,0%	22,6%	24,9%	23,7%	25,5%	28,4%	30,1%	26,3%
Valor otorgado en descuentos (aprox. en millones de \$)	94	144	187	231	311	305	309	349	415	324
% de estudiantes beneficiados con beca	1,4%	1,3%	1,6%	1,6%	1,7%	1,4%	1,2%	1,4%	1,2%	1,1%
% de estudiantes beneficiados con media beca	3,4%	3,6%	3,2%	3,1%	3,1%	3,1%	2,1%	1,7%	1,9%	1,9%
Valor otorgado en becas y medias becas (aprox. en millones de \$)	197	206	210	206	244	221	187	184	186	157
% de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa)	33,4%	34,3%	33,7%	31,6%	30,9%	29,6%	31,8%	32,2%	31,1%	28,1%
Valor de financiación interna y externa (aprox. en millones de \$)	2.376	2.332	2.540	2.224	2.520	2.373	2.791	2.795	2.780	2.448
% de estudiantes beneficiados con financiación de la UC	S/I	S/I	S/I	S/I	4,2%	4,6%	5,7%	6,3%	7,4%	7,5%
Valor de financiación de la UC (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	229	255	358	381	525	482
% de estudiantes beneficiados con financiación externa	S/I	S/I	S/I	S/I	26,6%	25,0%	26,2%	25,8%	23,7%	20,6%
Valor de financiación externa (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	2.291	2.118	2.433	2.414	2.255	1.966
Apoyos académicos										
Número de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	413	191	443	520	283	458	276	418	436
% de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	15%	7%	16%	18%	10%	15%	10%	14%	16%
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos académicos	S/I	S/I	S/I	S/I	1,9%	14,8%	8,0%	8,4%	2,3%	0,0%
Número de prácticas de monitoría académica	18	14	16	20	20	22	16	17	19	17
Valor invertido en programa de monitorías académicas	11	8,6	10,3	12,8	13,7	15,1	11,8	12,5	14,8	13,3
Número de prácticas de monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad"	N/A	N/A	N/A	4	2	4	4	3	4	6
Valor invertido en monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad" (aprox. en millones de \$)	N/A	N/A	N/A	2,57	1,37	2,75	2,95	2,21	3,12	4,68
Otros apoyos										
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos	S/I	S/I	S/I	S/I	2,8%	2,7%	5,8%	11,3%	8,4%	9,8%

Continúa...

... viene de la Tabla 15

Facultad	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCSHA										
Apoyos financieros										
Matrícula total	3.614	3.635	3.767	3.717	3.848	3.801	3.873	3.819	3.746	3.565
% de estudiantes beneficiados con descuento en la matrícula	5,5%	11,1%	14,1%	14,5%	20,5%	19,8%	23,6%	24,5%	27,5%	28,0%
Valor otorgado en descuentos (aprox. en millones de \$)	113	175	264	245	437	410	436	447	571	547
% de estudiantes beneficiados con beca	1,0%	1,1%	1,2%	1,4%	1,6%	1,7%	1,2%	1,2%	1,4%	1,7%
% de estudiantes beneficiados con media beca	2,9%	3,3%	3,0%	3,3%	2,9%	3,3%	1,5%	1,5%	1,6%	1,7%
Valor otorgado en becas y medias becas (aprox. en millones de \$)	258	278	299	342	373	403	256	245	293	327
% de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa)	39,7%	38,8%	38,7%	40,1%	40,0%	38,6%	39,9%	40,7%	38,4%	36,7%
Valor de financiación interna y externa (aprox. en millones de \$)	4.373	4.199	4.950	4.655	5.262	5.184	6.107	6.085	6.170	5.636
% de estudiantes beneficiados con financiación de la UC	S/I	S/I	S/I	S/I	5,5%	5,0%	5,4%	6,0%	7,8%	8,3%
Valor de financiación de la UC (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	510	467	575	590	943	898
% de estudiantes beneficiados con financiación externa	S/I	S/I	S/I	S/I	34,6%	33,6%	34,5%	34,7%	30,6%	28,4%
Valor de financiación externa (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	4.752	4.717	5.532	5.495	5.227	4.738
Apoyos académicos										
Número de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	30	9	0	29	0	10	0	3	2
% de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	0,8%	0,2%	0,0%	0,8%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,1%
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos académicos	S/I	S/I	S/I	S/I	0,3%	5,2%	3,4%	2,9%	0,9%	1,4%
Número de prácticas de monitoría académica	60	58	66	61	78	58	60	71	58	38
Valor invertido en programa de monitorías académicas	36,9	35,7	42,5	39,3	53,7	39,9	44,2	52,3	45,3	29,6
Número de prácticas de monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad"	N/A	N/A	N/A	5	4	4	4	7	5	7
Valor invertido en monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad" (aprox. en millones de \$)	N/A	N/A	N/A	3,22	2,75	2,75	2,95	5,16	3,90	5,46
Otros apoyos										
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos	S/I	S/I	S/I	S/I	5,2%	3,1%	6,7%	3,3%	10,1%	9,8%
FICB										
Apoyos financieros										
Matrícula total	4.443	4.468	4.563	4.421	4.461	4.478	4.800	4.639	4.783	4.414
% de estudiantes beneficiados con descuento en la matrícula	5,5%	11,5%	13,7%	14,9%	18,4%	17,5%	19,5%	18,7%	21,6%	15,4%

Valor otorgado en descuentos (aprox. en millones de \$)	124	205	295	299	457	383	399	389	556	360
% de estudiantes beneficiados con beca	1,0%	0,9%	1,1%	1,1%	1,5%	1,7%	1,5%	1,7%	1,8%	2,0%
% de estudiantes beneficiados con media beca	3,4%	3,4%	3,4%	3,2%	3,6%	3,5%	1,9%	1,9%	1,8%	2,1%
Valor otorgado en becas y medias becas (aprox. en millones de \$)	285	279	339	310	425	455	372	388	449	481
% de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa)	37,4%	36,7%	36,2%	37,5%	36,5%	34,1%	35,0%	36,2%	32,7%	31,8%
Valor de financiación interna y externa (aprox. en millones de \$)	4.485	4.270	4.839	4.638	5.033	4.594	5.470	5.299	5.315	4.756
% de estudiantes beneficiados con financiación de la UC	S/I	S/I	S/I	S/I	5,3%	5,0%	5,8%	6,4%	7,7%	8,8%
Valor de financiación de la UC (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	511	462	627	636	930	974
% de estudiantes beneficiados con financiación externa	S/I	S/I	S/I	S/I	31,2%	29,1%	29,3%	29,8%	25,1%	23,0%
Valor de financiación externa (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	4.522	4.129	4.843	4.663	4.385	3.782
Apoyos académicos										
Número de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	2.344	837	2.868	2.642	2.496	2.276	1.395	1.909	2.429
% de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	52,5%	18,3%	64,9%	59,2%	55,7%	47,4%	30,1%	39,9%	55,0%
Número de prácticas de monitoría académica	47	53	63	55	56	55	60	69	80	41
Valor invertido en programa de monitorías académicas	28,9	32,6	40,6	35,4	38,6	37,9	44,2	50,1	62,5	32,0
Número de prácticas de monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad"	N/A	N/A	N/A	4	4	3	2	9	10	5
Valor invertido en monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad" (aprox. en millones de \$)	N/A	N/A	N/A	2,6	2,8	2	1,5	6,6	7,8	3,9
Otros apoyos										
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos	S/I	S/I	S/I	S/I	4,3%	3,8%	7,8%	24,5%	10,2%	8,3%
Total de pregrado										
Apoyos financieros										
Matrícula total	10.847	10.852	11.095	10.842	11.124	11.182	11.634	11.329	11.432	10.675
% de estudiantes beneficiados con descuento en la matrícula	5,9%	12,1%	14,4%	16,7%	20,8%	19,9%	22,4%	23,1%	25,7%	22,4%
Valor otorgado en descuentos (aprox. en millones de \$)	331	524	746	775	1.205	1.098	1.144	1.185	1.542	1.231
% de estudiantes beneficiados con beca	1,1%	1,1%	1,3%	1,3%	1,6%	1,6%	1,3%	1,4%	1,5%	1,7%
% de estudiantes beneficiados con media beca	3,2%	3,4%	3,2%	3,2%	3,2%	3,3%	1,8%	1,7%	1,8%	1,9%
Valor otorgado en becas y medias becas (aprox. en millones de \$)	740	763	848	858	1.042	1.079	815	817	928	965

Continúa...

... viene de la Tabla 15

Facultad	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
% de estudiantes beneficiados con financiación (interna y externa)	37,1%	36,8%	36,4%	36,9%	36,3%	34,5%	35,9%	36,7%	33,8%	32,5%
Valor de financiación interna y externa (aprox. en millones de \$)	11.234	10.801	12.329	11.517	12.815	12.148	14.368	14.179	14.265	12.840
% de estudiantes beneficiados con financiación de la UC	4,8%	4,6%	5,0%	5,3%	5,1%	4,9%	5,6%	6,2%	7,6%	8,3%
Valor de financiación de la UC (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	1.250	1.184	1.560	1.607	2.398	2.354
% de estudiantes beneficiados con financiación externa	32,9%	33,1%	32,4%	32,6%	31,2%	29,6%	30,2%	30,5%	26,1%	24,2%
Valor de financiación externa (aprox. en millones de \$)	S/I	S/I	S/I	S/I	11.565	10.964	12.808	12.572	11.867	10.486
Apoyos académicos										
Número de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	2.787	1.037	3.311	3.191	2.779	2.744	1.671	2.330	2.867
% de registros de estudiantes con apoyo académico en matemáticas	S/I	26%	9%	31%	29%	25%	24%	15%	20%	27%
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos académicos	S/I	S/I	S/I	S/I	0,6%	5,6%	3,2%	3,1%	0,9%	0,5%
Número de prácticas de monitoría académica	125	125	145	136	154	135	136	157	157	96
Valor invertido en programa de monitorías académicas	77	77	93	88	106	93	100	115	122,6	74,9
Número de prácticas de monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad"	N/A	N/A	N/A	13	10	11	10	19	19	18
Valor invertido en monitoría académica "Lectura, escritura y oralidad" (aprox. en millones de \$)	N/A	N/A	N/A	8,4	6,9	7,6	7,4	14,0	14,8	14,0
Otros apoyos										
% de estudiantes beneficiados con otros apoyos (asesoría y orientación)	S/I	S/I	S/I	S/I	4,2%	3,3%	6,9%	14,0%	9,7%	9,2%

Fuente: Universías XXI. Departamento de Bienestar Institucional. Apoyo Financiero Estudiantil. Escuela de Pedagogía. Proceso de Planeación y Desarrollo.

Notas:

Un estudiante pudo haber recibido más de un apoyo

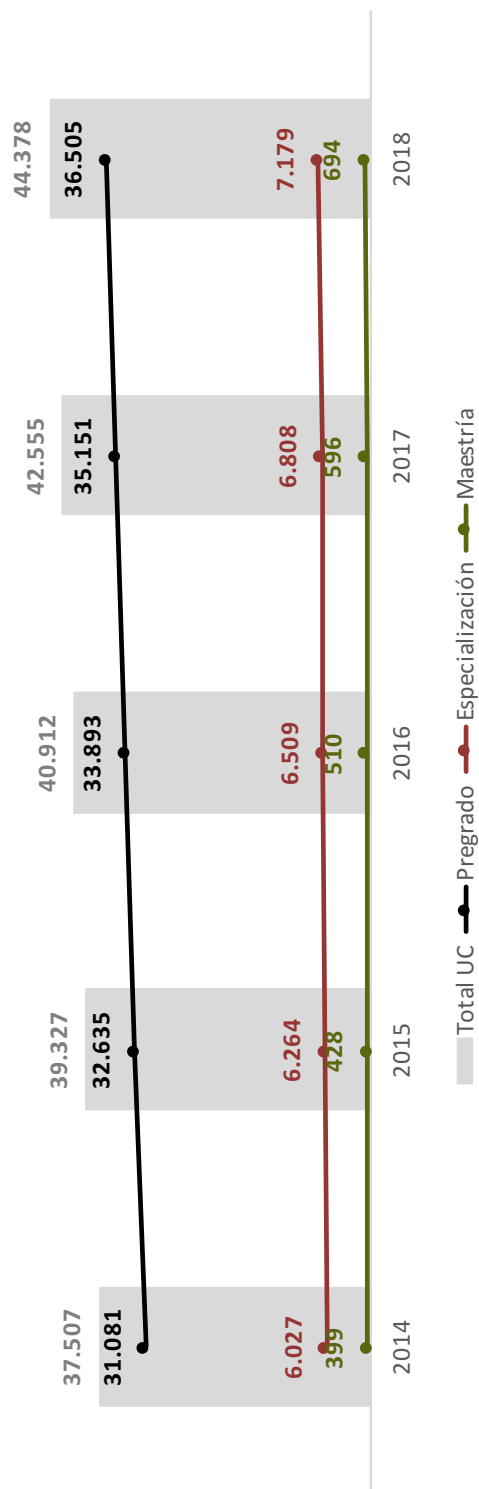
Un estudiante pudo tener más de un registro de apoyo académico en matemáticas

3. Graduados

El número total de graduados de pregrado, con corte a 2014, fue de 31.081, y en 2018 fue de 36.505; es decir que la Universidad otorgó 5.424 títulos profesionales en los últimos cinco años. En posgrado, pasó de 6.426 en 2014 a 7.873 en 2018.

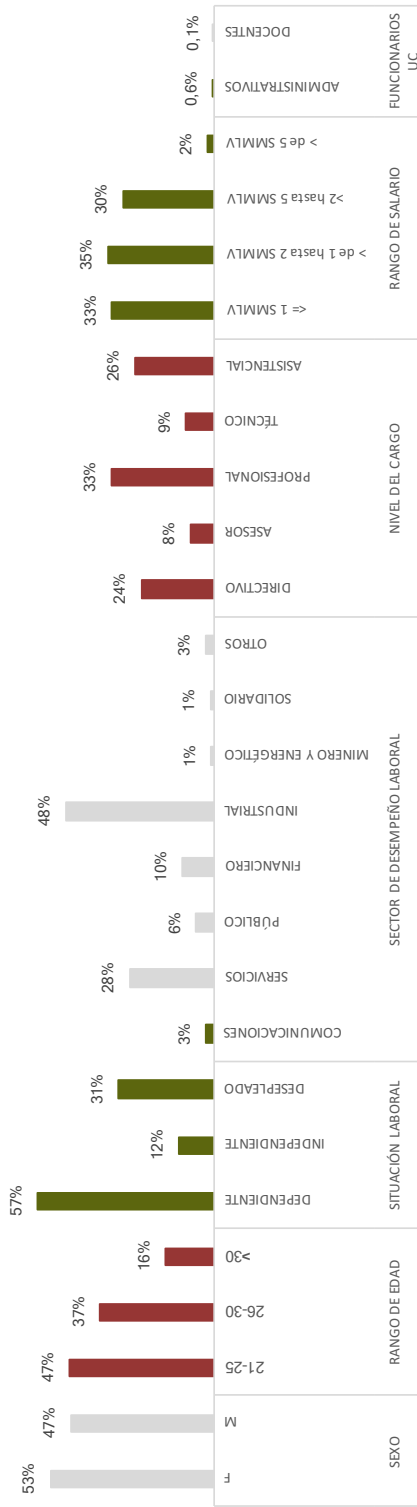
3.1 Fortalecimiento de la relación con graduados

Gráfica 18. Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado



Fuente: Secretaría General. Elaborado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 19. Caracterización de la población de graduados de pregrado 2018



Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Nota: Población encuestada por variable:

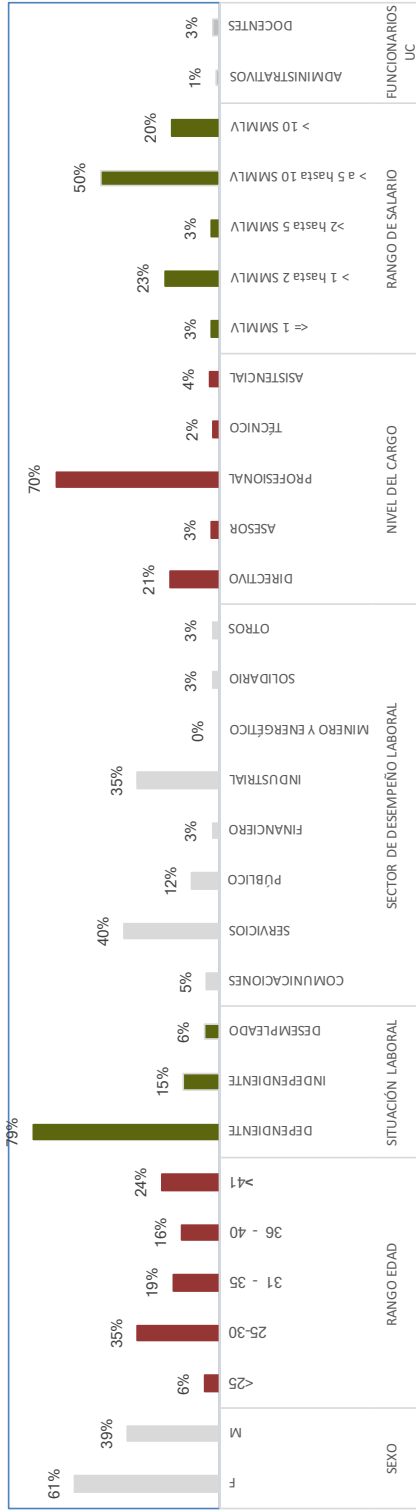
Sexo	Edad	Situación laboral	Sector de desempeño	Nivel de cargo	Rango de salario	Funcionarios UC
100%	60%	52%	57%	36%	61%	100%

Tabla 16. Caracterización de la población de graduados de pregrado por facultad 2018

Facultad		FCAEC	FCSHA	FICB	Total pregrado
Género	F	66%	58%	40%	53%
	M	34%	42%	60%	47%
Rango de edad	21-25	35%	62%	42%	47%
	26-30	34%	34%	42%	37%
	>30	31%	4%	15%	16%
Situación laboral	Dependiente	76%	43%	58%	57%
	Independiente	7%	16%	9%	12%
	Desempleado	16%	42%	33%	31%
Sector de desempeño laboral	Comunicaciones	0%	7%	1%	3%
	Servicios	22%	29%	30%	28%
	Público	8%	5%	5%	6%
	Financiero	18%	4%	11%	10%
	Industrial	47%	49%	48%	48%
	Mínero y energético	3%	0%	1%	1%
	Solidario	0%	2%	1%	1%
Otros	Otros	2%	4%	3%	3%
	Directivo	33%	11%	24%	24%
	Asesor	7%	8%	8%	8%
	Profesional	17%	58%	31%	33%
	Técnico	4%	4%	18%	9%
Rango de salarios	Asistencial	38%	19%	18%	26%
	<=1 SMMLV	16%	47%	32%	33%
	>1 hasta 2 SMMLV	34%	34%	36%	35%
	>2 hasta 5 SMMLV	47%	18%	29%	30%
Egresados funcionarios	>5 SMMLV	3%	1%	3%	2%
	Administrativos	1,4%	0,4%	0,2%	0,6%
	Profesores	0%	0,2%	0%	0,1%

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 20. Caracterización de la población de graduados de posgrado 2018



Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Nota: Población encuestada por variable:

Sexo	Edad	Situación laboral	Sector de desempeño	Nivel de cargo	Rango de salario	Funcionarios UC
100%	35%	32%	30%	2.7%	3.4%	100%

Tabla 17. Caracterización de la población de graduados de posgrado por facultad 2018

Facultad		FCAEC	FCSHA	FICB	Total posgrado
Género	F	65%	55%	45%	61%
	M	35%	45%	55%	39%
Rango de edad	<25	3%	8%	9%	6%
	25-30	30%	38%	36%	35%
	31-35	25%	14%	27%	19%
	36-40	12%	20%	9%	16%
	>41	30%	21%	18%	24%
Situación laboral	Dependiente	79%	78%	100%	79%
	Independiente	18%	14%	0%	15%
	Desempleado	4%	8%	0%	6%
Sector de desempeño laboral	Comunicaciones	4%	6%	0%	5%
	Servicios	30%	48%	40%	40%
	Público	16%	8%	20%	12%
	Financiero	5%	1%	0%	3%
	Industrial	37%	32%	40%	35%
	Minero y energético	0%	0%	0%	0%
	Solidario	5%	1%	0%	3%
	Otros	4%	3%	0%	3%
Nivel del cargo	Directivo	37%	9%	0%	21%
	Asesor	6%	2%	0%	%
	Profesional	48%	85%	100%	10%
	Técnico	4%	2%	0%	2%
	Asistencial	6%	3%	0%	4%
Rango de salarios Funcionarios UC	<= 1 SMMLV	3%	3%	0%	3%
	> 1 hasta 2 SMMLV	12%	30%	60%	23%
	>2 hasta 5 SMMLV	6%	1%	0%	3%
	> a 5 hasta 10 SMMLV	48%	53%	40%	50%
	> 10 SMMLV	31%	13%	0%	20%
	Administrativos	1%	1%	0%	1%
Docentes	1%	5%	0%	3%	

S/I: sin información.

