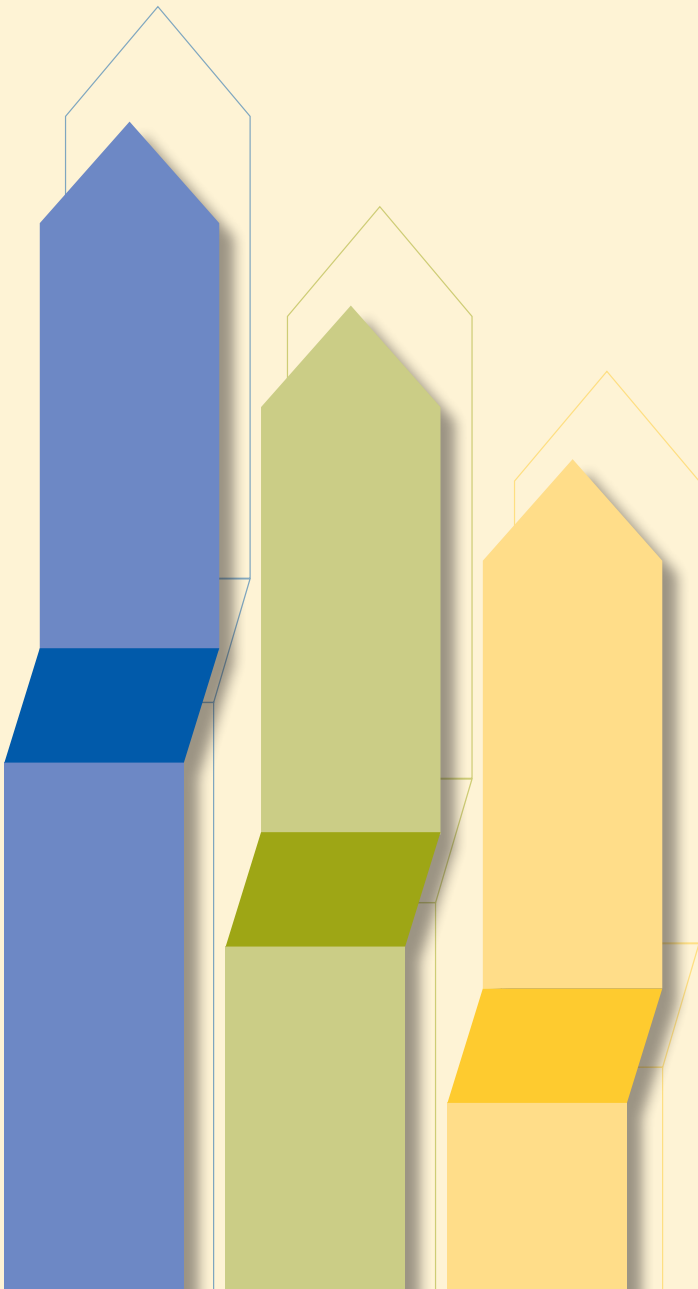


Boletín Estadístico

..... n.º 8, 2019



UNIVERSIDAD
CENTRAL

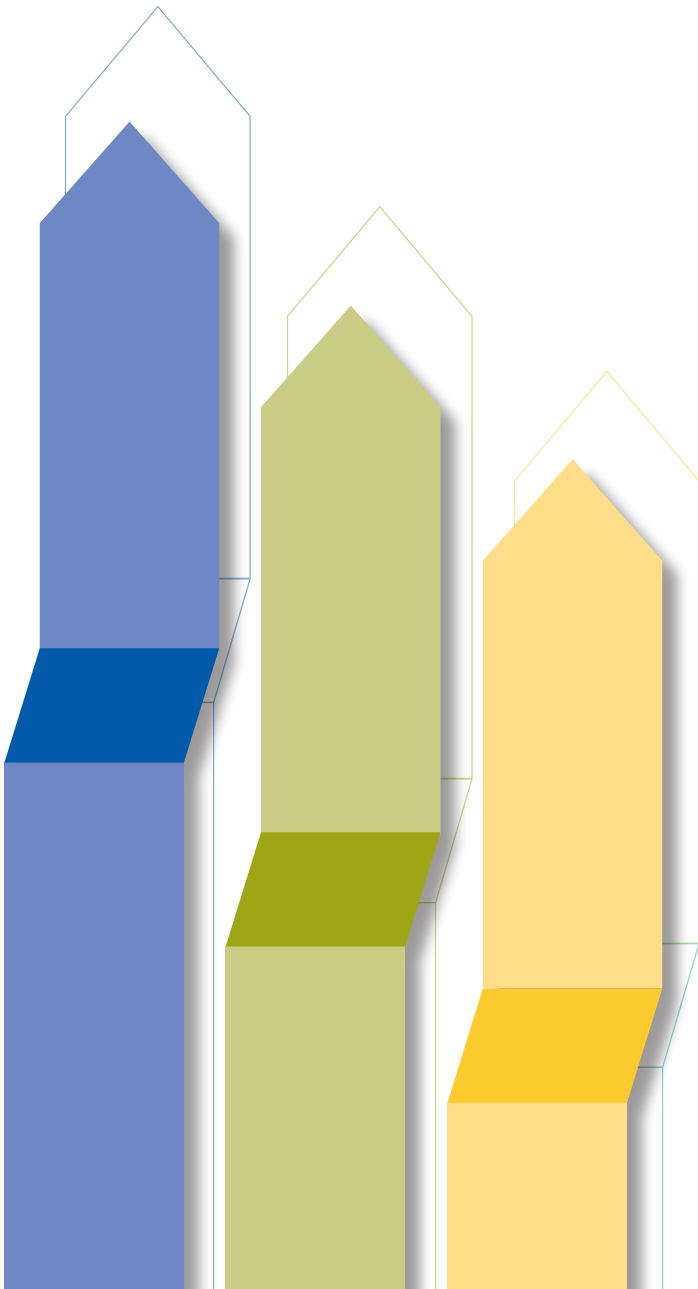
Vigilada Mineducación

20
20

NUESTRO
FUTURO
ES AHORA

Boletín Estadístico

..... n.º 8, 2019



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación



20
20

NUESTRO
FUTURO
ES AHORA



CONSEJO SUPERIOR

Rafael Santos Calderón

Presidente

Fernando Sánchez Torres

Jaime Arias Ramírez

Flor Ángela Plazas

Representante de los docentes

Mónica Andrea Quiroga

Representante de los estudiantes

Rector

Jaime Arias Ramírez

Vicerrector académico

Óscar Leonardo Herrera Sandoval

Vicerrectora administrativa y financiera

Paula López López

Vicerrector de programas

y director de Planeación y Desarrollo

Jorge Hernán Gómez Cardona

Una publicación de la Dirección
de Planeación y Desarrollo

Olga Bonny Romero Segura

Concepto y edición

Boletín Estadístico, n.º 8, 2019

© 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

Editor: Héctor Sanabria Rivera

Asistente editorial: Nicolás Rojas Sierra

Diseño y diagramación: Patricia Salinas Garzón

Corrección de textos: Javier Carrillo Zamora

Publicado en Colombia - *Published in Colombia*

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

Contenido

Presentación.....	4	2.2 Graduados	36
Resumen estadístico	5	2.3 Profesores	39
1. Indicadores institucionales	8	2.3.1 Evolución de la población de profesores.....	39
1.1 Estudiantes.....	9	2.4 Investigación	43