Fuente: Oficina de Egresados y Exalumnos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo. Formulario de Caracterización Socioeconómica para Egresados - FAD (2010-2017).

3.2 Graduados por facultad

Tabla 18. Graduados y egresados de pregrado por facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Número acumulado de graduados	18.721	19.197	19.511	19.827	20.175
Número de graduados por promoción	524	476	314	316	348
Graduados que obtuvieron título de posgrado de la UC	33	32	47	46	41
Graduados beneficiados con apoyo de la UC para su inserción laboral	S/I	S/I	4.587	6.276	2.518
Ingreso salarial promedio de recién graduados (aprox. en millones de pesos)	2,04	2,01	S/I	S/I	S/I
Tasa de cotización de recién graduados	88%	88%	S/I	S/I	S/I
% de graduados que participan en actividades institucionales	2%	2%	4%	2%	1%
% de graduados que participan en actividades de actualización ofertadas por la UC	0%	1%	0,3%	0,4%	0,7%
Número de egresados	5	0	14	24	31
FCSHA					
Número acumulado de graduados	7.318	7.877	8.335	8.761	9.256
Número de graduados por promoción	425	559	458	426	495
Graduados que obtuvieron título de posgrado de la UC	1	2	1	17	48
Graduados beneficiados con apoyo de la UC para su inserción laboral	S/I	S/I	510	1.576	1.267
Ingreso salarial promedio de recién graduados (Aprox. en millones de pesos)	1,35	1,41	S/I	S/I	S/I
Tasa de cotización de recién graduados	74%	70%	S/I	S/I	S/I
% de graduados que participan en actividades institucionales	1%	2%	2%	1%	1%
% de graduados que participan en actividades de actualización ofertadas por la UC	0%	0,1%	0,02%	0,1%	0,9%
Número de egresados	4	8	32	114	162
FICB					
Número acumulado de graduados	5.042	5.561	6.047	6.563	7.074
Número de graduados por promoción	451	519	486	516	511
Graduados que obtuvieron título de posgrado de la UC	3	1	2	8	15
Graduados beneficiados con apoyo de la UC para su inserción laboral	S/I	S/I	1.265	1.981	1.401

Ingreso salarial promedio de recién graduados (aprox. en millones de pesos)	2,02	2,07	S/I	S/I	S/I
Tasa de cotización de recién graduados	90%	90%	S/I	S/I	S/I
% de graduados que participan en actividades institucionales	3%	6%	3%	6%	3%
% de graduados que participan en actividades de actualización ofertadas por la UC	2%	2%	1%	3%	3%
Número de egresados	4	11	16	52	83
Total de pregrado					
Número acumulado de graduados	31.081	32.635	33.893	35.151	36.505
Número de graduados por promoción	1.400	1.554	1.258	1.258	1.354
Graduados que obtuvieron título de posgrado de la UC	37	35	50	71	104
Graduados beneficiados con apoyo de la UC para su inserción laboral	S/I	S/I	6.362	9.833	5.186
Ingreso salarial promedio de recién graduados (aprox. en millones de pesos)	1,80	1,83	S/I	S/I	S/I
Tasa de cotización de recién graduados	84%	83%	S/I	S/I	S/I
% de graduados que participan en actividades institucionales	3%	3%	7%	3%	2%
% de graduados que participan en actividades de actualización ofertadas por la UC	0,5%	1%	0,3%	1%	2%
Número de egresados	13	19	62	190	276

Fuentes: Secretaría General. Oficina de Egresados y Exalumnos. OIE. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Notas:

* Programa inactivo actualmente.

% de graduados que participan en actividades institucionales: total facultad y total pregrado, incluye valor mayor, por actividades de facultad o institucionales, donde no se discrimina por programa.

% de graduados que participan en actividades de actualización ofertadas por la UC: total facultad y total pregrado, incluye valor mayor, por actividades de facultad o institucionales, donde no se discrimina por programa.

Un graduado pudo obtener más de un apoyo para su inserción laboral.

Tabla 19. Graduados y egresados de posgrado por facultad

Facultad/programa	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Especialización					
Número acumulado de graduados	5.254	5.466	5.691	5.927	6.182
Número de graduados por promoción	231	212	225	236	255
Estudiantes con dos títulos de posgrado de la UC	4	8	12	10	18
Estudiantes con tres títulos de posgrado de la UC	0	1	0	0	0
Número de egresados	1	3	2	14	15
Maestría					
Número acumulado de graduados	347	355	368	383	416
Número de graduados por promoción	2	8	13	15	33
Número de egresados	0	0	3	4	9
FCSHA					
Especialización					
Número acumulado de graduados	500	513	526	578	683
Número de graduados por promoción	17	13	13	52	105
Estudiantes con dos títulos de posgrado de la UC	0	4	4	3	2
Número de egresados	0	0	0	19	23
Maestría					
Número acumulado de graduados	52	73	142	208	271
Número de graduados por promoción	8	21	69	66	63
Número de egresados	0	0	0	0	1
FICB					
Especialización					
Número acumulado de graduados	273	285	292	303	314
Número de graduados por promoción	16	12	7	11	11
Número de egresados	1	3	2	2	6
Maestría					
Número acumulado de graduados	0	0	0	5	7
Número de graduados por promoción	0	0	0	5	2
Número de egresados	0	0	0	0	0
Total UC especialización					
Número acumulado de graduados	6.027	6.264	6.509	6.808	7.179
Número de graduados por promoción	264	237	245	299	371
Estudiantes con dos títulos de posgrado de la UC	4	12	16	13	20
Estudiantes con tres títulos de posgrado de la UC	0	1	0	0	0
Número de egresados	2	6	4	35	44
Total UC maestría					
Número acumulado de graduados	399	428	510	596	694
Número de graduados por promoción	10	29	82	86	98
Número de egresados	0	0	3	4	10

Fuentes: Secretaría General. Oficina de Egresados y Exalumnos.

* Programa inactivo actualmente.

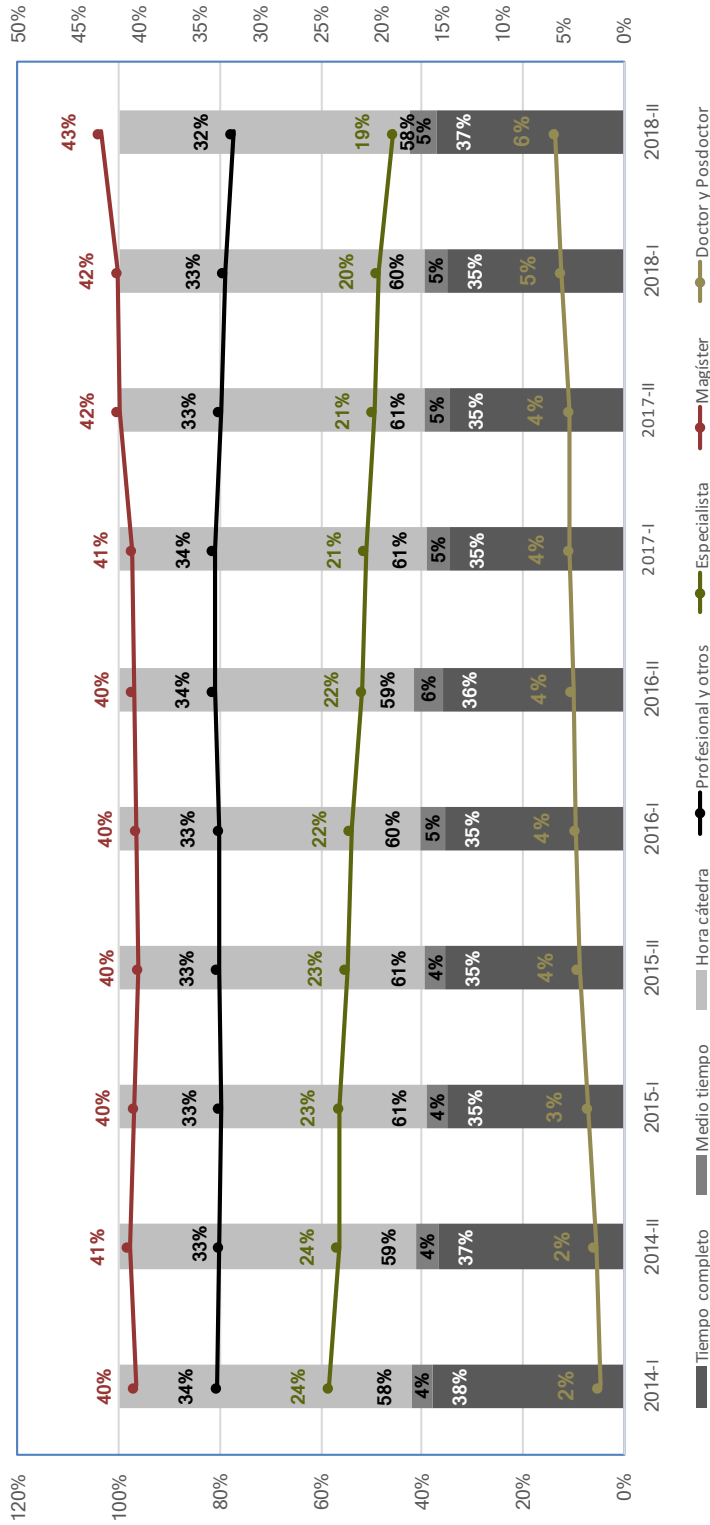
4. Profesores

La planta de profesores incrementó 5%, al pasar de 914 profesores en 2014-II a 961 en 2018-II. El número de profesores de tiempo completo creció 6%, de 336 a 357.

A su vez, el número de profesores con título de maestría incrementó 11%, al pasar de 373 a 415, y los profesores con título de doctorado aumentaron en un 157%, al pasar de 21 a 54.

4.1 Evolución de la población de profesores

Gráfica 21. Profesores por dedicación y máximo nivel de formación



Fuente: Recursos Humanos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

4.2 Profesores por facultad

Tabla 20. Número de profesores por facultad, dedicación y máximo nivel de formación

Facultad	2014-I						2014-II						2015-I						2015-II					
	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./Posdoc.	Total	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./Posdoc.	Total	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./Posdoc.	Total	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./Posdoc.	Total
FCAEC																								
TC	0	8	12	41	0	61	0	10	11	40	0	61	0	10	8	40	2	60	0	10	7	43	2	62
MT	0	2	1	3	0	6	0	1	2	2	0	5	0	2	2	3	0	7	0	2	2	2	0	6
HC	1	35	48	33	1	118	2	37	52	36	1	128	2	31	59	37	1	130	0	31	51	37	0	119
Total	1	45	61	77	1	185	2	48	65	78	1	194	2	43	69	80	3	197	0	43	60	82	2	187
FCSHA																								
TC	11	34	15	64	3	127	9	36	14	69	4	132	8	30	15	69	7	129	6	30	16	77	10	139
MT	3	6	3	4	0	16	3	10	2	7	0	22	2	12	1	6	0	21	2	12	1	4	1	20
HC	4	108	48	59	1	220	7	116	50	66	1	240	7	121	51	65	2	246	11	126	58	67	4	266
Total	18	148	66	127	4	363	19	162	66	142	5	394	17	163	67	140	9	396	19	168	75	148	15	425
FICB																								
TC	0	23	25	80	8	136	0	22	24	83	11	140	0	21	22	76	11	130	0	22	22	78	12	134
MT	0	1	5	6	2	14	0	2	4	6	2	14	0	1	3	6	2	12	0	1	3	6	2	12
HC	0	53	52	55	1	161	0	50	56	62	1	169	0	59	55	69	1	184	0	66	58	67	3	194
Total	0	77	82	141	11	311	0	74	84	151	14	323	0	81	80	151	14	326	0	89	83	151	17	340
Otras áreas																								
TC	0	0	0	2	1	3	0	0	0	2	1	3	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HC	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	0	0	0	2	1	3	0	0	0	2	1	3	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Total UC																								
TC	11	65	52	187	12	327	9	68	49	194	16	336	8	61	45	186	21	321	6	62	45	199	25	337
MT	3	9	9	13	2	36	3	13	8	15	2	41	2	15	6	15	2	40	2	15	6	12	3	38
HC	5	196	148	147	3	499	9	203	158	164	3	537	9	211	165	171	4	560	11	223	167	171	7	579
Total	19	270	209	347	17	862	21	284	215	373	21	914	19	287	216	372	27	921	19	300	218	382	35	954

Facultad	2016-I					2016-II					2017-I							
	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mag.	Doc./Posdoc.	Total	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mag.	Doc./Posdoc.	Total	Téc./Tecn./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mag.	Doc./Posdoc.	Total
	FCAEC																	
TC	0	8	7	43	4	62	0	8	8	46	4	66	0	8	8	45	5	66
MT	0	2	2	3	0	7	0	1	2	4	0	7	0	1	2	3	0	6
HC	0	31	49	37	0	117	0	27	54	43	0	124	0	32	62	44	0	138
Total	0	41	58	83	4	186	0	36	64	93	4	197	0	41	72	92	5	210
	FCSHA																	
TC	3	35	17	78	11	144	4	34	20	79	12	149	4	34	20	80	11	149
MT	2	16	2	10	1	31	1	21	1	11	1	35	1	17	0	12	1	31
HC	3	135	65	69	5	277	4	145	62	73	2	286	7	141	58	77	3	286
Total	8	186	84	157	17	452	9	200	83	163	15	470	12	192	78	169	15	466
	FIGB																	
TC	0	23	23	81	13	140	0	25	24	83	17	149	0	23	22	78	20	143
MT	0	1	3	6	2	12	0	1	4	6	3	14	0	1	3	6	1	11
HC	0	69	53	67	2	191	0	73	44	66	3	186	0	83	47	77	4	211
Total	0	93	79	154	17	343	0	99	72	155	23	349	0	107	72	161	25	365
	Otras áreas																	
TC	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2
	Total UC																	
TC	3	66	47	203	29	348	4	67	52	209	34	366	4	65	50	204	37	360
MT	2	19	7	19	3	50	1	23	7	21	4	56	1	19	5	21	2	48
HC	3	235	167	173	7	585	4	245	160	182	5	596	7	256	167	198	7	635
Total	8	320	221	395	39	983	9	335	219	412	43	1.018	12	340	222	423	46	1.043

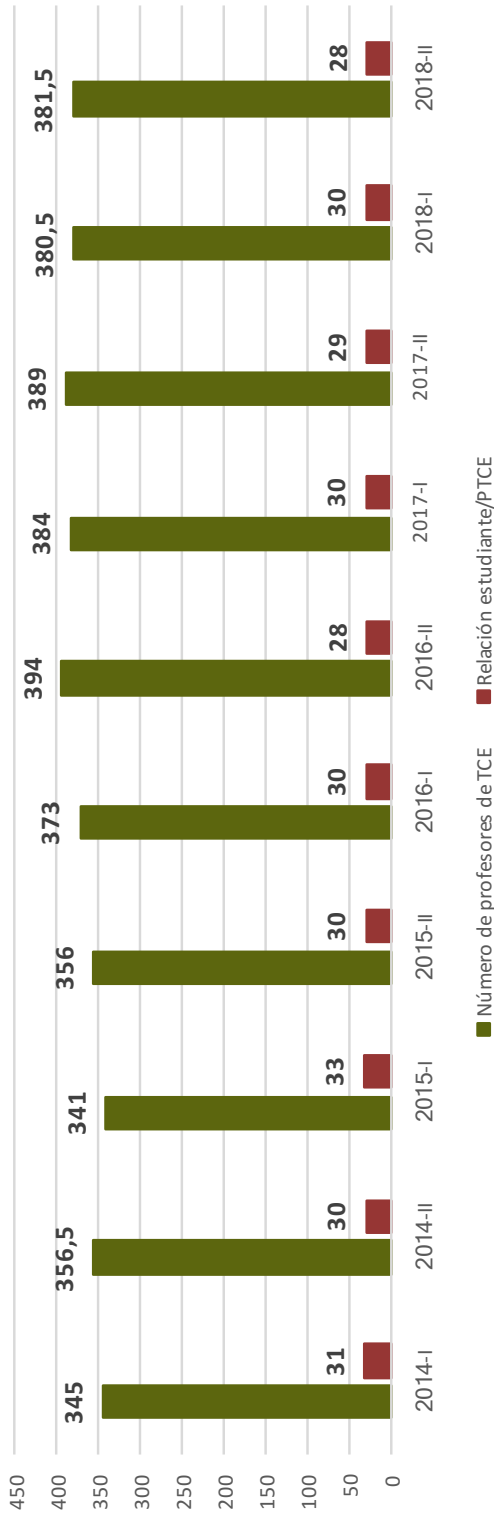
Continúa...

... viene de la Tabla 20

Facultad	2017-II					2018-I					2018-II							
	Téc./Tecnó./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./ Posdoc.	Total	Téc./Tecnó./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./ Posdoc.	Total	Téc./Tecnó./Exp.	Prof./Lic.	Esp.	Mág.	Doc./ Posdoc.	Total
FCAEC																		
TC	0	8	7	46	5	66	0	7	9	43	6	65	0	8	8	42	7	65
MT	0	1	2	3	0	6	0	1	2	3	0	6	0	0	2	5	0	7
HC	0	31	61	44	0	136	0	27	54	40	1	122	1	27	41	41	0	110
Total	0	40	70	93	5	208	0	35	65	86	7	193	1	35	51	88	7	182
FCSHA																		
TC	3	33	18	84	11	149	3	33	14	86	11	147	3	29	14	92	13	151
MT	1	19	1	10	1	32	1	15	2	14	1	33	0	15	2	11	1	29
HC	9	141	53	85	5	293	8	139	63	78	4	292	7	130	54	65	5	261
Total	13	193	72	179	17	474	12	187	79	178	16	472	10	174	70	168	19	441
FICB																		
TC	0	23	22	81	21	147	0	18	19	80	23	140	0	14	19	80	23	136
MT	0	1	3	7	1	12	0	1	3	5	1	10	0	2	3	7	1	13
HC	0	79	49	76	2	206	0	83	41	75	3	202	0	74	39	69	2	184
Total	0	103	74	164	24	365	0	102	63	160	27	352	0	90	61	156	26	333
Otras áreas																		
TC	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2	2	4	0	0	0	3	2	5
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2	2	4	0	0	0	3	2	5
Total UC																		
TC	3	64	47	212	38	364	3	58	42	211	42	356	3	51	41	217	45	357
MT	1	21	6	20	2	50	1	17	7	22	2	49	0	17	7	23	2	49
HC	9	251	163	205	7	635	8	249	158	193	8	616	8	231	134	175	7	555
Total	13	336	216	437	47	1049	12	324	207	426	52	1021	11	299	182	415	54	961

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Gráfica 22. Número de profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación de estudiantes por profesor de TCE



Fuente: Departamento de Recursos Humanos, UXXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 21. Número de profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación de estudiantes por profesor de TCE por facultad

Programa académico	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCAEC										
Profesores de TCE	64	63,5	63,5	65	65,5	69,5	69	69	68	68,5
Relación estudiantes por profesor de TCE	44	43	44	42	43	42	43	42	43	39
FCSHA										
Profesores de TCE	135	143	139,5	149	159,5	166,5	164,5	165	163,5	165,5
Relación estudiantes por profesor de TCE	27	25	27	25	24	23	24	23	23	22
FICB										
Profesores de TCE	143	147	136	140	146	156	148,5	153	145	142,5
Relación estudiantes por profesor de TCE	31	30	34	32	31	29	32	30	33	31
Otras áreas										
Profesores de TCE	3	3	2	2	2	2	2	2	4	5
Total UC										
Profesores de TCE	345	356,5	341	356	373	394	384	389	380,5	381,5
Relación estudiantes por profesor de TCE	31	30	33	30	30	28	30	29	30	28

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

Tabla 22. Número de profesores por facultad, dedicación y tipo de contrato

Dedicación	Tipo de contrato	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
		FCAEC									
Tiempo completo	Indefinido	13	12	14	14	13	13	12	12	11	10
	12 meses	4	5	5	3	20	22	22	21	28	26
	10-11 meses	44	44	41	45	29	31	32	33	26	29
	Total	61	61	60	62	62	66	66	66	66	65
Medio tiempo	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12 meses	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2
	10-11 meses	5	4	7	6	7	7	6	6	5	5
	Total	6	5	7	6	7	7	6	6	6	7
Cátedra	118	128	130	119	117	124	138	136	136	122	110
Total	185	194	197	187	186	197	210	208	208	193	182
FCSHA											
Tiempo completo	Indefinido	33	32	32	31	32	29	27	27	26	25
	12 meses	10	11	10	10	25	23	24	23	41	43
	10-11 meses	84	89	87	98	88	97	98	99	80	83
	Total	127	132	129	139	145	149	149	149	147	151
Medio tiempo	Indefinido	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	12 meses	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4
	10-11 meses	14	21	20	19	30	34	30	31	27	24
	Total	16	22	21	20	31	35	31	32	33	29
Cátedra	220	240	246	266	277	286	286	293	293	292	261
Total	363	394	396	425	453	470	466	474	474	472	441
FICB											
Tiempo completo	Indefinido	52	52	51	51	50	51	46	45	41	41
	12 meses	6	6	4	10	9	8	9	10	32	32
	10-11 meses	78	82	75	73	80	90	88	92	67	63
	Total	136	140	130	134	139	149	143	147	140	136
Medio tiempo	Indefinido	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
	12 meses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10-11 meses	11	11	9	9	9	11	7	8	6	9
	Total	14	14	12	12	12	14	11	12	10	13
Cátedra	161	169	184	194	191	186	211	206	206	202	184
Total	311	323	326	340	342	349	365	365	365	352	333

Continúa...

... viene de la Tabla 22

Dedicación	Tipo de contrato	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
Otras áreas											
Tiempo completo	Indefinido	2	2	1	1	1	1	1	2	3	4
	12 meses	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
	10-11 meses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	3	3	2	2	2	2	2	2	4	5
Medio tiempo	Indefinido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12 meses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10-11 meses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cátedra	4-5 meses HC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total		3	3	2	2	2	2	2	2	4	5
Total UC											
Tiempo completo	Indefinido	100	98	98	97	96	94	86	86	81	80
	12 meses	21	23	20	24	55	54	56	54	102	102
	10-11 meses	206	215	203	216	197	218	218	224	173	175
	Total	327	336	321	337	348	366	360	360	364	357
Medio tiempo	Indefinido	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5
	12 meses	1	1	0	0	0	0	0	0	6	6
	10-11 meses	30	36	36	34	46	52	43	45	38	38
	Total	36	41	40	38	50	56	48	50	49	49
Cátedra	4-5 meses HC	499	537	560	579	585	596	635	635	616	555
Total		862	914	921	954	983	1018	1043	1049	1021	961

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 23. Número de profesores por facultad, tipo de contrato y categoría de carrera docente

Tiempo de contrato	2015-I						2015-II						2016-I						2016-II											
	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total						
FCAEC																														
Indefinido	0	5	7	0	1	13	0	5	8	0	1	14	0	5	7	0	1	13	0	5	7	0	1	13	0	5	7	0	1	13
12 meses	0	2	2	0	1	5	0	1	2	0	0	3	2	2	13	3	0	20	3	2	13	3	0	20	3	2	13	3	0	20
10-11 meses	1	4	30	14	0	49	2	5	29	15	0	51	2	5	19	10	0	36	2	7	19	10	0	38	2	7	19	10	0	38
Total	1	11	39	14	2	67	2	11	39	15	1	68	4	12	39	13	1	69	5	14	39	13	2	73	5	14	39	13	2	73
FCSHA																														
Indefinido	8	11	10	2	2	33	11	8	1	2	32	10	11	8	1	2	32	10	11	7	1	1	30	10	11	7	1	1	30	
12 meses	2	4	3	0	1	10	2	4	3	0	1	10	3	6	14	1	1	25	3	6	13	0	1	23	3	6	13	0	1	23
10-11 meses	2	17	54	31	3	107	7	26	52	29	3	117	7	29	42	38	2	118	8	32	47	41	3	131	8	32	47	41	3	131
Total	12	32	67	33	6	150	19	41	63	30	6	159	20	46	64	40	5	175	21	49	67	42	5	184	21	49	67	42	5	184
FICB																														
Indefinido	7	16	27	2	1	53	8	19	23	3	1	54	8	19	23	3	1	54	10	21	19	3	1	54	10	21	19	3	1	54
12 meses	0	3	1	0	0	4	0	3	6	1	0	10	0	3	5	1	0	9	0	2	5	1	0	8	0	2	5	1	0	8
10-11 meses	5	6	50	20	4	85	6	10	43	19	4	82	6	13	41	20	4	84	7	19	47	24	4	101	7	19	47	24	4	101
Total	12	25	78	22	5	142	14	32	72	23	5	146	14	35	69	24	5	147	17	42	71	28	5	163	17	42	71	28	5	163
Otras áreas																														
Indefinido	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1
12 meses	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
10-11 meses	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	0	0	0	0	0
Total	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2
Total UC																														
Indefinido	15	32	45	4	4	100	18	35	40	4	4	101	18	35	39	4	4	100	20	37	34	4	3	98	20	37	34	4	3	98
12 meses	2	9	6	0	3	20	2	8	11	1	2	24	5	11	32	5	2	55	6	10	31	4	3	54	6	10	31	4	3	54
10-11 meses	8	27	134	65	7	241	15	41	124	63	7	250	15	47	102	68	6	238	17	58	113	75	7	270	17	58	113	75	7	270
Total	25	68	185	69	14	361	35	84	175	68	13	375	38	93	173	77	12	393	43	105	178	83	13	422	43	105	178	83	13	422

Continúa...

... viene de la Tabla 23

Tiempo de contrato	2017-I						2017-II						2018-I						2018-II						Total														
	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Fuera de carrera docente	Total															
FCAEC																																							
Indefinido	0	5	6	0	1	12	1	4	6	0	1	12	1	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
12 meses	2	3	13	3	1	22	2	3	12	3	1	21	3	11	11	3	0	1	29	2	10	11	4	0	1	28	2	10	11	4	0	0	0	0	0	0	1	28	
10-11 meses	2	7	19	10	0	38	2	8	19	10	0	39	0	7	15	8	0	1	31	2	8	15	8	0	1	34	2	8	15	8	0	0	0	0	0	0	1	34	
Total	4	15	38	13	2	72	5	15	37	13	2	72	4	23	31	11	0	2	71	5	22	31	12	0	2	72	5	22	31	12	0	2	0	0	0	0	2	72	
FCSHA																																							
Indefinido	10	11	6	1	0	28	10	11	6	1	0	28	10	10	10	5	1	1	0	27	9	10	5	1	1	0	26	9	10	5	1	1	0	0	0	0	0	0	26
12 meses	3	7	13	0	1	24	3	5	13	1	1	23	2	23	16	2	2	1	46	3	24	16	2	1	1	47	3	24	16	2	1	1	0	0	0	0	1	47	
10-11 meses	7	33	46	40	2	128	7	32	49	40	2	130	5	23	37	39	0	3	107	7	23	38	36	0	3	107	7	23	38	36	0	3	0	0	0	0	3	107	
Total	20	51	65	41	3	180	20	48	68	42	3	181	17	56	58	42	3	4	180	19	57	59	39	2	4	180	19	57	59	39	2	4	0	0	0	0	4	180	
FICB																																							
Indefinido	9	20	17	3	1	50	8	20	17	3	1	49	8	19	14	3	0	1	45	8	19	14	3	0	1	45	8	19	14	3	0	1	0	0	0	0	1	45	
12 meses	1	2	5	1	0	9	1	3	5	1	0	10	3	21	7	1	0	0	32	3	21	7	1	0	0	32	3	21	7	1	0	0	0	0	0	0	0	32	
10-11 meses	7	19	42	23	4	95	7	20	46	23	4	100	3	16	32	17	1	4	73	3	16	31	17	1	4	72	3	16	31	17	1	4	0	0	0	0	4	72	
Total	17	41	64	27	5	154	16	43	68	27	5	159	14	56	53	21	1	5	150	14	56	52	21	1	5	149	14	56	52	21	1	5	0	0	0	0	5	149	
Otras áreas																																							
Indefinido	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	3	2	0	1	0	0	1	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	
12 meses	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
10-11 meses	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	0	0	1	0	1	2	1	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0	1	2	2	0	2	0	0	2	4	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	5	
Total UC																																							
Indefinido	19	36	30	4	2	91	20	35	30	4	2	91	20	34	25	4	1	2	86	20	33	25	4	1	2	85	20	33	25	4	1	2	0	0	0	0	2	85	
12 meses	6	12	31	4	3	56	6	11	30	5	2	54	8	55	34	6	2	3	108	8	55	34	7	1	3	108	8	55	34	7	1	3	0	0	0	0	3	108	
10-11 meses	16	59	107	73	6	261	16	60	114	73	6	269	8	46	84	64	1	8	211	12	47	84	61	1	8	213	12	47	84	61	1	8	0	0	0	0	8	213	
Total	41	107	168	81	11	408	42	106	174	82	10	414	36	135	143	74	4	13	405	40	135	143	72	3	13	406	40	135	143	72	3	13	0	0	0	0	13	406	

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 24. Número de profesores por facultad, dedicación y categoría de carrera docente

Dedicación	2015-I							2015-II							2016-I							2016-II													
	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	No se encuentra en la carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	No se encuentra en la carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	No se encuentra en la carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	No se encuentra en la carrera docente	Total							
	FCAEC																																		
TC	1	11	34	12	0	2	60	2	11	35	13	0	1	62	4	12	35	10	0	1	62	5	14	35	10	0	1	62	5	14	35	10	0	1	62
MT	0	0	5	2	0	0	7	0	0	4	2	0	0	6	0	0	4	3	0	0	7	0	0	4	3	0	0	7	0	0	4	3	0	0	7
HC	0	0	0	0	130	0	130	0	0	0	0	119	0	119	0	0	0	0	117	0	117	0	0	0	0	124	0	124	0	0	0	0	124	0	124
Total	1	11	39	14	130	2	197	2	11	39	15	119	1	187	4	12	39	13	117	1	186	5	14	39	13	124	2	197	5	14	39	13	124	2	197
	FCSHA																																		
TC	12	28	62	24	0	3	129	18	37	60	21	0	3	139	19	39	55	28	0	3	144	20	40	58	29	0	2	149	20	40	58	29	0	2	149
MT	0	4	5	9	0	3	21	1	4	3	9	0	3	20	1	7	9	12	0	2	31	1	9	9	13	0	3	35	1	9	9	13	0	3	35
HC	0	0	0	0	246	0	246	0	0	0	0	266	0	266	0	0	0	0	277	0	277	0	0	0	0	286	0	286	0	0	0	0	286	0	286
Total	12	32	67	33	246	6	396	19	41	63	30	266	6	425	20	46	64	40	277	5	452	21	49	67	42	286	5	470	21	49	67	42	286	5	470
	FICB																																		
TC	11	23	72	20	0	4	130	12	31	66	21	0	4	134	12	35	66	23	0	4	140	15	39	66	25	0	4	149	15	39	66	25	0	4	149
MT	1	2	6	2	0	1	12	2	1	6	2	0	1	12	2	1	6	2	0	1	12	2	3	5	3	0	1	14	2	3	5	3	0	1	14
HC	0	0	0	0	184	0	184	0	0	0	0	194	0	194	0	0	0	0	191	0	191	0	0	0	0	186	0	186	0	0	0	0	186	0	186
Total	12	25	78	22	184	5	326	14	32	72	23	194	5	340	14	36	72	25	191	5	343	17	42	71	28	186	5	349	17	42	71	28	186	5	349
	Otras áreas																																		
TC	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2
MT	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HC	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2
	Total UC																																		
TC	24	62	169	56	0	10	321	32	79	162	55	0	9	337	35	86	157	61	0	9	348	40	93	160	64	0	9	366	40	93	160	64	0	9	366
MT	1	6	16	13	0	4	40	3	5	13	13	0	4	38	3	8	19	17	0	3	50	3	12	18	19	0	4	56	3	12	18	19	0	4	56
HC	0	0	0	0	560	0	560	0	0	0	0	579	0	579	0	0	0	0	585	0	585	0	0	0	0	596	0	596	0	0	0	0	596	0	596
Total	25	68	185	69	560	14	921	35	84	175	68	579	13	954	38	94	176	78	585	12	983	43	105	178	83	596	13	1018	43	105	178	83	596	13	1018

Continúa...

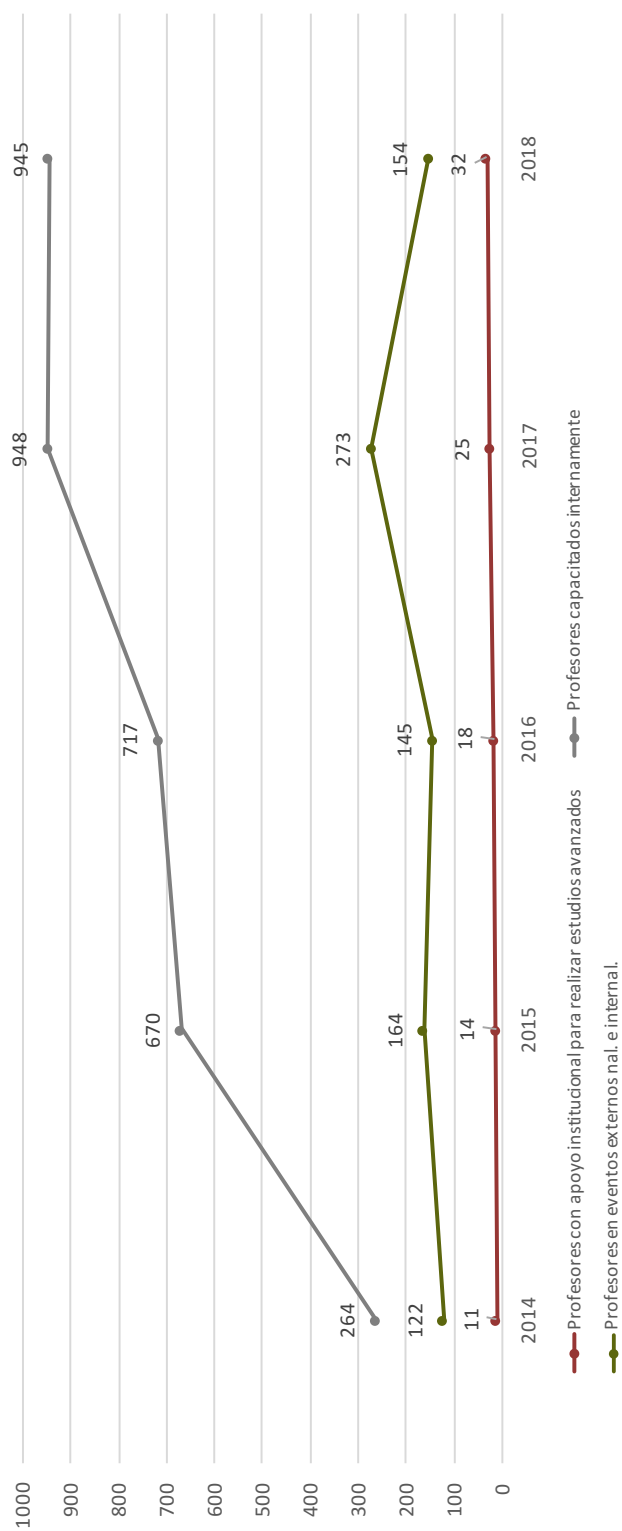
... viene de la Tabla 24

Dedicación	2017-I						2017-II						2018-I						2018-II											
	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	No se encuentra en la carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Hora cátedra	Fuera de carrera docente	Profesor distinguido	Fuera de carrera docente	Total	Profesor asociado	Profesor asistente	Instructor asociado	Instructor asistente	Profesor distinguido	Fuera de carrera docente	Total							
FCAEC																														
TC	4	15	34	11	0	2	66	5	15	33	11	0	2	66	4	23	27	9	0	2	0	65	5	20	27	11	0	2	0	65
MT	0	0	4	2	0	0	6	0	0	4	2	0	0	6	0	0	4	2	0	0	0	6	0	2	4	1	0	0	0	7
HC	0	0	0	0	138	0	138	0	0	0	0	136	0	136	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	0	0	0	0	110	110
Total	4	15	38	13	138	2	210	5	15	37	13	136	2	208	4	23	31	11	0	2	122	193	5	22	31	12	0	2	110	182
FCSHA																														
TC	19	42	57	30	0	1	149	19	40	60	29	0	1	149	16	46	50	30	3	2	0	147	18	49	52	28	2	2	0	151
MT	1	9	8	11	0	2	31	1	8	8	13	0	2	32	1	10	8	12	0	2	0	33	1	8	7	11	0	2	0	29
HC	0	0	0	0	286	0	286	0	0	0	0	293	0	293	0	0	0	0	0	0	0	282	282	0	0	0	0	0	261	261
Total	20	51	65	41	286	3	466	20	48	68	42	293	3	474	17	56	58	42	3	4	282	462	19	57	59	39	2	4	261	441
FICB																														
TC	16	39	59	25	0	4	143	15	41	62	25	0	4	147	14	52	50	19	0	5	0	140	14	51	48	18	0	5	0	136
MT	1	2	5	2	0	1	11	1	2	6	2	0	1	12	0	4	3	2	1	0	0	10	0	5	4	3	1	0	0	13
HC	0	0	0	0	211	0	211	0	0	0	0	206	0	206	0	0	0	0	0	0	0	202	202	0	0	0	0	0	184	184
Total	17	41	64	27	211	5	365	16	43	68	27	206	5	365	14	56	53	21	1	5	202	352	14	56	52	21	1	5	184	333
Otras áreas																														
TC	0	0	1	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	2	0	4	2	0	1	0	0	2	0	5
MT	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	0	0	0	0	0
HC	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	0	0	0	0	0
Total	0	0	1	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	2	0	4	2	0	1	0	0	2	0	5
Total UC																														
TC	39	96	151	66	0	8	360	40	96	156	65	0	7	364	35	121	128	58	3	11	0	356	39	120	128	57	2	11	0	357
MT	2	11	17	15	0	3	48	2	10	18	17	0	3	50	1	14	15	16	1	2	0	49	1	15	15	15	1	2	0	49
HC	0	0	0	0	635	0	635	0	0	0	0	635	0	635	0	0	0	0	0	0	0	616	616	0	0	0	0	0	555	555
Total	41	107	168	81	635	11	1043	42	106	174	82	635	10	1049	36	135	143	74	4	13	616	1021	40	135	143	72	3	13	555	961

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

4.3 Desarrollo profesional

Gráfica 23. Registros de profesores que participan en actividades de desarrollo profesional



Fuente: Departamento de Recursos Humanos, Dirección de Educación Virtual, Escuela de Pedagogía, Departamento de Lenguas, Coordinación de Investigación, facultades.
 Nota: Un profesor pudo haber participado en más de una actividad de desarrollo profesional.