1.1.1 Caracterización de la población de estudiantes de pregrado	9	2.5 Extensión	44
1.1.2 Admisión y matrícula	10	2.6 Visibilidad nacional e internacional	45
1.1.3 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes.....	12	2.6.1 Visibilidad nacional e internacional de estudiantes y profesores	45
1.2 Profesores	15	2.6.2 Alianzas estratégicas.....	47
1.2.1 Evolución de la población de profesores.....	15	2.7 Bilingüismo	48
1.3 Investigación	16	2.7.1 Nivel de dominio de segunda lengua (de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia para las lenguas).....	48
1.3.1 Grupos de investigación	16	2.8 Bienestar institucional	49
1.4 Recursos de apoyo académico	17	2.8.1 Servicios de bienestar institucional	49
1.4.1 Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI).....	17	2.9 Recursos de apoyo académico	50
1.4.2 Infraestructura tecnológica.....	18	2.9.1 Recursos para el aprendizaje y la investigación	50
1.4.3 Infraestructura física.....	19	2.9.2 Editorial	52
1.5 Gestión humana	20	Listado de tablas	53
1.5.1 Personal administrativo.....	20	Listado de gráficas.....	54
2. Indicadores de facultad	21		
2.1 Estudiantes	22		
2.1.1 Admisión y matrícula	22		
2.1.2 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes.....	28		

Presentación

La Dirección de Planeación y Desarrollo presenta a la comunidad unicentralista el *Boletín Estadístico n.º 8* (2019), que consolida la información estadística de mayor relevancia, producto de la gestión académica y administrativa de la Institución durante los últimos cinco años (2015-2019).