Tabla 25. Número de registros de profesores que participan en actividades de desarrollo profesoral por facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de maestría	0	1	1	1	2
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de doctorado	2	2	3	2	2
Valor invertido en apoyo institucional para realizar estudios de posgrado (aprox. en millones de pesos)	69,8	85,3	80,0	65,3	96,1
Profesores capacitados en TIC	5	37	8	122	27
Profesores capacitados en competencias pedagógicas	91	25	49	123	118
Profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua	13	17	16	13	20
Profesores capacitados en competencias investigativas	S/I	10	13	66	0
Profesores capacitados en programas del plan de capacitación institucional	S/I	55	58	77	79
Profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)	1	2	0	2	8
Profesores en eventos nacionales	7	13	18	37	25
Profesores en eventos internacionales	6	6	19	27	13
FCSHA					
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de especialización	0	0	1	1	1
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de maestría	0	0	2	2	4
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de doctorado	4	1	2	5	6
Valor invertido en apoyo institucional para realizar estudios de posgrado (aprox. en millones de pesos)	97,4	9,6	33,5	248,8	308,5
Profesores capacitados en TIC	18	25	31	14	77
Profesores capacitados en competencias pedagógicas	45	91	117	66	68
Profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua	7	18	17	8	14
Profesores capacitados en competencias investigativas	S/I	18	17	0	0
Profesores capacitados en programas del plan de capacitación institucional	S/I	126	103	149	150
Profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)	3	9	0	6	10
Profesores en eventos nacionales	16	64	47	77	30
Profesores en eventos internacionales	20	21	22	37	19
FICB					
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de maestría	0	2	3	1	4
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de doctorado	5	6	5	12	12
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de posdoctorado	0	2	1	1	1
Valor invertido en apoyo institucional para realizar estudios de posgrado (aprox. en millones de pesos)	220,5	270,9	292,6	584,3	664,8
Profesores capacitados en TIC	34	38	37	28	70
Profesores capacitados en competencias pedagógicas	48	53	81	96	71

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
Profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua	3	39	28	21	38
Profesores capacitados en competencias investigativas	0	22	26	0	0
Profesores capacitados en programas del plan de capacitación institucional	S/I	94	111	143	172
Profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)	8	12	6	12	10
Profesores en eventos nacionales	52	41	22	75	50
Profesores en eventos internacionales	21	19	16	19	14
Otras dependencias					
Profesores capacitados en TIC	0	1	3	20	33
Profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua	0	0	1	0	1
Profesores capacitados en programas del plan de capacitación institucional	S/I	1	1	2	7
Profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)	0	0	0	0	1
Profesores en eventos nacionales	0	0	1	1	2
Profesores en eventos internacionales	0	0	0	0	1
Total UC					
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de Especialización	0	0	1	1	1
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de Maestría	0	3	6	4	10
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de Doctorado	11	9	10	19	20
Profesores con apoyo institucional para realizar estudios de Posdoctorado	0	2	1	1	1
Valor invertido en apoyo institucional para realizar estudios de posgrado (aprox. en millones de \$)	387,7	365,9	406,3	898,5	1.069,4
Profesores capacitados en TIC	57	101	79	184	207
Profesores capacitados en competencias pedagógicas	184	169	247	285	257
Profesores con beneficio económico para capacitación en segunda lengua	23	74	62	42	73
Profesores capacitados en competencias investigativas	S/I	50	56	66	0
Profesores capacitados en programas del plan de capacitación institucional	S/I	276	273	371	408
Profesores con reconocimiento institucional (Día Institucional)	12	23	6	20	29
Profesores en eventos nacionales	75	118	88	190	107
Profesores en eventos internacionales	47	46	57	83	47

Fuente: Departamento de Recursos Humanos, Dirección de Educación Virtual, Escuela de Pedagogía, Departamento de Lenguas, Coordinación de Investigación, facultades.

Notas:

La participación en eventos incluye actividades de capacitación.

Un profesor pudo haber participado en más de una actividad de desarrollo profesoral.

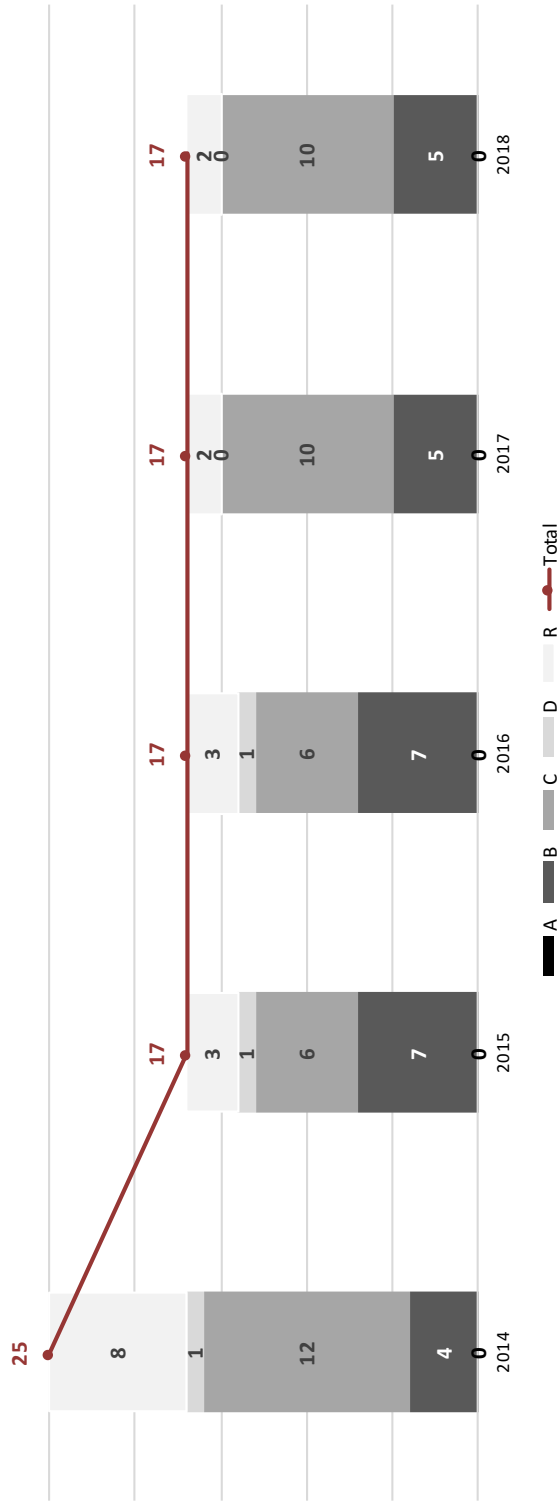
La serie histórica de participación en eventos fue modificada por revisión de matriz de visibilidad institucional.

5. Investigación

Para 2014, la Universidad contaba con 25 grupos de investigación categorizados por Colciencias (4 en categoría B, 12 en C, 1 en D y 8 registrados) los cuales ejecutaron 43 proyectos, con la participación de 208 profesores. En 2018 se registraron 17 grupos de investigación clasificados por Colciencias (5 en categoría B, 10 en C y 2 registrados) que desarrollaron 78 proyectos de investigación, con la colaboración de 271 profesores.

5.1 Grupos de investigación

Gráfica 24. Número de grupos de investigación por categoría de Colciencias



Fuente: Coordinación de Investigación.

Tabla 26. Grupos de investigación por facultad según categoría de Colciencias 2018

Facultad	Grupo	Línea de investigación	Categoría	Profesores	Proyectos
FCAEC	Atarawaa Amaa	- Desarrollo, Organizaciones y Contabilidad - Ética, Pedagogía e Interés Público	Reconocido	21	1
	Economía Política y Procesos de Desarrollo	- Crecimiento y Desarrollo Económico - Desarrollo Sustentable, Territorio y Ruralidad - Economía Financiera, Globalización y Desarrollo Económico - Economía Política del Desarrollo - Políticas Públicas y Desarrollo	C	20	4
	UC-GIGO. Grupo de Investigación de Gestión de Organizaciones	- Gestión Pública y Organizaciones Públicas - Dinámicas Contemporáneas de los Mercados y de las Relaciones de Intercambio - Estrategia y Gestión - Mercadeo, una Respuesta de Valor a las Relaciones de Intercambio - Problemática Empresarial Colombiana	C	23	8
FCSHA	Comunicación-Educación	- Comunicación, Educación y Política - Mediaciones Digitales, Hipertextualidad y Tecnocultura - Movimientos, Organizaciones Sociales y Territorios	B	12	-
	Conocimiento e Identidades Culturales	- Acción Colectiva - Medio Ambiente, Historia y Sociedad - Poder y Cultura	C	5	3
	Estéticas y Poéticas	- Artes, Archivos y Memoria - Performance y Performatividades - Investigación-Creación - Historia y Teoría de las Artes - Educación Artística	Reconocido	6	-
	Género y Cultura	- Procesos de Subjetivación de Género - Género y Educación: Dispositivos Pedagógicos de Género - Géneros, Diferencia y Políticas Públicas - Género, Educación y Políticas Educativas. - Género y Diversidad Sexual - Masculinidades - Género y Salud	C	17	3
	Heterolalia	- Estudios Literarios y Creación - Estéticas y Lenguajes - Formas Discursivas y Creación - Praxis Creadora	C	7	-
	Línea de Investigación en Jóvenes y Culturas Juveniles	- Experiencias y Estéticas de la Diversidad - Jóvenes y Culturas Juveniles - Subjetividad, Cuerpo y Afectos	C	9	-
	Publicidad, Sociedad y Consumo	- Historia Social de la Publicidad y el Consumo - Consumo, Estética y Cultura Material - Estudios Poblacionales y Consumo - Publicidad y Consumo Digital	C	4	-
	Socialización y Violencia	- Desarrollo Rural - Desarrollo Urbano - Educación	B	4	-

FICB	Agua y Desarrollo Sostenible	<ul style="list-style-type: none"> - Ingeniería y Gestión del Agua - Desarrollo y Aplicación de Tecnologías Ambientales - Estudios en Sostenibilidad Integral - Estudios Ambientales Urbanos 	B	22	1
	Biomat: Ciencias Biológicas y Nuevos Materiales	<ul style="list-style-type: none"> - Materiales y Procesos Limpios - Aprovechamiento de la Energía Solar - Didáctica de las Ciencias Naturales - Biotecnología y Ecología Funcional 	B	23	7
	Grupo de Modelado Computacional de Sistemas Naturales. Commons	<ul style="list-style-type: none"> - Sistema Neuromotor - Ecología Computacional - Métodos Numéricos y Análisis de Datos 	B	19	-
	MatCIng	<ul style="list-style-type: none"> - Ambientes de Aprendizaje para el Desarrollo del Pensamiento Científico y Tecnológico - Construcción de Conocimiento Físico y Matemático - Modelamiento, Optimización Matemática y Dinámica de Redes - Tecnologías de la Información y las Comunicaciones 	C	12	4
	Maxwell	<ul style="list-style-type: none"> - Aprendizaje Activo - Caracterización de Materiales para Sensores e Instrumentación - Diseño, Gestión y Optimización de Sistemas Energéticos - Modelamiento y Simulación - Procesos, Automatización y Mecatrónica 	C	33	4
	Grupo de Investigación en Bioingeniería, Nanotecnología y Telecomunicaciones (SPIN)	<ul style="list-style-type: none"> - Bioingeniería y Tecnologías en Salud, Trabajo y Deporte - Telemetría, Dispositivos e Instrumentación - Biotecnología, Nanotecnología y Nuevos Materiales - Gestión, Direccionamiento y Transferencia de Nuevas Tecnologías 	C	34	7

Fuente: Coordinación de Investigación, GrupLac, Colciencias.

Notas:

Profesores: N.º de profesores participando en el grupo.

Proyectos: N.º de proyectos registrados en GrupLac.

Tabla 27. Grupos, proyectos, semilleros y producción en investigación por facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Grupos en B	1	1	1	0	0
Grupos en C	0	0	1	2	2
Grupos en D	0	1	1	0	0
Grupos en R	2	0	0	1	1
Total de grupos FCAEC	3	2	3	3	3
Investigador senior	N/A	0	0	0	0
Investigador asociado	N/A	1	0	0	0
Investigador junior	N/A	2	1	6	6
Profesores sin clasificar	39	22	40	40	56
Total profesores vinculados a grupos	39	25	41	46	62
Proyectos convocatoria facultad	11	20	12	26	23
Proyectos convocatoria institucional	4	3	0	3	1
Proyectos cofinanciados	1	0	0	0	1
Proyectos investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	4
Total de proyectos FCAEC	16	23	12	29	29
Financiación convocatoria facultad	\$ -	\$ 74.475.177	\$ 281.291.609	\$ 470.450.816	\$ 462.847.939
Financiación convocatoria institucional	\$ 135.107.575	\$ 133.032.170	\$ 266.855.015	\$ 267.170.753	\$ 84.769.226
Cofinanciados	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Financiación investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 54.287.494
Total financiación de proyectos FCAEC	\$ 135.107.575	\$ 207.507.347	\$ 548.146.624	\$ 737.621.569	\$ 601.904.659
Publicaciones	18	22	40	9	3
Producción técnica y tecnológica	0	4	5	3	0
Apropiación social y circulación del conocimiento	27	44	50	27	4
Actividades de formación	18	35	10	8	2
Actividades como evaluador	13	18	19	10	3
Creación artística	0	1	1	0	0
Total producción en investigación FCAEC	76	124	125	57	12
Publicaciones en Scopus	1	0	1	0	0
Total semilleros	2	1	1	4	6
Total estudiantes en semilleros	9	7	5	25	37
FCSHA					
Grupos en B	3	2	2	2	2
Grupos en C	3	4	3	5	5
Grupos en D	1	0	0	0	0
Grupos en R	2	3	3	1	1
Total de grupos FCSHA	9	9	8	8	8
Investigador senior	N/A	0	0	0	0

Investigador asociado	N/A	2	0	2	2
Investigador junior	N/A	4	5	4	4
Profesores sin clasificar	63	62	47	43	55
Total profesores vinculados a grupos	63	68	52	49	61
Proyectos convocatoria facultad	2	4	9	7	12
Proyectos convocatoria institucional	2	3	0	4	5
Proyectos cofinanciados	2	0	0	0	1
Proyectos investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Total de proyectos FCSHA	6	7	9	11	18
Financiación convocatoria facultad	\$ -	\$ 303.512.571	\$ 177.638.212	\$ 260.110.484	\$ 366.150.088
Financiación convocatoria institucional	\$ 280.005.995	\$ 244.510.102	\$ 663.563.788	\$ 229.990.443	\$ 388.584.698
Cofinanciados	\$ 168.761.032	\$ 180.432.158	\$ -	\$ 2.041.077	\$ 83.236.368
Financiación investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ -
Total financiación de proyectos FCSHA	\$ 448.767.027	\$ 728.454.831	\$ 841.202.000	\$ 492.142.004	\$ 837.971.154
Publicaciones	33	25	37	9	2
Producción técnica y tecnológica	4	4	9	0	0
Apropiación social y circulación del conocimiento	48	60	50	23	14
Actividades de formación	20	39	34	13	8
Actividades como evaluador	18	69	45	19	7
Creación artística	2	11	18	6	0
Total producción en investigación FCSHA	125	208	193	70	31
Publicaciones en Scopus	1	2	1	0	2
Total semilleros	3	5	6	6	5
Total estudiantes en semilleros	8	14	38	30	30
FICB					
Grupos en B	0	4	4	3	3
Grupos en C	9	2	2	3	3
Grupos en D	0	0	0	0	0
Grupos en R	4	0	0	0	0
Total grupos de FICB	13	6	6	6	6
Investigador senior	N/A	0	1	2	2
Investigador asociado	N/A	5	2	5	5
Investigador junior	N/A	14	11	15	15
Profesores sin clasificar	106	66	72	87	119
Total profesores vinculados a grupos	106	85	86	109	141
Proyectos convocatoria facultad	14	1	5	10	19
Proyectos convocatoria institucional	4	0	4	4	3
Proyectos cofinanciados	2	0	0	2	2
Proyectos Clúster C&T	1	8	6	3	4
Proyectos investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	3
Total proyectos de FICB	21	9	15	19	31

Continúa...

... viene de la Tabla 27

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
Financiación convocatoria facultad	\$ -	\$ 16.681.341	\$ 208.539.334	\$ 218.196.335	\$ 545.470.254
Financiación convocatoria institucional	\$ 278.246.752	\$ 172.578.947	\$ 306.990.573	\$ 360.011.418	\$ 241.511.580
Cofinanciados	\$ 174.699.050	\$ 216.587.759	\$ 86.659.335	\$ 62.486.439	\$ 58.905.709
Financiación Clúster C&T	\$ 463.631.843	\$ 786.005.080	\$ 1.927.932.055	\$ 358.958.291	\$ 184.086.516
Financiación investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 31.901.044
Total financiación de proyectos FICB	\$ 916.577.645	\$ 1.191.853.127	\$ 2.530.121.296	\$ 999.652.482	\$ 1.061.875.103
Publicaciones	44	40	61	19	5
Producción técnica y tecnológica	24	11	7	0	0
Apropiación social y circulación del conocimiento	68	49	47	16	5
Actividades de formación	60	30	76	16	2
Actividades como evaluador	49	14	34	22	9
Creación artística	0	0	0	0	0
Total producción en investigación FICB	245	144	225	73	21
Publicaciones en Scopus	9	21	18	18	14
Total semilleros	4	3	5	7	11
Total estudiantes en semilleros	26	34	54	39	68
Otras áreas					
Total profesores vinculados a grupos - sin clasificar	N/A	N/A	N/A	4	7
Total UC					
Grupos en B	4	7	7	5	5
Grupos en C	12	6	6	10	10
Grupos en D	1	1	1	0	0
Grupos en R	8	3	3	2	2
Total de grupos UC	25	17	17	17	17
Investigador senior	N/A	0	1	2	2
Investigador asociado	N/A	8	2	7	7
Investigador junior	N/A	20	17	25	25
Profesores sin clasificar	208	150	159	174	237
Total profesores vinculados a grupos	208	178	179	208	271
Proyectos convocatoria facultad	221	202	200	241	54
Proyectos convocatoria institucional	20	7	5	17	9
Proyectos cofinanciados	7	0	4	4	4
Proyectos Clúster C&T	2	0	0	2	4
Proyectos investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	7
Total proyectos UC	43	39	36	59	78
Financiación convocatoria facultad	\$ -	\$ 394.669.089	\$ 667.469.155	\$ 948.757.635	\$ 1.374.468.281
Financiación convocatoria institucional	\$ 693.360.322	\$ 550.121.219	\$ 1.237.409.376	\$ 857.172.614	\$ 714.865.504
Cofinanciados	\$ 343.460.082	\$ 397.019.918	\$ 86.659.335	\$ 64.527.515	\$ 142.142.077
Financiación Clúster C&T	\$ 463.631.843	\$ 786.005.080	\$ 1.927.932.055	\$ 358.958.291	\$ 184.086.516
Financiación investigación formativa	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 86.188.538

Total financiación de proyectos UC	\$1.500.452.247	\$2.127.815.305	\$3.919.469.921	\$2.229.416.055	\$2.501.750.916
Publicaciones	95	87	138	37	10
Producción técnica y tecnológica	28	19	21	3	0
Apropiación social y circulación del conocimiento	143	153	147	66	23
Actividades de formación	98	104	120	37	12
Actividades como evaluador	80	101	98	51	19
Creación artística	2	12	19	6	0
Total producción en investigación UC	446	476	543	200	64
Publicaciones en Scopus	11	23	20	18	16
Total semilleros	9	9	12	17	22
Total estudiantes en semilleros	43	55	97	94	135

Fuente: Coordinación de investigación.

Fuente de publicaciones en Scopus: Biblioteca.

Notas:

Producción en investigación 2017 y 2018: dato parcial, en tanto no se han actualizado los GrupLac.

Teniendo en cuenta que la ventana de medición actual de Colciencias es de 2014 a 2018, los datos de producción en investigación se modificaron y pueden continuar su variación hasta junio de 2019.

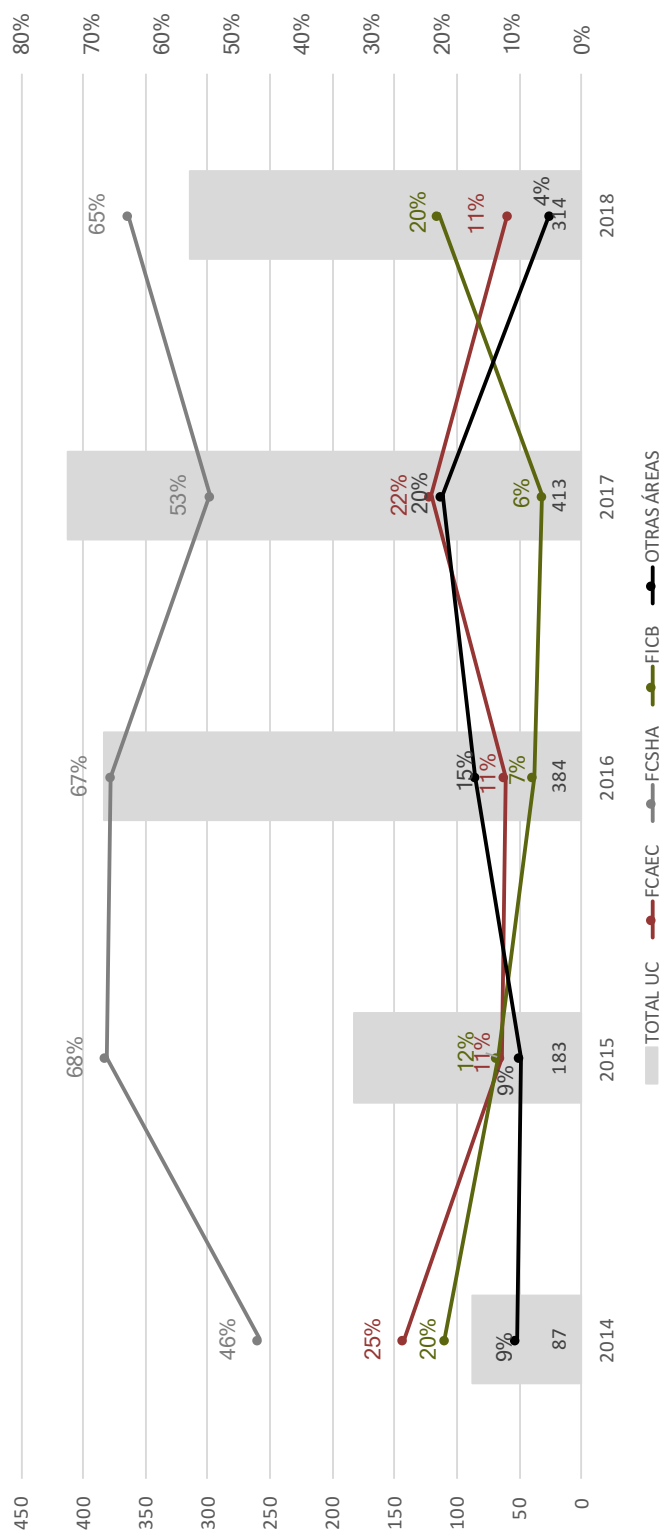
6. Extensión

El desarrollo de la extensión en 2014 registró 87 actividades. En 2018 se registraron 314, a saber: Educación continuada, 83; Interacción social con el entorno, 18; Espacios de debate, 70; Estudios, asesorías o consultorías, 9; Eventos de proyección artística y cultural, 112; Prestación de servicios a la comunidad, 8; Producción en comunicación, 6; Transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento, 8.

Cabe anotar que, a partir del proceso de autoevaluación con fines de acreditación institucional, la información sobre actividades de extensión se encuentra en revisión y ajuste por parte de la comunidad, por lo cual, en futuras ediciones del presente boletín se encontrarán cambios en estas cifras.

6.1 Actividades de extensión

Gráfica 25. Actividades de extensión por facultad



Fuente: Facultades y Dirección de Extensión. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 28. Número de actividades de extensión por modalidad y facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	13	13	17	16	5
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	2	2	2	3	2
Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	5	5	11	65	20
Estudios, asesorías o consultorías	1	0	8	2	4
Eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región	0	0	0	0	0
Prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	0	0	2	0	2
Producción en comunicación	0	0	1	0	0
Transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	1	1	1	3	0
Total de actividades FCAEC	22	21	42	89	33
FCSHA					
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	9	15	18	15	4
Educación continuada y programas de educación para el trabajo (Departamento de Lenguas)	2	85	49	7	66
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	1	1	2	11	3
Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	10	6	59	22	11
Estudios, asesorías o consultorías	0	0	2	3	0
Eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región	15	14	122	150	112
Prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	0	0	3	4	1
Producción en comunicación	3	3	3	7	6
Transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	0	0	0	0	0
Total de actividades FCSHA	40	124	258	219	203
FICB					
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	4	6	9	8	6
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	1	1	1	1	1
Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	7	8	10	11	39
Estudios, asesorías o consultorías	3	5	5	2	5

Eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	0	0	0	1	1	1	1	5	5
Producción en comunicación	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	2	2	2	0	0	0	0	8	8
Total de actividades FICB	17	22	26	23	64				
Otras áreas									
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	5	5	18	19	2				
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	0	0	1	1	0				
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad - Laboratorios de estudiantes	N/A	N/A	10	22	12				
Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	0	1	0	0	0				
Estudios, asesorías o consultorías	1	1	3	2	0				
Prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	1	1	1	0	0				
Eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región	1	0	1	2	0				
Total de actividades de otras áreas	8	8	34	46	14				
Leitmotiv									
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	N/A	8	24	36	N/A				
Total UC									
Educación continuada y programas de educación para el trabajo	33	132	135	101	83				
Actividades de interacción social con el entorno derivadas de los proyectos pedagógicos de la Universidad	4	4	16	38	18				
Espacios de debate para crear opinión pública sobre temas de interés nacional o regional	22	20	80	98	70				
Estudios, asesorías o consultorías	5	6	18	9	9				
Eventos de proyección artística y cultural en la sociedad colombiana y en el entorno de la ciudad-región	16	14	123	152	112				
Prestación de servicios a la comunidad y participación en programas de gestión social	1	1	7	5	8				
Producción en comunicación	3	3	4	7	6				
Transferencia y comercialización de tecnología, fomento a la innovación y apoyo al emprendimiento	3	3	1	3	8				
Total de actividades UC	87	183	384	413	314				

Fuente: Facultades y Dirección de Extensión.

7. Visibilidad nacional e internacional

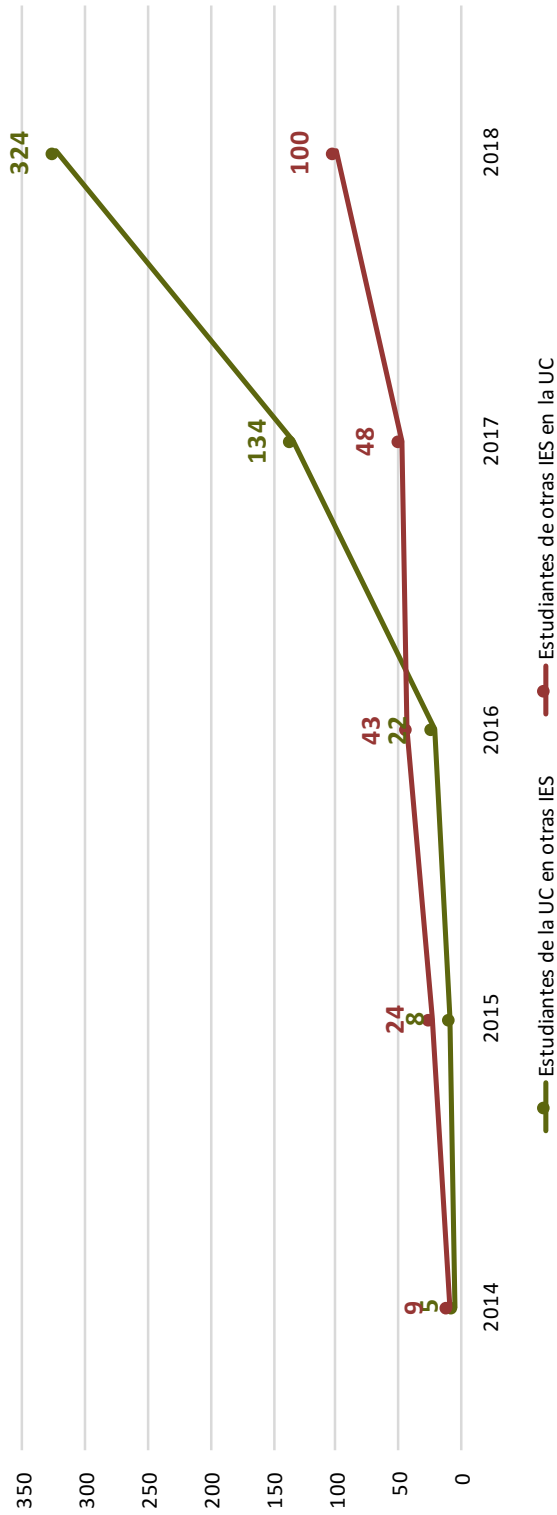
Para 2014 se registraron, en general, 5 estudiantes que realizaron actividades de visibilidad; para 2018, este número se incrementó a 324 estudiantes: 270 participaron en actividades de visibilidad a nivel nacional y 54, en actividades a nivel internacional. De la misma forma, durante 2014 fueron 9 estudiantes visitantes de otras instituciones, cifra que pasó a 100 estudiantes en 2018, 44 de universidades nacionales y 55 de extranjeras.

De manera similar, en 2014 se registraron 155 actividades de visibilidad de profesores, 86 a nivel nacional y 69 a nivel internacional. Para 2018 se registraron 194, 124 a nivel nacional y 70 a nivel internacional. Por otro lado, durante el 2014 la Universidad no contó con profesores visitantes, mientras que para el 2018 se contó con 14 profesores visitantes de otras instituciones.

Cabe destacar que el aumento significativo en el número de registros en actividades de visibilidad nacional e internacional en los últimos años de la serie obedeció, entre otros aspectos, al esfuerzo institucional por apalancar estos procesos y a la revisión de la información con que contaba la Institución en el marco del proceso de autoevaluación institucional.

7.1 Visibilidad nacional e internacional de profesores y estudiantes

Gráfica 26. Visibilidad nacional e internacional de estudiantes



Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales y facultades.

Tabla 29. Número de registros de visibilidad nacional e internacional de estudiantes por facultad

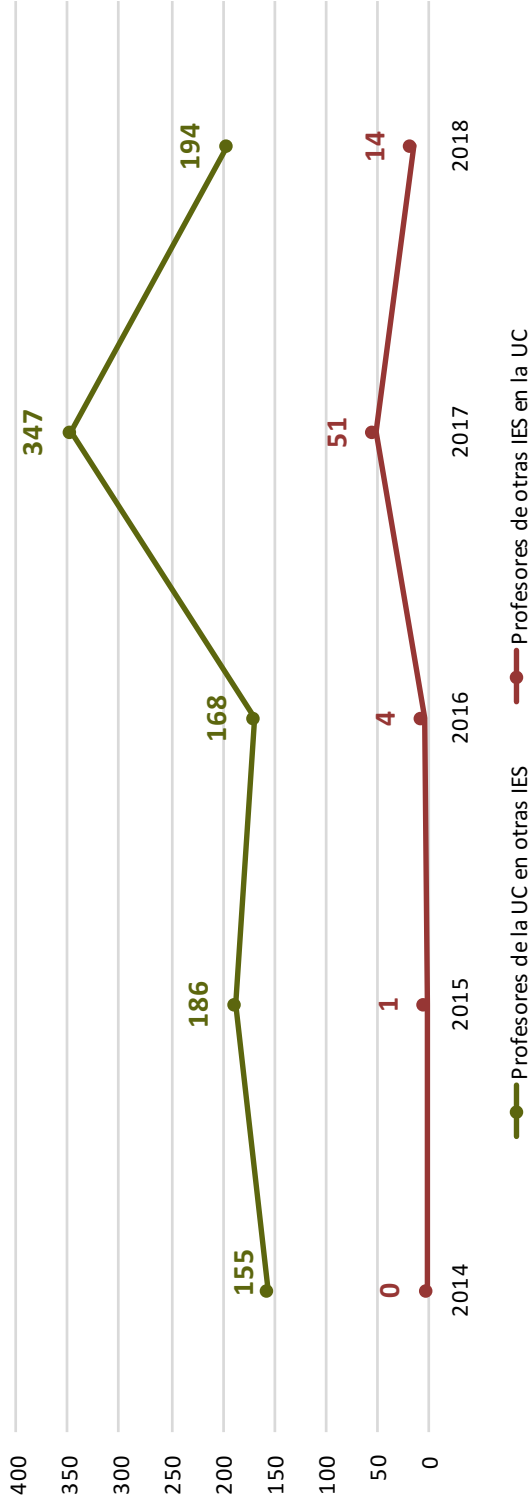
Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - nacional	S/I	1	0	3	6
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - internacional	S/I	0	2	5	7
Estudiantes de la UC en eventos nacionales	S/I	0	0	6	11
Estudiantes de la UC en eventos internacionales	S/I	0	0	16	2
Estudiantes de la UC en curso corto internacional	S/I	0	0	0	3
Estudiantes de la UC en misión internacional	S/I	0	0	0	5
Total registros de estudiantes de FCAEC en otras IES o entidades	0	1	2	30	34
Estudiantes de otras IES nacionales en semestre académico de intercambio en la UC	0	2	6	13	5
Estudiantes de otras IES internacionales en semestre académico de intercambio en la UC	1	5	9	2	23
Estudiantes de otras IES nacionales como asistentes en asignaturas en la UC	0	2	4	1	0
Total registros de estudiantes de otras IES en FCAEC	1	9	19	16	28
FCSHA					
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - nacional	0	0	2	0	3
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - internacional	2	4	18	13	7
Estudiantes de la UC en eventos nacionales	0	0	0	38	169
Estudiantes de la UC en eventos internacionales	0	0	0	4	4
Estudiantes de la UC en curso corto nacional	0	0	0	0	13
Estudiantes de la UC en curso corto internacional	0	0	0	0	2
Estudiantes de la UC en misión internacional	0	0	0	0	8
Total registros de estudiantes de FCSHA en otras IES o entidades	2	4	20	55	206
Estudiantes de otras IES nacionales en semestre académico de intercambio en la UC	3	9	7	15	11
Estudiantes de otras IES internacionales en semestre académico de intercambio en la UC	0	1	2	2	7
Estudiantes de otras IES nacionales como asistentes en asignaturas en la UC	1	0	0	0	0
Estudiantes de otras IES nacionales en prácticas en la UC	0	0	0	0	20
Estudiantes de otras IES internacionales en prácticas en la UC	0	0	0	2	8
Total registros de estudiantes de otras IES en FCSHA	4	10	9	19	46
FICB					
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - nacional	1	1	0	2	0
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - internacional	2	2	0	1	2
Estudiantes de la UC en eventos nacionales	S/I	0	0	28	68
Estudiantes de la UC en eventos internacionales	S/I	0	0	18	7
Estudiantes de la UC en curso corto internacional	S/I	0	0	0	7
Total registros de estudiantes de FICB en otras IES o entidades	3	3	0	49	84
Estudiantes de otras IES nacionales en semestre académico de intercambio en la UC	0	0	1	4	8
Estudiantes de otras IES internacionales en semestre académico de intercambio en la UC	0	2	1	1	18

Estudiantes de otras IES nacionales como asistentes en asignaturas en la UC	3	3	11	7	0
Estudiantes de otras IES internacionales en prácticas en la UC	1	0	2	1	0
Total registros de estudiantes de otras IES en FICB	4	5	15	13	26
Total UC					
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - nacional	1	2	2	5	9
Estudiantes de la UC en semestre académico de intercambio - internacional	4	6	20	19	16
Estudiantes de la UC en eventos nacionales	0	0	0	72	248
Estudiantes de la UC en eventos internacionales	0	0	0	38	13
Estudiantes de la UC en curso corto nacional	0	0	0	0	13
Estudiantes de la UC en curso corto internacional	0	0	0	0	12
Estudiantes de la UC en misión internacional	0	0	0	0	13
Total registros de estudiantes de UC en otras IES o entidades	5	8	22	134	324
Estudiantes de otras IES nacionales en semestre académico de intercambio en la UC	3	11	14	32	24
Estudiantes de otras IES internacionales en semestre académico de intercambio en la UC	1	8	12	5	48
Estudiantes de otras IES nacionales como asistentes en asignaturas en la UC	4	5	15	8	0
Estudiantes de otras IES internacionales en prácticas en la UC	1	0	2	3	8
Estudiantes de otras IES nacionales en prácticas en la UC	0	0	0	0	20
Total registros de estudiantes de otras IES en la UC	9	24	43	48	100

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales y facultades.