Este boletín permite analizar de manera integral indicadores relacionados con procesos específicos de la gestión institucional y de las facultades, en aspectos académicos, de investigación, extensión, visibilidad nacional e internacional, bienestar y recursos de apoyo académico, entre otros. Por ello, constituye un insumo esencial para la toma de decisiones y el diseño de estrategias a nivel de facultad e institucional.

Invitamos a toda la comunidad a consultar este *Boletín Estadístico*, así como a aportar sugerencias que permitan mejorar sus próximas ediciones y consolidar la gestión de la información y la transferencia del conocimiento organizacional.

Resumen estadístico

Tabla 1. Resumen estadístico

Variable	2015-II	2019-II	Variación
Programas académicos			
Pregrado	18	19	6%
Especialización	9	6	-33%
Maestría	7	10	43%
Total	34	35	3%
Acreditación de alta calidad			
Programas acreditados	5	7	40%
Estudiantes			
Pregrado	10.842	9.637	-11%
Posgrado	575	624	9%
Total UC	11.417	10.261	-10%
Profesores			
Tiempo completo	337	353	5%
Medio tiempo	38	46	21%
Hora cátedra	579	559	-3%
Total	954	958	0%
Con título profesional y otros	319	282	-12%
Con título de especialización	218	177	-19%
Con título de maestría	382	436	14%
Con título de doctorado o posdoctorado	35	63	80%
Grupos de investigación			
Categoría A	0	1	N/A
Categoría B	7	5	-29%

Variable	2015-II	2019-II	Variación
Categoría C	6	9	50%
Categoría D	1	0	-100%
Registrado	3	1	-67%
Sin categorizar	0	1	N/A
Total	17	17	0%
Administrativos			
Personal administrativo	619	578	-7%
Recursos de apoyo académico			
Colección total de libros en biblioteca	68.480	69.486	1%
<i>E-books</i> suscritos	0	254.539	N/A
Virtualidad			
Número de aulas virtuales	404	467	16%
Infraestructura tecnológica			
Equipos de cómputo para estudiantes	1.267	2.150	70%
Equipos de cómputo para profesores	370	533	44%
Número de estudiantes de pregrado por computador	9	5	-44%
Infraestructura física			
Área total construida en m ²	80.362	111.575	39%
Área útil en m ²	33.951	30.999	-9%
Metros cuadrados de área útil por estudiante de pregrado	3,0	3,2	7%

Fuente: unidades académicas y administrativas. **Procesado:** Dirección de Planeación y Desarrollo.

Tabla 2. Programas académicos

Facultad	Programa	Año de creación	Código SNIES	Resolución registro calificado	Resolución acreditación de alta calidad
FCAEC	Administración de Empresas	1973	1173	R 15041 (18/12/2019)	
	Contaduría Pública	1963	15702	R 7893 (11/05/2018)	R 28107 (13/12/2017)
	Economía	1976	15706	R 6489 (26/06/2019)	R 3247 (05/03/2020)
	Mercadología	1992	1172	R 4922 (07/04/2014)	
	Especialización en Auditoría y Control	1999	9425	R 16194 (18/12/2019)	
	Especialización en Ciencias Tributarias	1999	1176	R 15379 (18/12/2019)	
	Especialización en Gerencia Estratégica de Costos	1995	53963	R 15996 (18/12/2019)	
	Especialización en Revisoría Fiscal	1997	4821	R 4539 (01/04/2014)	
	Maestría en Economía Aplicada al Desarrollo	2016	105214	R 362 (14/01/2016)	
	Maestría en Gestión de Organizaciones	2011	91499	R 12616 (3/8/2018)	
FCSHA	Maestría en Tributación	2014	103605	R 13046 (13/8/2014)	
	Arte Dramático	2006	52477	R 8663 (10/07/2013)	
	Cine	2011	91348	R 08619 (24/05/2018)	
	Comunicación Social y Periodismo	1983	1170	R 7892 (11/05/2018)	R 16772 (25/08/2017)
	Creación Literaria	2010	90559	R 3143 (03/03/2017)	
	Derecho	2012	101976	R 2612 (21/02/2020)	
	Estudios Musicales	1995	2922	R 16124 (18/12/2019)	R 9741 (11/09/2019)
	Publicidad	1990	1169	R 7891 (11/05/2018)	R 16729 (24/08/2017)
	Trabajo Social	2017	106468	R 19209 (21/09/2017)	
	Especialización en Geografía y Gestión Ambiental del Territorio	2016	105409	R 3796 (29/02/2016)	
	Especialización en Publicidad Digital	2016	105410	R 3797 (29/02/2016)	
	Especialización en Publicidad Digital (virtual, aún no se encuentra en oferta)	2018	107149	R 8889 (31/05/2018)	
	Maestría en Creación Literaria	2012	102160	R 14197 (10/12/2019)	
	Maestría en Estudios Sociales del Consumo	2017	106467	R 19208 (21/09/2017)	
	Maestría en Intervención en Sistemas Humanos	2008	53805	R 6893 (14/5/2015)	
Maestría en Investigación en Problemas Sociales Contemporáneos	2005	51879	R 15471 (18/12/2019)		

Continúa...

... viene

Facultad	Programa	Año de creación	Código SNIES	Resolución registro calificado	Resolución acreditación de alta calidad
FICB	Biología	2013	102509	R 16960 (27/12/2019)	
	Ingeniería Ambiental	2004	4318	R 4251 (10/03/2017)	
	Ingeniería de Sistemas	1984	1175	R 7551 (12/04/2017)	
	Ingeniería Electrónica	1993	2992	R 8071 (17/05/2018)	R 4620 (21/03/2018)
	Ingeniería Industrial	2000	9877	R 6923 (24/04/2018)	R 20130 (10/12/2015)
	Ingeniería Mecánica	1994	2993	R 4253 (10/03/2017)	
	Matemáticas	2011	91432	R 2938 (22/02/2018)	
	Maestría en Analítica de Datos	2019	107822	R 731 (25/01/2019)	
	Maestría en Bioingeniería y Nanotecnología (titulación conjunta con la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud)	2018	107389	R 12736 (6/08/2018)	
	Maestría en Modelado y Simulación (titulación conjunta con la Universidad Jorge Tadeo Lozano)	2013	102747	R 11267 (26/08/2013)	

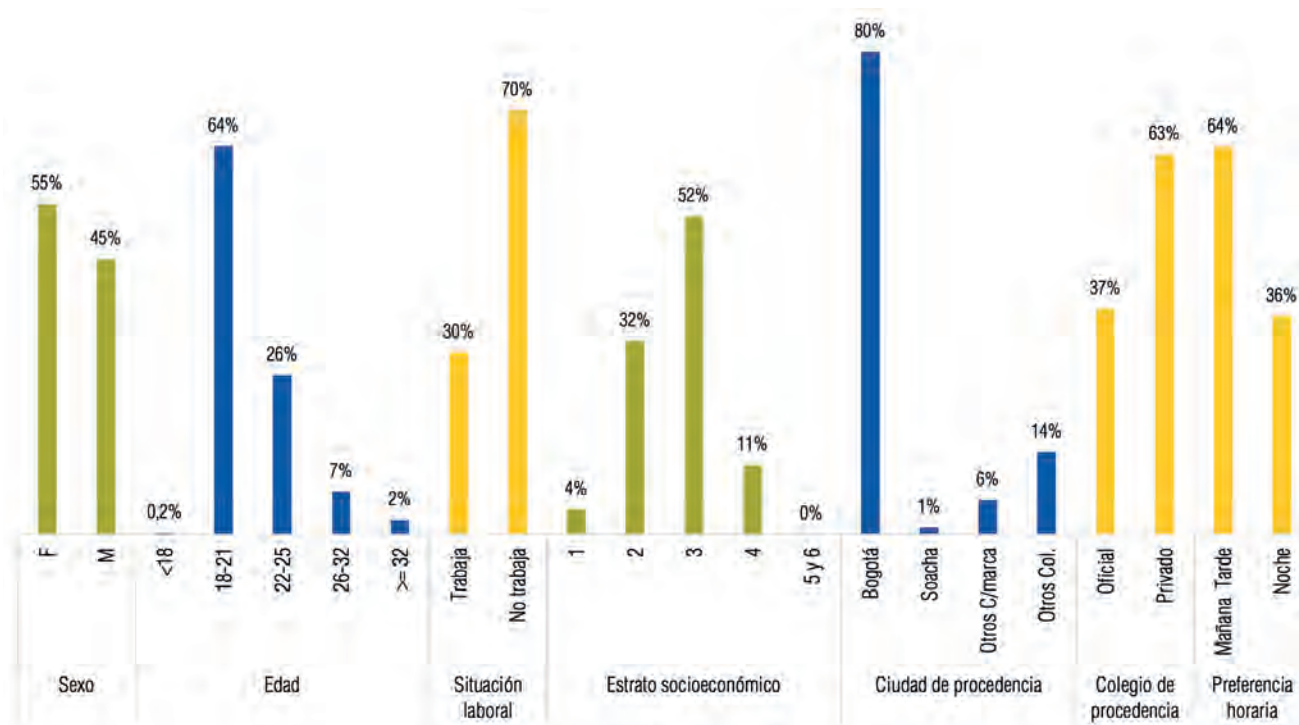
Fuente: Secretaría General.