Nota: Un estudiante pudo haber realizado más de una actividad de visibilidad.

Gráfica 27. Visibilidad nacional e internacional de profesores



Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales, facultades y Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 30. Número de registros de visibilidad nacional e internacional de profesores

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
Profesores de la UC como profesor visitante en IES internacionales	0	1	2	1	1
Profesores de la UC en eventos internacionales	5	2	11	15	11
Profesores de la UC en curso corto en IES internacional	0	3	5	8	1
Profesores de la UC realizando estudios de posgrado en IES internacional	0	1	0	4	1
Profesores de la UC en estancia de investigación internacional	0	0	1	3	0
Profesores de la UC en misión académica internacional	1	1	3	4	1
Profesores de la UC en eventos nacionales	4	13	16	34	24
Profesores de la UC en curso corto en IES nacional	0	1	1	2	1
Profesores de la UC en misión académica nacional	3	0	1	1	0
Total registros de profesores de FCAEC en otras IES o Entidades	13	22	40	72	40
Profesores de otras IES internacionales en la FCAEC	0	1	1	11	3
Profesores de otras IES nacionales en la FCAEC	0	0	0	1	0
FCSHA					
Profesores de la UC como profesor visitante en IES internacionales	1	1	3	0	3
Profesores de la UC en eventos internacionales	17	15	19	31	19
Profesores de la UC en curso corto en IES internacional	3	6	4	6	0
Profesores de la UC dictando curso corto en IES internacional	0	0	0	1	0
Profesores de la UC realizando estudios de posgrado en IES internacional	8	8	5	6	1
Profesores de la UC en estancia de investigación internacional	2	0	0	1	0
Profesores de la UC en misión académica internacional	1	3	2	2	4
Profesores de la UC como profesor visitante en IES nacionales	0	0	0	3	0
Profesores de la UC en eventos nacionales	16	64	47	72	29
Profesores de la UC en curso corto en IES nacional	0	0	0	5	1
Profesores de la UC dictando curso corto en IES nacional	0	0	0	0	5
Profesores de la UC en misión académica nacional	1	3	0	1	8
Profesores de la UC en estancia de investigación nacional	3	0	0	1	0
Total registros de profesores de FCSHA en otras IES o Entidades	52	100	80	129	70
Profesores de otras IES internacionales en la FCSHA	0	0	1	15	5
Profesores de otras IES nacionales en la FCSHA	0	0	0	18	1
FICB					
Profesores de la UC como profesor visitante en IES internacionales	0	0	1	6	2
Profesores de la UC en eventos internacionales	21	14	12	14	14
Profesores de la UC en curso corto en IES internacional	0	5	4	5	0
Profesores de la UC realizando estudios de posgrado en IES internacional	1	1	0	7	4
Profesores de la UC en estancia de investigación internacional	3	1	0	2	2
Profesores de la UC en misión académica internacional	1	1	3	0	3
Profesores de la UC en movilidad sin clasificar objeto	5	N/A	N/A	N/A	N/A

Continúa...

... viene de la Tabla 30

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
Profesores de la UC en eventos nacionales	52	41	22	70	49
Profesores de la UC en curso corto en IES nacional	0	0	0	5	1
Profesores de la UC en estancia de investigación nacional	0	0	1	0	0
Profesores de la UC en misión académica nacional	7	0	4	36	3
Total registros de profesores de FICB en otras IES o Entidades	90	63	47	145	78
Profesores de otras IES internacionales en la FICB	0	0	1	3	0
Profesores de otras IES nacionales en la FICB	0	0	1	0	1
Otras Dependencias					
Profesores de la UC en misión académica internacional	0	1	0	0	2
Profesores de la UC en eventos internacionales	0	0	0	0	1
Profesores de la UC en misión académica nacional	0	0	0	0	1
Profesores de la UC en eventos nacionales	0	0	1	1	2
Total registros de profesores en otras IES o Entidades	0	1	1	1	6
Profesores de otras IES internacionales en la UC	0	0	0	3	0
Profesores de otras IES nacionales en la UC	0	0	0	0	4
Total Universidad					
Profesores de la UC como profesor visitante en IES internacionales	1	2	6	7	6
Profesores de la UC en eventos internacionales	43	31	42	60	45
Profesores de la UC en curso corto en IES internacional	3	14	13	19	1
Profesores de la UC dictando curso corto en IES internacional	0	0	0	1	0
Profesores de la UC realizando estudios de posgrado en IES internacional	9	10	5	17	6
Profesores de la UC en estancia de investigación internacional	5	1	1	6	2
Profesores de la UC en misión académica internacional	3	6	8	6	10
Profesores de la UC en movilidad sin clasificar objeto	5	0	0	0	0
Profesores de la UC como profesor visitante en IES nacionales	0	0	0	3	0
Profesores de la UC en eventos nacionales	72	118	86	177	104
Profesores de la UC en curso corto en IES nacional	0	1	1	12	3
Profesores de la UC dictando curso corto en IES nacional	0	0	0	0	5
Profesores de la UC en misión académica nacional	11	3	5	38	12
Profesores de la UC en estancia de investigación nacional	3	0	1	1	0
Total registros de profesores de la UC en otras IES o Entidades	155	186	168	347	194
Profesores de otras IES internacionales en la UC	0	1	3	32	8
Profesores de otras IES nacionales en la UC	0	0	1	19	6
Total profesores de otras IES en la UC	0	1	4	51	14

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales, facultades y Departamento de Recursos Humanos.

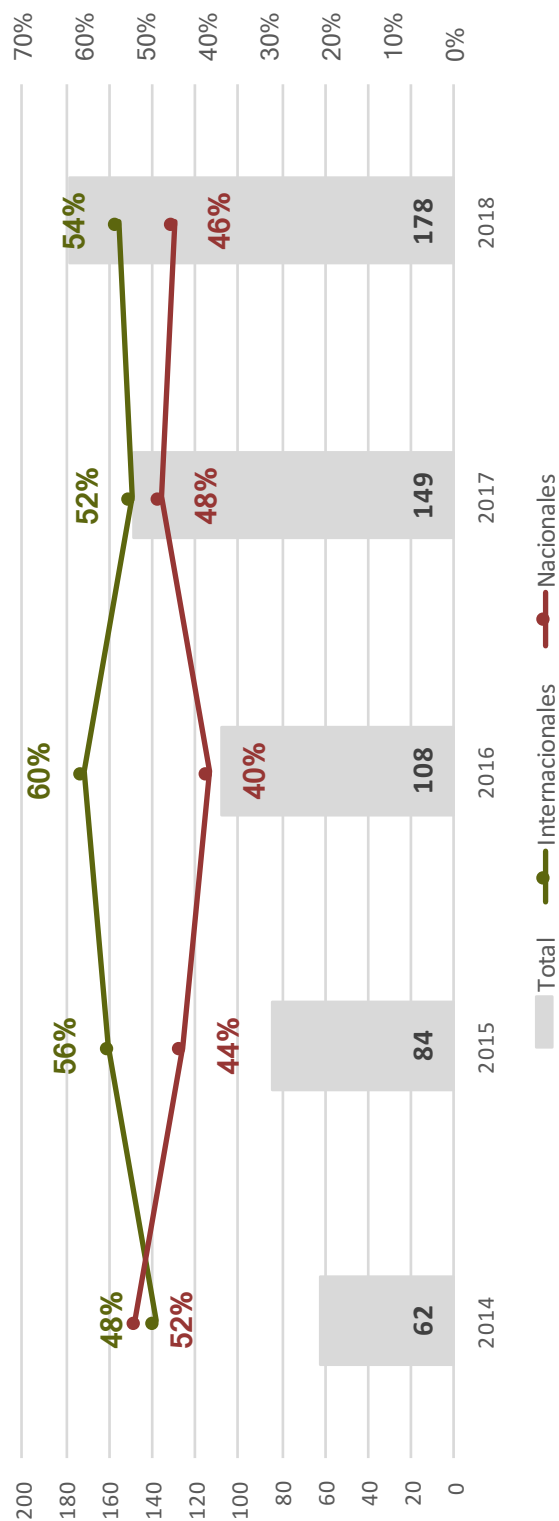
Notas:

Un profesor pudo haber realizado más de una actividad de visibilidad.

Datos en proceso de revisión.

7.2 Alianzas estratégicas

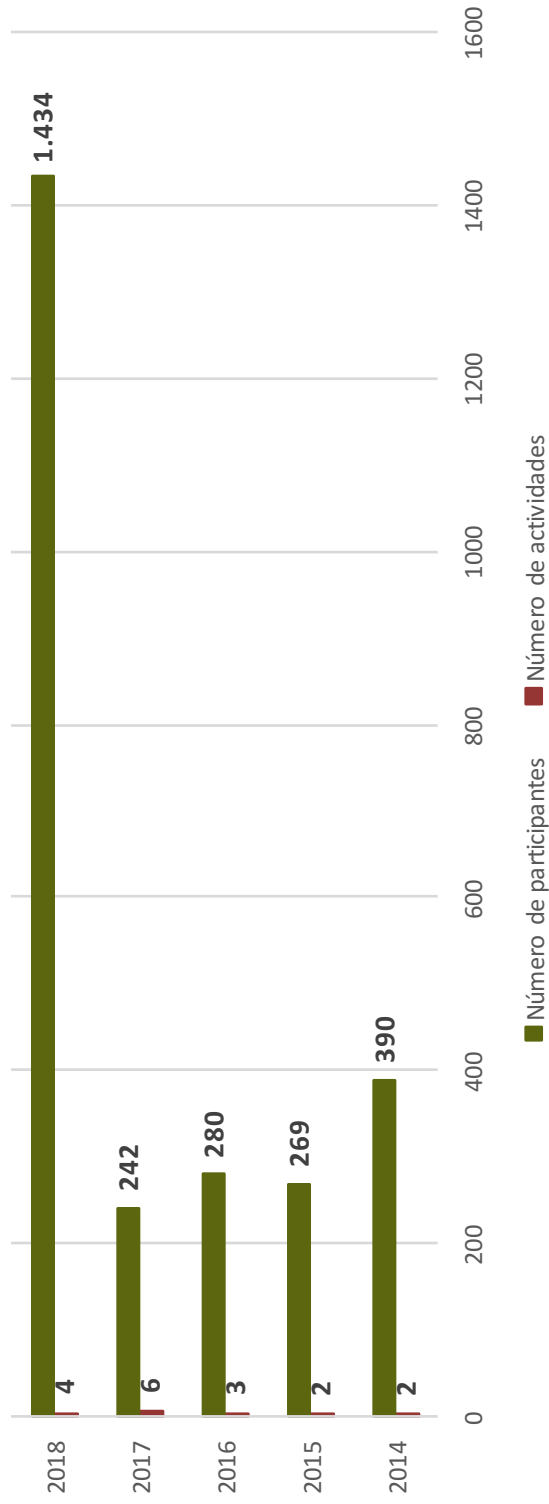
Gráfica 28. Convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales



Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

7.3 Multiculturalidad

Gráfica 29. Actividades de multiculturalidad



Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

7.4 Bilingüismo

Nivel de dominio de segunda lengua (de acuerdo con el Marco Común Europeo de referencia para las lenguas)

Tabla 31. Nivel de dominio de segunda lengua de los profesores de tiempo completo y medio tiempo

Facultad/nivel	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
A1 - A1+	18	15	15	13	5
A2 - A2+	11	9	7	3	11
B1 - B1+	7	14	18	26	30
B2 - B2+	5	11	12	13	12
C1	4	7	2	4	5
FCSHA					
A1 - A1+	39	37	35	31	20
A2 - A2+	24	25	24	23	18
B1 - B1+	19	30	45	57	74
B2 - B2+	16	30	34	31	37
C1	17	21	18	17	25
FICB					
A1 - A1+	55	52	50	41	21
A2 - A2+	21	23	25	20	17
B1 - B1+	29	34	34	47	60
B2 - B2+	18	16	20	28	35
C1	6	10	7	14	14
Otras áreas					
A1 - A1+	2	1	1	1	2
A2 - A2+	1	0	0	0	0
B1 - B1+	1	0	0	0	1
B2 - B2+	0	0	0	1	1
C1	1	0	1	0	0
Total UC					
A1 - A1+	114	105	101	86	48
A2 - A2+	57	57	56	46	46
B1 - B1+	56	78	97	130	165
B2 - B2+	39	57	66	73	85
C1	28	38	28	35	44

Fuente: Departamento de Lenguas.

Nota: Un profesor puede tener nivel en más de una lengua extranjera.

Tabla 32. Número de estudiantes de pregrado que presentan prueba de suficiencia en segunda lengua (resultados por nivel de dominio)

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC					
B - B1 - B1+	63	69	113	151	275
B2 - B2+	5	7	6	1	3
C1 - C1+ - C2	2	1	0	2	1
FCSHA					
B - B1 - B1+	146	45	133	156	334
B2 - B2+	2	65	8	17	22
C1 - C1+ - C2	0	2	0	0	1
FICB					
B - B1 - B1+	32	66	117	97	362
B2 - B2+	1	11	3	5	2
C1 - C1+ - C2	0	0	0	0	0
Total UC pregrado					
B - B1 - B1+	241	180	363	404	971
B2 - B2+	8	83	17	23	27
C1 - C1+ - C2	2	3	0	2	2

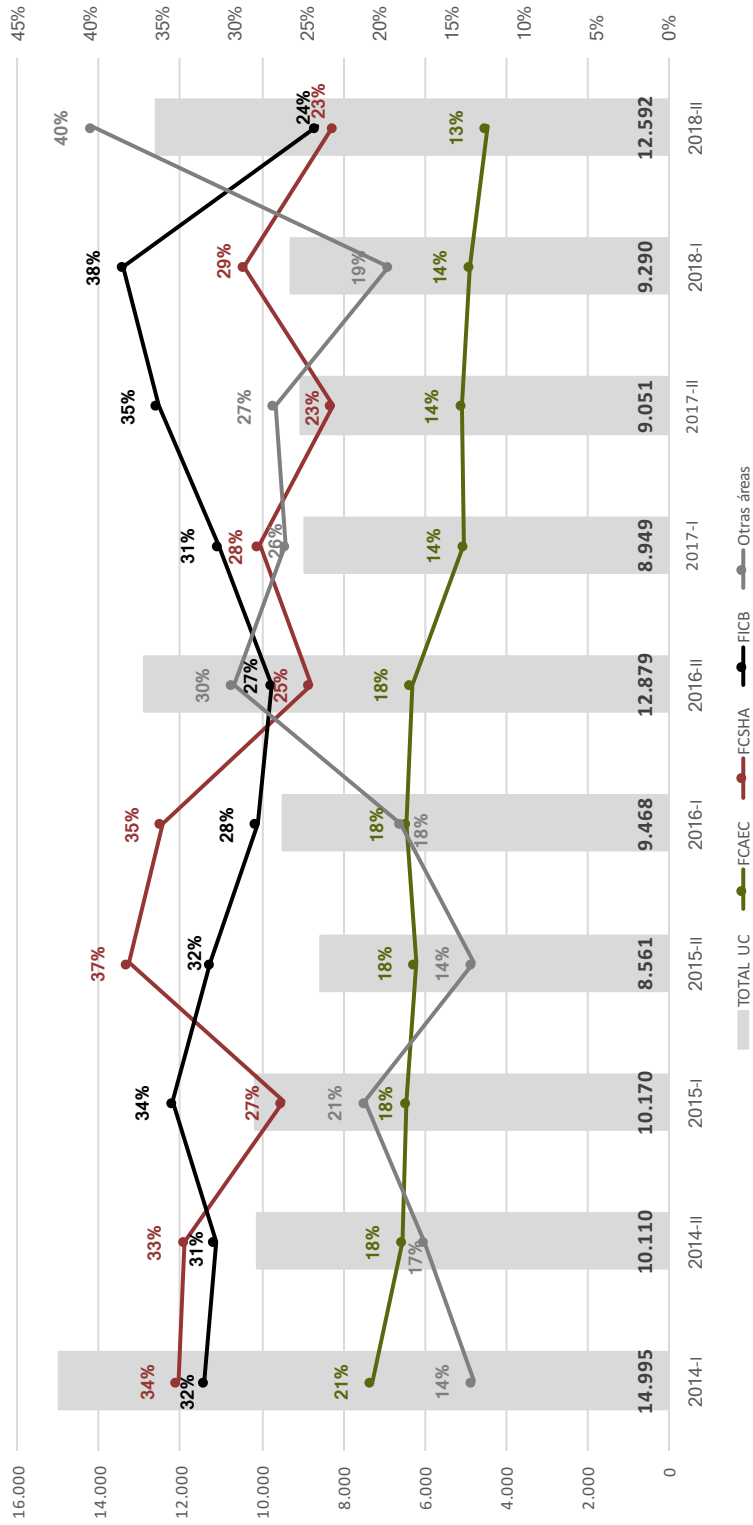
Fuente: Departamento de Lenguas.

8. Bienestar institucional

La Universidad desarrolló diversas actividades y programas orientados a la comunidad universitaria, en 2014 registró en total 25.105 usos de los servicios de bienestar, mientras que para 2018 se registraron 21.882. Si bien puede percibirse como una reducción en cantidad, esta obedeció a procesos de reorganización y sistematización de las actividades.

8.1 Servicios de bienestar institucional

Gráfica 30. Usos de los servicios de bienestar institucional por facultad



Fuente: Departamento de Bienestar Institucional. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

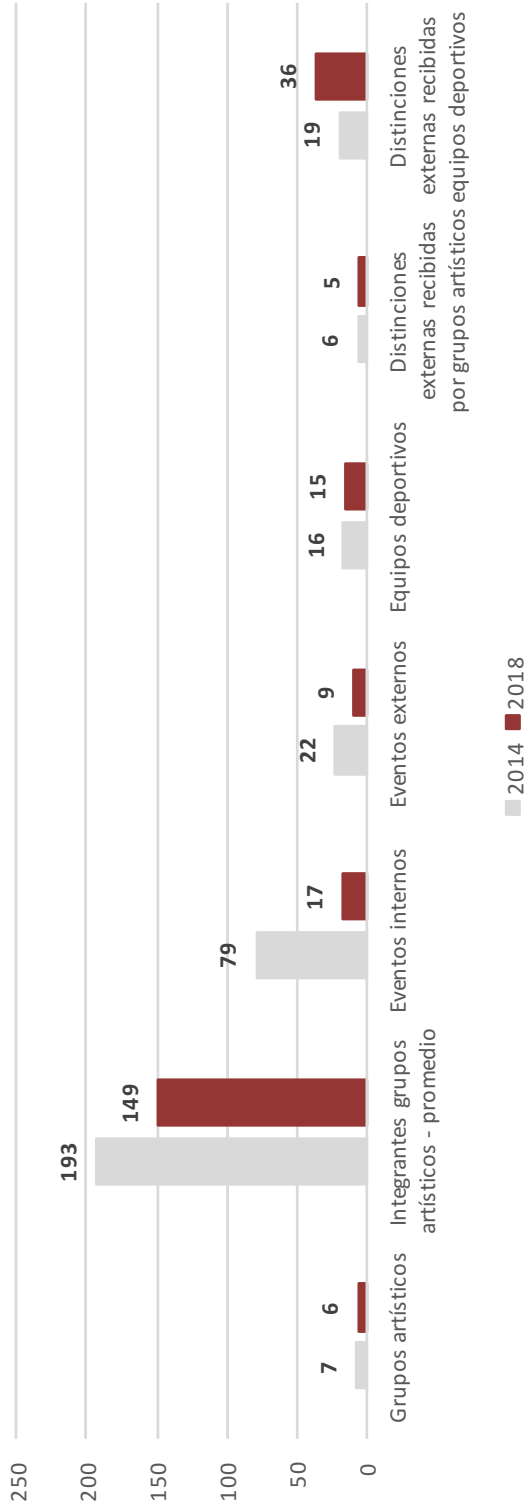
Tabla 33. Número de usos de los servicios de bienestar por facultad y tipo de usuario

Facultad/usuario	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
FCAEC										
Estudiante	2.868	1.490	1.531	1.361	1.336	1.744	1.044	987	1.021	1.148
Profesor	107	276	153	42	197	304	85	145	191	343
Administrativo	67	58	75	71	69	181	69	19	51	68
Egresado	35	32	81	25	109	59	67	141	9	24
Total de usuarios FCAEC	3.077	1.856	1.840	1.499	1.711	2.288	1.265	1.292	1.272	1.583
FCSHA										
Estudiante	4.806	2.878	2.292	2.891	2.871	2.705	2.265	1.726	2.188	2.430
Profesor	149	361	265	147	164	184	77	186	367	354
Administrativo	76	75	82	124	180	257	115	64	147	92
Egresado	52	67	74	34	97	37	76	126	22	42
Total de usuarios FCSHA	5.083	3.381	2.713	3.196	3.312	3.183	2.533	2.102	2.724	2.918
FICB										
Estudiante	4.481	2.643	3.002	2.546	2.388	3.065	2.483	2.800	2.862	2.511
Profesor	227	407	311	78	127	307	162	262	534	377
Administrativo	82	95	77	53	64	103	122	19	94	84
Egresado	16	21	95	31	115	56	19	112	9	95
Total de usuarios FICB	4.806	3.166	3.485	2.708	2.694	3.531	2.786	3.193	3.499	3.067
Posgrados										
Estudiante	31	29	33	36	34	40	35	53	64	118
Profesor	4	19	14	6	9	24	15	37	30	43
Administrativo	2	10	0	18	15	63	30	4	70	11
Egresado	0	0	2	2	2	0	9	17	0	10
Total de usuarios posgrados	37	58	49	62	60	127	89	111	164	182
Otras áreas										
Estudiante	64	8	1	6	1	1	2	25	112	686
Profesor	138	96	214	64	60	143	114	450	199	1.411
Administrativo	1.788	1.545	1.868	1.026	1.630	3.606	2.160	1.878	1.320	2.745
Egresado	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de usuarios otras áreas	1.992	1.649	2.083	1.096	1.691	3.750	2.276	2.353	1.631	4.842
Total UC										
Estudiante	12.250	7.048	6.859	6.840	6.630	7.555	5.829	5.591	6.247	6.893
Profesor	625	1.159	957	337	557	962	453	1.080	1.321	2.528
Administrativo	2.015	1.783	2.102	1.292	1.958	4.210	2.496	1.984	1.682	3.000
Egresado	105	120	252	92	323	152	171	396	40	171
Total de usuarios UC	14.995	10.110	10.170	8.561	9.468	12.879	8.949	9.051	9.290	12.592

Fuentes: Departamento de Bienestar Institucional.

Nota: un usuario pudo haber hecho uso de más de un servicio de bienestar.

Gráfica 31. Grupos artísticos y equipos deportivos institucionales



Fuente: Departamento de Bienestar Institucional.

9. Recursos de apoyo académico

La Universidad ha fortalecido diferentes unidades de apoyo académico, de las cuales se destaca la Biblioteca, que incrementó su colección general de títulos en 4%, al pasar de 65.538 en 2014 a 68.009 en 2018. Así mismo, las bases de datos pasaron de 18 en 2014 a 20 en 2018. De otro lado, se registraron 213.074 *ebooks* para 2018, modalidad que se integró a partir del 2017.

De la misma forma, los equipos de cómputo para servicio de los estudiantes y profesores pasaron de 1.455 en 2014 a 2.318 en 2018; esto significa un crecimiento de 59%.

9.1 Biblioteca

Tabla 34. Número de libros por área de conocimiento

Área de conocimiento	A 2014	2015	2016	2017	2018
Generalidades	5.127	5.187	5.023	4.439	4.445
Filosofía y psicología	2.437	2.470	3.263	2.550	2.629
Religión	371	910	330	331	331
Ciencias sociales	22.267	22.859	23.653	23.022	23.214
Lenguas	1.125	1.148	1.005	712	727
Ciencias naturales y matemáticas	3.802	3.937	4.525	4.370	4.444
Tecnologías	15.180	15.533	16.145	16.121	16.360
Artes	5.041	5.286	5.146	4.575	4.684
Literatura	7.073	7.873	6.854	8.327	8.541
Geografía e historia	3.115	3.277	2.652	2.625	2.634
Total	65.538	68.480	68.596	67.072	68.009

Fuente: Biblioteca.

Tabla 35. Cantidad y valor de libros adquiridos por facultad

Facultad	2014		2015		2016		2017		2018	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
FCAEC	121	\$8.704.771	446	\$51.269.545	199	\$21.483.251	132	\$14.219.270	113	\$7.122.405
FCSHA	200	\$16.348.843	156	\$12.046.653	182	\$16.891.300	306	\$29.801.391	189	\$18.695.478
FICB	78	\$13.887.135	149	\$30.729.518	175	\$23.156.816	7	\$2.183.930	239	\$21.896.084
Otras áreas	242	\$18.786.507	111	\$7.946.015	380	\$17.837.399	189	\$18.207.880	207	\$11.248.915
Total UC	641	\$57.727.256	862	\$101.991.731	936	\$79.368.766	634	\$64.412.471	748	\$58.962.882

Fuente: Biblioteca.

Tabla 36. Cantidad y valor de publicaciones periódicas adquiridas por facultad

Facultad	2014		2015		2016		2017		2018	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
FCAEC	25	\$23.774.715	20	\$25.302.517	14	\$21.794.329	11	\$17.088.270	1	\$200.000
FCSHA	17	\$6.441.068	19	\$8.774.704	13	\$4.882.166	11	\$6.595.542	4	\$820.000
FICB	11	\$18.184.594	10	\$23.467.199	4	\$13.668.570	3	\$11.757.046	0	\$-
Otras áreas	13	\$3.222.680	8	\$3.515.381	3	\$2.495.311	3	\$2.241.988	3	\$2.265.150
Total UC	66	\$51.623.057	57	\$61.059.801	34	\$42.840.376	28	\$37.682.846	8	\$3.285.150

Fuente: Biblioteca.

Tabla 37. Cantidad y valor de bases de datos suscritas

	2014		2015		2016		2017			2018		
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Colecciones	Valor	Cantidad	Colecciones	Valor
Total UC	18	\$218.758.925	19	\$298.886.885	17	\$345.103.113	25	46	\$391.264.418	20	109	\$547.126.867

Fuente: Biblioteca

Tabla 38. Número de plataformas y *e-books* suscritos

	2017			2018		
	Plataformas	N.º de <i>e-books</i>	Valor	Plataformas	N.º de <i>e-books</i>	Valor
Total UC	3	160.569	\$ 57.315.600	4	213.074	\$ 71.000.000

Fuente: Biblioteca

Nota: El número de *ebooks* incluye plataformas y bases de datos. El valor solo es de *ebooks* de plataformas.

Tabla 39. Número de usos de los servicios de la Biblioteca por tipo de usuario

Tipo de usuario	2014	2015	2016	2017	2018
Estudiante	57.628	86.725	179.743	183.961	192.369
Profesor	6.117	6.506	8.664	8.031	8.226
Graduados	264	1.903	3.284	1.842	1.775
Administrativos	1.155	1.034	2.337	2.206	10.439
Préstamo interbibliotecario	-	-	419	413	55
Total todo tipo de usuario	65.164	96.168	194.447	196.453	212.864

Fuente: Biblioteca.

Tabla 40. Número de préstamos realizados por estudiantes a referencias bibliográficas físicas por facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC	20.685	21.203	35.540	18.678	9.801
FCSHA	14.556	15.004	18.471	6.821	7.532
FICB	22.387	27.446	39.068	22.241	13.045
Total UC	57.628	63.653	93.079	47.740	30.378

Fuente: Biblioteca.

Tabla 41. Número de préstamos realizados por profesores a referencias bibliográficas físicas por facultad

Facultad	2013	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC	10.181	1.352	842	1.316	615	477
FCSHA	2.853	3.634	1.950	1.375	910	1.015
FICB	1.170	1.131	954	1.128	726	424
Total UC	14.204	6.117	3.746	3.819	2.251	1.916

Fuente: Biblioteca.

Tabla 42. Número de consultas realizadas en bases de datos (todo tipo de usuario)

Base de datos	2014	2015	2016	2017	2018
Access Engineering - Ebooks	305	-	-	-	-
Alexander Street	-	-	727	937	1.260
Banco Mundial	-	-	-	-	-
CABI-Ovid	95	-	-	-	-
Cinescuela	-	-	-	-	119
Digitalia Hispánica	-	-	-	-	9.535
Digitalia Films	-	-	-	-	899
Ebsco	-	-	19.501	84.630	204.702
Emerald: Revistas completas sobre contaduría y finanzas	1.855	3.695	2.141	1.677	1.323
EMIS: Simulador, herramienta para inteligencia de negocios	-	-	-	1.027	1.821
Britannica. Incluye: Enciclopedia Britannica, Britannica Image Quest (imágenes gratuitas), Britannica Encyclopedia Moderna (recursos multimedia)	1.983	4.602	827	3.468	7.820
Fondo Monetario Internacional	496	1.850	1378	1.074	908
Icontec	133	592	151	220	481
Jstor	2.981	4.420	2.285	905	
Gestion Humana: Portal de conocimiento	-	-	-	2.184	3.672
Legiscomex	1.298	15.015	6.888	2.435	3.772
Multilegis	7.031	8.421	3.992	11.011	16.954
Naxos Music	6.050	8.123	5.478	4.030	3.598
OCDE	1.038	1.895	2.070	2.144	1.575
Oxford	-	-	-	-	-
Pasalapágina	-	-	-	-	616
Proquest	25.240	47.734	25.801	14.002	22.206
Refworks	373	886	2.539	2.411	4.390
Science Direct	125	3.904	3.440	4.500	11.065
Scopus	768	8.850	7.944	9.232	14.921
Virtual Pro	-	-	-	-	-
Visibility	241	-	-	-	-
Total	50.012	109.987	85.162	145.887	311.637

Fuente: Biblioteca.

Tabla 43. Número de consultas realizadas en plataformas de *ebooks* (todo tipo de usuario)

Plataforma	2017	2018
Alfaomega	29	251
Ebsco	9.276	28.580
7/24	345	1.983
Total	9.650	30.814

Fuente: Biblioteca.

9.2 Unidad de Medios Audiovisuales

Tabla 44. Número de equipos de salas y laboratorios de la UMA

Sala/laboratorio	2014	2015	2016	2017	2018
CER. Centro de Emisión y Recepción	45	44	51	51	61
Estudio de Televisión	51	50	51	52	53
Máster de Estudio de Televisión	27	44	44	46	47
Sala de Edición n.º 1	21	21	24	25	25
Sala de Edición n.º 2	17	17	20	20	21
Sala de Edición n.º 3	20	17	20	20	22
Sala de Edición n.º 4	13	13	16	16	17
Sala de Edición n.º 5 (del 2010 al 2012 funcionó en la Sala de Proyectos)	13	14	17	17	18
Laboratorio Multimedia	21	20	20	20	20
Laboratorio de Fotografía Digital (hasta 2012 en Sala de Proyectos)	21	23	23	23	23
Laboratorio de Fotografía Análogo n.º 1	16	14	14	14	14
Estudio de Fotografía n.º 1 y 2	37	39	39	41	41
Laboratorio de Sonido (hasta 2012 funcionó como Laboratorio de Fotografía Digital)	64	62	62	62	62
Sala de Radio n.º 1	28	29	29	30	30
Sala de Radio n.º 2	44	44	44	45	45
Bodega	312	370	406	452	456
Total de equipos	750	821	880	934	955

Fuente: UMA.

Tabla 45. Servicios prestados por la Unidad de Medios Audiovisuales

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
Servicios de apoyo a la academia					
Servicios de video					
FCAEC	10	9	5	1	1
FCSHA	3.161	3.704	4.111	4.017	3.428
FICB	0	0	0	0	0
Otras áreas	224	333	311	159	152
Total	3.395	4.046	4.427	4.177	3.581
Servicios de fotografía					
FCAEC	1	0	0	0	0
FCSHA	832	971	772	769	746
FICB	0	0	0	0	0
Otras áreas	0	0	12	104	0
Total	833	971	784	873	746
Servicios de radio					
FCAEC	0	0	0	0	0
FCSHA	1.070	1.978	2.092	2.307	3.133
FICB	0	0	0	0	0
Otras áreas	0	0	0	0	0
Total	1.070	1.978	2.092	2.307	3.133
Total servicios de apoyo a la academia	5.298	6.995	7.303	7.357	7.460
Servicios de apoyo administrativo y eventos					
Servicios de video					
FCAEC	36	32	57	58	64
FCSHA	140	154	331	529	364
FICB	36	26	29	14	19
Otras áreas	148	139	120	162	356
Total	360	351	537	763	803
Servicios de fotografía					
FCAEC	1	2	0	1	1
FCSHA	3	10	0	3	13
FICB	1	7	6	2	0
Otras áreas	9	4	4	0	28
Total	14	23	10	6	42
Servicios de radio					
FCAEC	0	0	0	0	0
FCSHA	35	40	19	396	225
FICB	0	0	0	0	0
Otras áreas	12	9	11	15	41
Total	47	49	30	411	266
Total servicios de apoyo administrativo	421	423	577	1.180	1.111
Servicios externos					
Servicios de video	5	1	1	2	15
Servicios de fotografía	0	0	0	0	339
Servicios de radio	1	0	0	0	5
Total servicios externos	6	1	1	2	359

Fuente: UMA.

9.3 Audiovisuales

Tabla 46. Número de equipos audiovisuales

Equipo	2014	2015	2016	2017	2018
Videobeam	206	243	300	313	293
Computador	222	250	312	262	239
Computador (en <i>leasing</i>)	0	0	0	35	47
Portátiles	13	13	17	15	15
Parlantes	170	242	278	285	289
Televisores	7	3	3	0	0
Pantalla industrial	5	5	6	6	5
DVD	7	6	6	1	1
Combo DVD/VHS	1	2	2	2	2
VHS	6	0	0	0	0
<i>Blu-ray</i>	18	18	18	16	10
Grabadoras	27	21	21	8	2
Amplificador	2	2	5	5	5
Mezclador	2	0	6	6	6
Micrófono	11	11	13	18	18
Kioskos informáticos	0	2	7	7	7
Columnas de sonido	6	6	16	14	14
Total	703	824	1.010	993	953

Fuente: Oficina de Registro Académico y Audiovisuales.

9.4 Infraestructura tecnológica

Tabla 47. Recursos tecnológicos

	2014	2015	2016	2017	2018
Equipos de cómputo					
Número de equipos de cómputo para servicio de los estudiantes	1.100	1.267	1.577	1.869	1.848
Número de equipos de cómputo para el servicio de docencia e investigación	355	370	407	430	470
Número de equipos de cómputo para el servicio académico administrativo	1.073	1.070	1.094	1.100	1.110
Número total de equipos de cómputo	2.528	2.707	3.078	3.399	3.428
Relación estudiantes de pregrado por computador	10	9	7	6	6
Relación estudiantes de pregrado y posgrado por computador	10	9	7	7	6
Salas de cómputo (Centro de Servicios Informáticos)					
Número de salas de cómputo	40	42	41	48	49
Número de utilización de las salas de cómputo	51.464	54.629	56.118	58.237	66.293
Servidores					
Número de servidores para servicio institucional	35	38	40	41	42
Número de servidores para servicio de internet	8	8	8	8	9
Número de servidores para soporte a la academia	30	30	30	34	34
Número total de servidores	73	76	78	83	85
Conectividad - capacidad de acceso a internet					
Ancho de banda para uso académico	S/N	S/N	S/N	300	450
Ancho de banda para uso administrativo	S/N	S/N	S/N	345	360
Ancho de banda WIFI (Comunidad unicentralista)	S/N	S/N	S/N	300	300
Ancho de banda en Mbps	584	650	745	945	1.110
Cubrimiento de red inalámbrica campus	90%	90%	90%	95%	100%
Puntos de red	1.950	2.125	2.136	2.332	2.416
Puntos de navegación disponibles para los estudiantes (PC)	95	95	84	84	1.848
Cuentas de correo electrónico	35.250	41.891	46.248	50.210	53.378

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

Notas:

El cubrimiento de la red inalámbrica del campus corresponde a zonas comunes.

Puntos de red: a partir de 2018 se incluye el dato de número de equipos para estudiantes, debido a que todos tiene navegación.

Tabla 48. Número de accesos al portal web institucional y a sus subportales asociados

Portal	2014	2015	2016	2017	2018
Portal web institucional (público en general)	3.141.070	2.387.071	2.210.884	1.908.665	1.760.331
Subportal estudiantes	447.859	1.358.881	1.339.300	1.400.562	1.252.735
Subportal docentes	37.225	117.918	115.521	118.079	111.389
Subportal egresados	7.054	23.801	19.997	5.408	14.716
Subportal administrativos (RAI, actualmente RAAI)	83.475	297.281	289.009	291.271	285.162

Fuente: Departamento de Comunicación y Publicaciones.

9.5 Editorial

Tabla 49. Número de libros y publicaciones periódicas publicados por facultad

Facultad	2014		2015		2016		2017		2018	
	Libros	Publicaciones periódicas	Libros	Publicaciones periódicas	Libros	Publicaciones periódicas	Libros	Publicaciones periódicas	Libros	Publicaciones periódicas
FCAEC	0	2	5	1	15	2	4	2	4	1
FCSHA	4	3	7	5	11	4	13	7	16	10
FICB	3	0	0	0	2	1	3	1	7	1
Otras áreas	5	4	13	6	7	2	5	2	3	2
Total	12	9	25	12	35	9	25	12	30	14

Fuente: Coordinación Editorial.

9.6 Virtualidad

Tabla 50. Número de aulas virtuales de apoyo a los programas presenciales y a otros procesos de formación

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC	27	45	62	76	64
FCSHA	119	90	128	124	126
FICB	200	227	280	310	339
Otras áreas	12	42	27	25	25
Total UC	358	404	497	535	554

Fuente: Dirección de Educación Virtual.

Tabla 51. Número de objetos virtuales de aprendizaje por facultad

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018
FCAEC	0	7	5	118	0
FCSHA	111	69	7	72	0
FICB	23	67	44	16	24
Otras áreas	84	10	47	0	56
Total UC	218	153	103	206	80

Fuente: Dirección de Educación Virtual.