1. Indicadores institucionales

1.1 Estudiantes

1.1.1 Caracterización de la población de estudiantes de pregrado

Gráfica 1. Caracterización de la población de estudiantes de primer curso de pregrado 2019-II



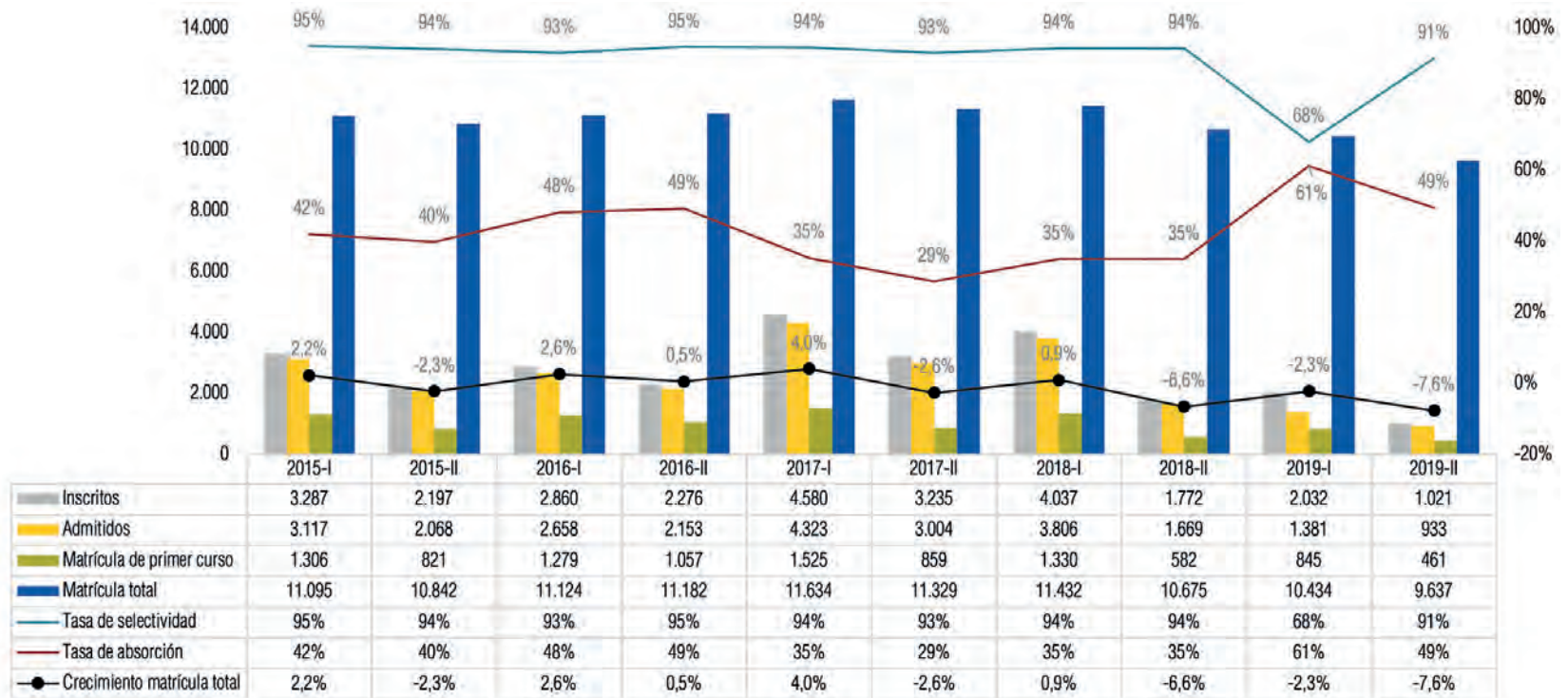
Nota: población encuestada por variable:

Sexo	Edad	Situación laboral	Estrato	Ciudad de procedencia	Colegio de procedencia	Preferencia horaria
100%	100%	52%	52%	100%	52%	52%

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

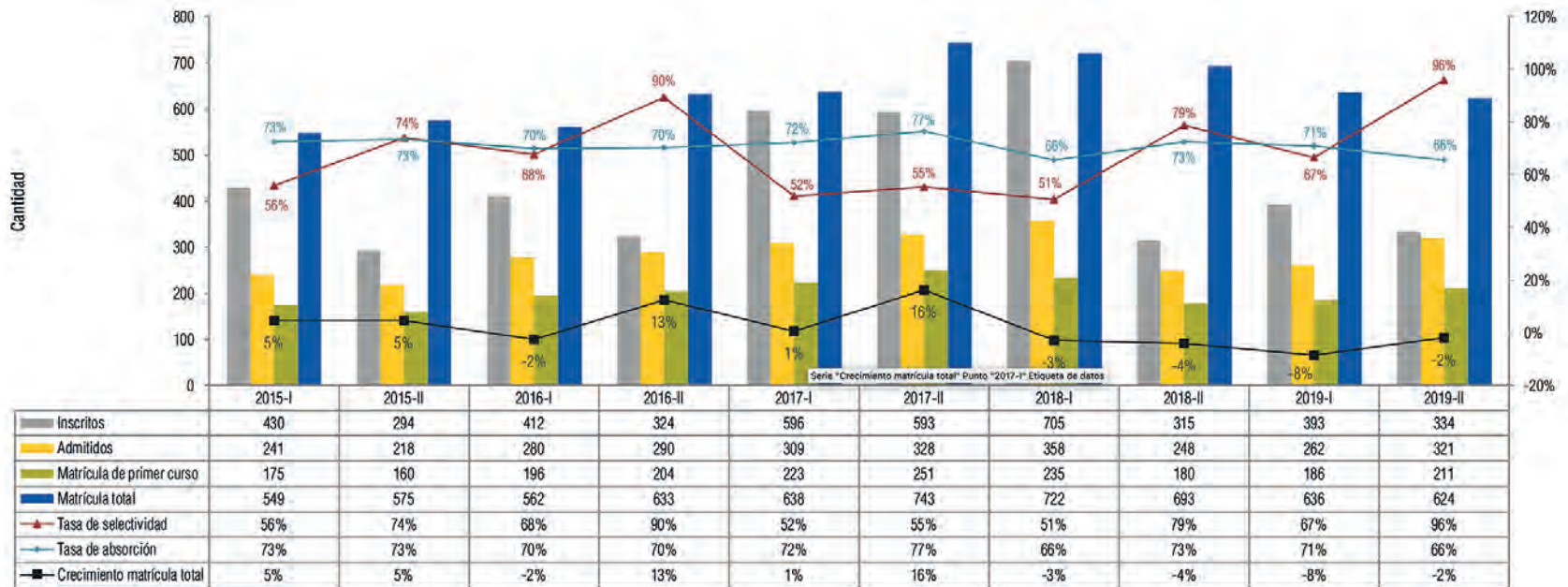