Tabla 52. Número de usuarios en la plataforma Moodle por facultad y tipo de usuario

Facultad	2017				2018			
	Docentes	Estudiantes	Administrativos	Total	Docentes	Estudiantes	Administrativos	Total
FCAEC	93	2.169	0	2.262	87	1.759	0	1.846
FCSHA	131	9.118	0	9.249	127	8.906	0	9.033
FICB	523	12.907	0	13.430	591	13.135	0	13.726
Otras áreas académicas	12	362	0	374	14	349	41	404
Otras áreas administrativas	13	0	241	254	10	73	200	283
Total UC	772	24.556	241	25.569	829	24.222	241	25.292

Fuente: Dirección de Educación Virtual.

9.7 Infraestructura física

Tabla 53. Composición de la planta física

	2015	2016	2017	2018
Área total	84.347	81.942	81.135	90.711
Área total construida	80.362	74.655	74.125	85.253
Área útil	33.951	28.830	28.982	29.173
% de ocupación del área útil	42%	35%	39%	34%
M ² de área útil por estudiante de pregrado	3	2,6	2,6	2,7

Fuente: Oficina de Arquitectura. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 54. Área en m² por tipo de uso

	2017		2018	
	m ²	%	m ²	%
Área para uso de la academia	16.327	20,1%	15.762	17,4%
Área para uso de recursos de apoyo académico	14.317	17,6%	15.073	16,6%
Área para uso de bienestar	8.474	10,4%	8.571	9,4%
Área para uso administrativo	9.687	11,9%	9.747	10,7%
Área para uso de servicios	8.786	10,8%	8.783	9,7%
Área para otros usos	23.544	29,0%	32.775	36,1%
Total	81.135	100%	90.711	100%

Fuente: Oficina de Arquitectura. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 55. Área en m² por usos específicos

Global	Uso específico	Área en m ²			Porcentaje de ocupación
		Sede Centro	Sede Norte	Total	
		m ²	m ²	m ²	
Académico	Aulas	7.263	3.671	10.934	12%
	Aulas especializadas	1.822	928	2.750	3%
	Salas de profesores	1.339	323	1.662	2%
	Espacios de investigación	416	0	416	0%
Recursos de apoyo académico	Laboratorios	3.207	0	3.207	4%
	Centro de cómputo	1.020	989	2.009	2%
	Biblioteca	351	273	624	1%
Bienestar	Usos múltiples	518	805	1.323	1%
	Zona de deporte	1.861	388	2.249	2%
	Zona verde y cultural	3.013	795	3.808	4%
	Cafetería	843	349	1.192	1%
	Teatros y auditorios	8.654	579	9.233	10%
Administrativo	Administrativo	7.172	2.575	9.747	11%
Servicios	Parqueaderos	3.162	3.872	7.034	8%
	Baños de estudiantes (baterías)	1.352	397	1.749	2%
	Baños de administrativos				
Otros	Circulaciones	6.385	4.147	10.532	12%
	Espacios disponibles	6.458	332	6.790	7%
	Lotes	1.268	0	1.268	1%
	Lote en construcción	4.190	0	4.190	5%
	Finca Fusagasugá	0	0	9.930	11%
	Local Chapinero	0	0	65	0,1%
Total		60.294	20.423	90.711	100%

Fuente: Oficina de Arquitectura. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 56. Cantidad y capacidad de espacios físicos

Global	Uso específico	Cantidad y capacidad									
		Sede Centro				Sede Norte				Total cantidad y capacidad	
		Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Capacidad promedio	Cantidad	Total capacidad
Académico	Aulas	204	30	77	30	281	30	8430			
	Aulas especializadas	81	10	29	10	111	10	1110			
	Salas de profesores	28	10	8	10	36	10	360			
	Espacios de investigación	20	8	0	0	20	8	160			
	Laboratorios	47	10	0	0	47	10	470			
Recursos de apoyo académico	Centro de cómputo	24	18	25	24	49	22	1078			
	Biblioteca	3	40	1	60	4	50	200			
	Usos múltiples	6	166	1	160	7	160	1120			
	Zona de deportes	2	-	2	-	4	-	-			
Bienestar	Zona verde y cultural	1	-	1	-	2	-	-			
	Cafetería	1	280	1	80	2	180	360			
Administrativo	Teatros y auditorios	3	2850	3	298	6	-	3148			
	Administrativo	211	4	54	4	265	4	1060			
	Parqueaderos	3	111	3	131	6	-	242			
	Baños de estudiantes (baterías)	109	4	20	4	129	4	516			
Otros	Baños de administrativos	132	1	82	1	214	1	214			
	Circulaciones	-	-	-	-	-	-	-			
	Espacios disponibles	-	-	-	-	-	-	-			
	Lotes	5	-	0	-	5	-	-			
	Lote en construcción	1	-	0	-	1	-	-			
	Finca Fusagasugá					1		-			
	Local Chapinero					1		-			

Fuente: Oficina de Arquitectura. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

9.8 Teatros y auditorios

Tabla 57. Número de eventos internos y externos realizados en los teatros

Teatro	2014	2015	2016	2017	2018
México - Auditorio Jorge Enrique Molina					
Eventos internos	220	168	110	100	83
Público participante	59.820	54.507	42.095	32.217	30.098
Eventos externos	31	36	34	52	23
Público participante	18.934	24.661	28.176	44.050	22.999
Horas de utilización	1.296	1.164	1.000	988	793
México - Auditorio Fundadores					
Eventos internos	335	323	254	312	275
Público participante	22.952	32.943	23.819	26.704	22.014
Eventos externos	30	7	25	13	18
Público participante	1.952	374	4.453	5.178	4.305
Horas de utilización	2.076	1.697	1.686	2.032	1.673
Bogotá					
Eventos internos	217	202	194	110	152
Público participante	20.178	18.053	23.453	16.521	13.136
Eventos externos	12	16	37	14	10
Público participante	2.144	5.430	4.841	5.747	9.780
Horas de utilización	1.048	1.064	1.186	513	813
Faenza					
Eventos internos	16	19	33	104	75
Público participante	472	2.914	3.320	3.837	7.007
Eventos externos	16	12	26	9	12
Público participante	917	3.026	3.744	6.809	8.091
Horas de utilización	402	550	987	981	1.431
Total					
Eventos internos	788	712	591	626	585
Público participante	103.422	108.417	92.687	79.279	72.255
Eventos externos	89	71	122	88	63
Público participante	23.947	33.491	41.214	61.784	45.175
Horas de utilización	4.822	4.475	4.859	4.514	4.710

Fuente: Coordinación de Auditorios.

10. Personal administrativo

La planta de personal administrativo presentó un incremento de 12%, al pasar de 576 funcionarios en 2014 a 647 en 2018, de los cuales 36% eran de apoyo a unidades académicas y 64% correspondían a unidades administrativas.

Tabla 58. Cantidad de personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación

Categoría	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II
Personal administrativo por área										
Personal administrativo de apoyo a la academia	211	211	226	232	231	242	242	259	242	236
Personal administrativo	360	365	373	387	385	382	377	372	396	411
Total	571	576	599	619	616	624	619	631	638	647
Personal administrativo por nivel										
Personal directivo	23	24	26	29	31	31	31	33	29	29
Personal profesional	188	192	201	216	219	218	222	228	231	232
Personal auxiliar	311	311	325	327	323	333	325	333	341	350
Personal de servicios	49	49	47	47	43	42	41	37	37	36
Total	571	576	599	619	616	624	619	631	638	647
Personal administrativo por modalidad de contratación										
Término indefinido	222	218	221	233	222	213	216	213	210	208
Término fijo	303	315	331	336	345	367	359	374	383	388
Aprendizaje	46	43	47	50	49	44	44	44	45	51
Total	571	576	599	619	616	624	619	631	638	647

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 59. Número de funcionarios administrativos beneficiados con apoyo institucional para realizar estudios de posgrado

Nivel de formación	2014	2015	2016	2017	2018
Especialización	-	-	1	1	3
Maestría	5	4	4	3	3
Total	5	4	5	4	6

Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

Tabla 60. Número de funcionarios administrativos beneficiados con el plan de capacitación institucional

Línea	Programa	2015	2016	2017	2018
Institucional	Inducción	126	231	243	66
	Reinducción	317	625	576	322
Capacitación básica	Aplicativos de la Universidad	58	99	-	-
	Gestión administrativa	-	62	170	-
	Herramientas digitales	104	180	143	67
	Herramientas de la comunicación	50	46	-	19
	Gestión de calidad	-	-	81	-
	Educación continua	-	20	-	-
Crecimiento personal	Fortalecimiento de habilidades para la vida	233	-	-	-
	Crecimiento personal	-	64	10	144
	Fortalecimiento de equipos de trabajo	-	21	47	72
Capacitación avanzada	Educación continua	-	43	238	22
	Competencias institucionales	-	49	-	-
	Liderazgo	-	-	-	195
	Segunda lengua	32	27	14	54
Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo	SGSST	-	458	216	91
Total		920	1.925	1.738	1.052

Fuente: Departamento de Recursos Humanos y Departamento de Lenguas.

Notas:

Programa de segunda lengua incluye dato del Departamento de Lenguas.

Un funcionario pudo participar en más de un programa de capacitación.

Tabla 61. Número de registros de visibilidad nacional e internacional de administrativos

	2014	2015	2016	2017	2018
Funcionarios realizando estudios de posgrado en IES internacional	0	0	1	1	1
Funcionarios en eventos internacionales	2	2	6	4	3
Funcionarios en eventos nacionales	2	5	8	32	7
Funcionarios en curso corto en IES nacional	1	0	0	10	0
Funcionarios en curso corto en IES internacional	0	0	0	3	0
Funcionarios en misión académica nacional	2	3	3	5	1
Funcionarios en misión académica internacional	0	0	2	9	2
Funcionarios en estancia de investigación internacional	0	0	0	2	0
Funcionarios en movilidad sin clasificar objeto de movilidad	1	0	0	2	0
Total registros de funcionarios en otras IES o entidades	8	10	20	68	14

Fuente: Departamento de Recursos Humanos y dependencias administrativas.

Tabla 62. Número de funcionarios o grupo familiar beneficiados por el programa de Familia Unicentralista (descuentos aplicados para realizar estudios de pregrado y posgrado)

Facultad	2014-I				2014-II				2015-I				2015-II				2016-I				
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		
	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	
FCAEC	0	1	0	0	9	10	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
FCSHA	2	6	3	0	3	5	5	1	2	4	4	1	3	7	4	1	1	9	2	0	0
FICB	0	0	1	0	2	0	5	0	2	2	1	0	3	3	0	2	1	2	1	2	1
Otras áreas	14	11	11	2	0	0	0	0	9	6	9	0	10	12	9	0	4	12	9	0	0
Total UC	16	18	15	2	14	15	13	2	13	12	14	1	16	22	16	2	7	23	13	1	1

Facultad	2016-II				2017-I				2017-II				2018-I				2018-II				
	Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		Funcionarios		Grupo familiar		
	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	Pre.	Pos.	
FCAEC	0	3	0	0	0	2	0	0	0	3	1	0	0	4	1	0	0	3	1	0	0
FCSHA	0	16	5	0	1	16	1	0	2	16	2	0	1	8	1	0	1	3	1	0	0
FICB	1	3	3	1	2	1	2	1	1	1	3	2	0	2	1	1	1	2	2	1	1
Otras áreas	6	17	13	0	7	11	9	0	9	12	7	1	4	8	4	0	1	13	5	0	0
Total UC	7	39	21	1	10	30	12	1	12	32	13	3	5	22	7	1	3	21	9	1	1

Fuente: Apoyo Financiero Estudiantil.

Pre.: Pregrado.

Pos.: Posgrado.

Estos descuentos ya se encuentran incluidos en la tabla 15: descuentos otorgados a estudiantes de pregrado y posgrado.

Listado de tablas

Tabla 1.	Resumen estadístico	6
Tabla 2.	Indicadores estratégicos	7
Tabla 3.	Programas académicos	14
Tabla 4.	Estado de calidad de programas académicos de pregrado ofertados 2018-II	15
Tabla 5.	Relación de programas en oferta, estudiantes y graduados 2018-II	16
Tabla 6.	Caracterización de la población de estudiantes de pregrado por facultad	21
Tabla 7.	Proceso de admisión y matrícula de pregrado por facultad	25
Tabla 8.	Proceso de admisión y matrícula de posgrado por facultad	27
	(periodos equivalentes)	29
Tabla 9.	Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de pregrado (periodos equivalentes) por facultad	30
	(periodos equivalentes)	31
Tabla 10.	Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de posgrado (periodos equivalentes) por facultad	32
Tabla 11.	Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes de pregrado por facultad	35
Tabla 12.	Tasa de deserción por cohorte de pregrado por facultad	39
Tabla 13.	Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes de posgrado por facultad	45
Tabla 14.	Tasa de deserción por cohorte de posgrado por facultad	50
Tabla 15.	Apoyo integral a estudiantes de pregrado por facultad	53
Tabla 16.	Caracterización de la población de graduados de pregrado por facultad 2018	61
Tabla 17.	Caracterización de la población de graduados de posgrado 2010-2017 al momento de grado	63
Tabla 18.	Graduados y egresados de pregrado por facultad	64
Tabla 19.	Graduados y egresados de posgrado por facultad	66
Tabla 20.	Número de profesores por facultad, dedicación y máximo nivel de formación	70
Tabla 21.	Número de profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación de estudiantes por profesor de TCE por facultad	74
Tabla 22.	Número de profesores por facultad, dedicación y tipo de contrato	75
Tabla 23.	Número de profesores por facultad, tipo de contrato y categoría de carrera docente	77
Tabla 24.	Número de profesores por facultad, dedicación y categoría de carrera docente	79

Tabla 25.	Número de registros de profesores que participan en actividades de desarrollo profesoral por facultad	82
Tabla 26.	Grupos de investigación por facultad según categoría de Colciencias 2018.....	88
Tabla 27.	Grupos, proyectos, semilleros y producción en investigación por facultad	90
Tabla 28.	Número de actividades de extensión por modalidad y facultad	98
Tabla 29.	Número de registros de visibilidad nacional e internacional de estudiantes por facultad	104
Tabla 30.	Número de registros de visibilidad nacional e internacional de profesores	107
Tabla 31.	Nivel de dominio de segunda lengua de los profesores de tiempo completo y medio tiempo	111
Tabla 32.	Número de estudiantes de pregrado que presentan prueba de suficiencia en segunda lengua (resultados por nivel de dominio)	112
Tabla 33.	Número de usos de los servicios de bienestar por facultad y tipo de usuario.....	116
Tabla 34.	Número de libros por área de conocimiento	121
Tabla 35.	Cantidad y valor de libros adquiridos por facultad.....	121
Tabla 36.	Cantidad y valor de publicaciones periódicas adquiridas por facultad ...	122
Tabla 37.	Cantidad y valor de bases de datos suscritas	122
Tabla 38.	Número de <i>e-books</i> suscritos	122
Tabla 39.	Número de usos de los servicios de la biblioteca por tipo de usuario	123
Tabla 40.	Número de préstamos realizados por estudiantes a referencias bibliográficas físicas por facultad.....	123
Tabla 41.	Número de préstamos realizados por profesores a referencias bibliográficas por facultad	123
Tabla 42.	Número de consultas realizadas en bases de datos (todo tipo de usuario)	124
Tabla 43.	Número de consultas realizadas en plataformas de <i>ebooks</i> (todo tipo de usuario)	124
Tabla 44.	Número de equipos de salas y laboratorios de la UMA	125
Tabla 45.	Servicios prestados por la Unidad de Medios Audiovisuales	126
Tabla 46.	Número de equipos audiovisuales	127
Tabla 47.	Recursos tecnológicos	128
Tabla 48.	Número de accesos al portal web institucional y a sus subportales asociados.....	129
Tabla 49.	Número de libros y publicaciones periódicas publicados por facultad ...	129
Tabla 50.	Número de aulas virtuales de apoyo a los programas presenciales y a otros procesos de formación	130
Tabla 51.	Número de objetos virtuales de aprendizaje por facultad	130
Tabla 52.	Número de usuarios en la plataforma Moodle por facultad y tipo de usuario.....	130

Tabla 53.	Composición de la planta física.....	131
Tabla 54.	Área en m ² por tipo de uso	131
Tabla 55.	Área en m ² por usos específicos	132
Tabla 56.	Cantidad y capacidad de espacios físicos	133
Tabla 57.	Número de eventos internos y externos realizados en los teatros.....	134
Tabla 58.	Cantidad de personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación	137
Tabla 59.	Número de funcionarios administrativos beneficiados con apoyo institucional para realizar estudios de pregrado y posgrado	137
Tabla 60.	Número de funcionarios administrativos beneficiados con el plan de capacitación institucional	138
Tabla 61.	Número de registros de visibilidad nacional e internacional de administrativos.....	138
Tabla 62.	Número de funcionarios o grupo familiar beneficiados por el programa de Familia Unicentralista (descuentos aplicados para realizar estudios de pregrado y posgrado).....	139

Listado de gráficas

Gráfica 1.	Evolución de la oferta académica	13
Gráfica 2.	Caracterización de la población de estudiantes de primer curso de pregrado 2018	19
Gráfica 3.	Caracterización de la población total de estudiantes de pregrado 2018	20
Gráfica 4.	Evolución del proceso de admisión en pregrado.....	22
Gráfica 5.	Evolución del proceso de admisión de posgrado	23
Gráfica 6.	Evolución de la matrícula de pregrado y posgrado.....	24
Gráfica 7.	Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de pregrado (periodos equivalentes).....	29
Gráfica 8.	Crecimiento de la matrícula de primer curso y total de posgrado (periodos equivalentes).....	31
Gráfica 9.	Desempeño académico de estudiantes de pregrado	33
Gráfica 10.	Permanencia y graduación de estudiantes de pregrado.....	34
Gráfica 11.	Permanencia y graduación de estudiantes de pregrado.....	38
Gráfica 12.	Desempeño académico de estudiantes de especialización	41
Gráfica 13.	Permanencia y graduación de estudiantes de especialización.....	42
Gráfica 14.	Desempeño académico de estudiantes de maestría	43
Gráfica 15.	Permanencia y graduación de estudiantes de maestría.....	44
Gráfica 16.	Deserción por cohorte promedio acumulado a diez semestres de posgrado.....	49
Gráfica 17.	Apoyo integral a estudiantes de pregrado	52
Gráfica 18.	Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado.....	59
Gráfica 19.	Caracterización de la población de graduados de pregrado 2018.....	60
Gráfica 20.	Caracterización de la población de graduados de posgrado 2018	62
Gráfica 21.	Profesores por dedicación y máximo nivel de formación	69
Gráfica 22.	Número de profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación de estudiantes por profesor de TCE.....	73
Gráfica 23.	Registros de profesores que participan en actividades de desarrollo profesoral	81
Gráfica 24.	Número de grupos de investigación por categoría de Colciencias	87
Gráfica 25.	Actividades de extensión por facultad	97
Gráfica 26.	Visibilidad nacional e internacional de estudiantes	103
Gráfica 27.	Visibilidad nacional e internacional de profesores.....	106
Gráfica 28.	Convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales	109

Gráfica 29. Actividades de multiculturalidad	110
Gráfica 30. Usos de los servicios de bienestar institucional por facultad	115
Gráfica 31. Grupos artísticos y equipos deportivos institucionales	117



La preparación editorial del *Boletín Estadístico n° 7, 2018*,
estuvo a cargo de Ediciones Universidad Central.

En la composición del texto se utilizaron fuentes
Eurostile Std y Optima LT Std. Se imprimió en los talleres
gráficos de Xpress Estudio Gráfico y Digital S. A. S.,
en agosto de 2019, en la ciudad de Bogotá.

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.