1.1.2 Admisión y matrícula

Gráfica 2. Evolución del proceso de admisión de pregrado



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

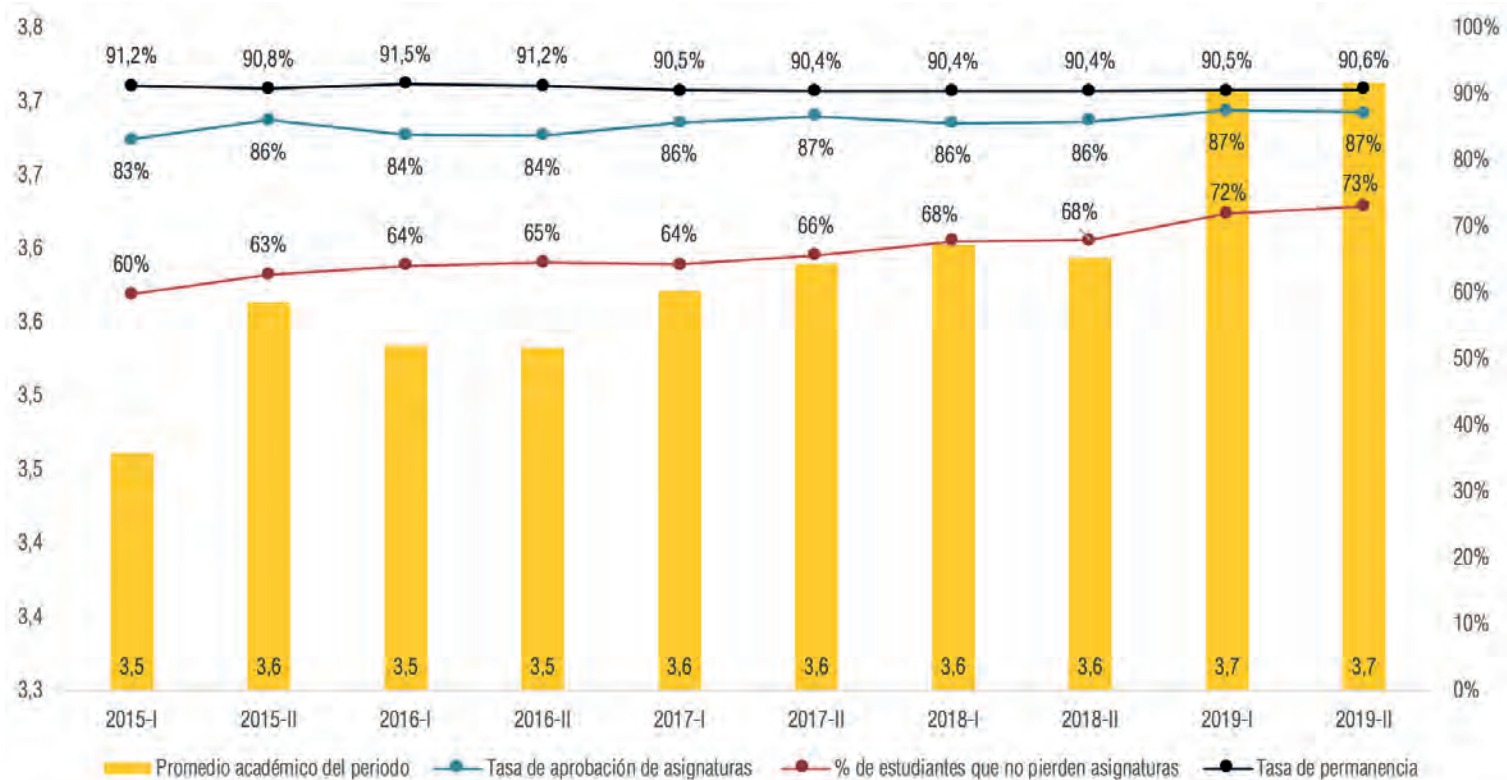
Gráfica 3. Evolución del proceso de admisión de posgrado



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

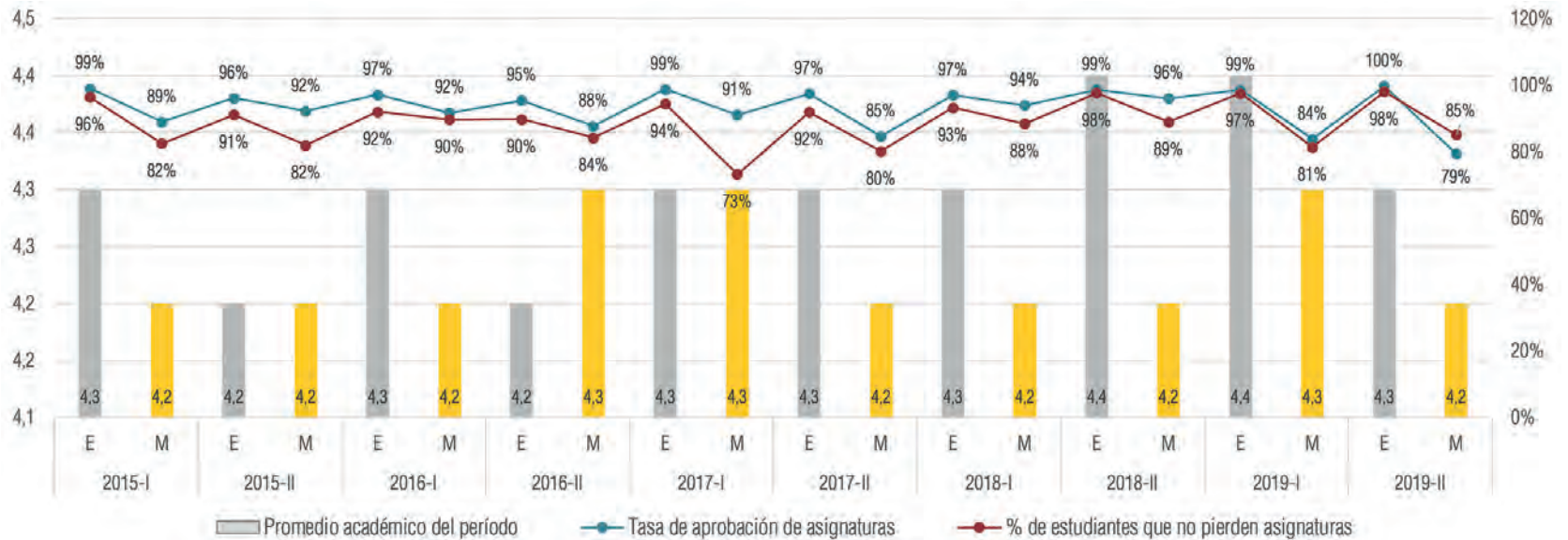
1.1.3 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes

Gráfica 4. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado



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

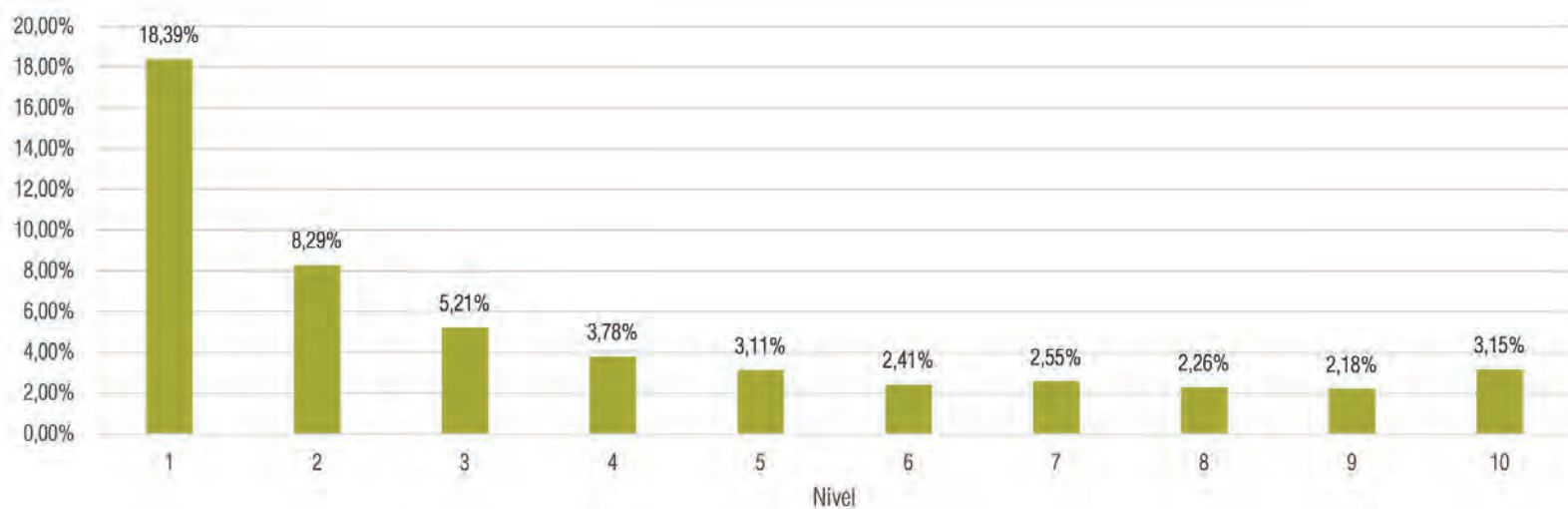
Gráfica 5. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado



E: especialización; M: maestría

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

Gráfica 6. Deserción promedio por nivel

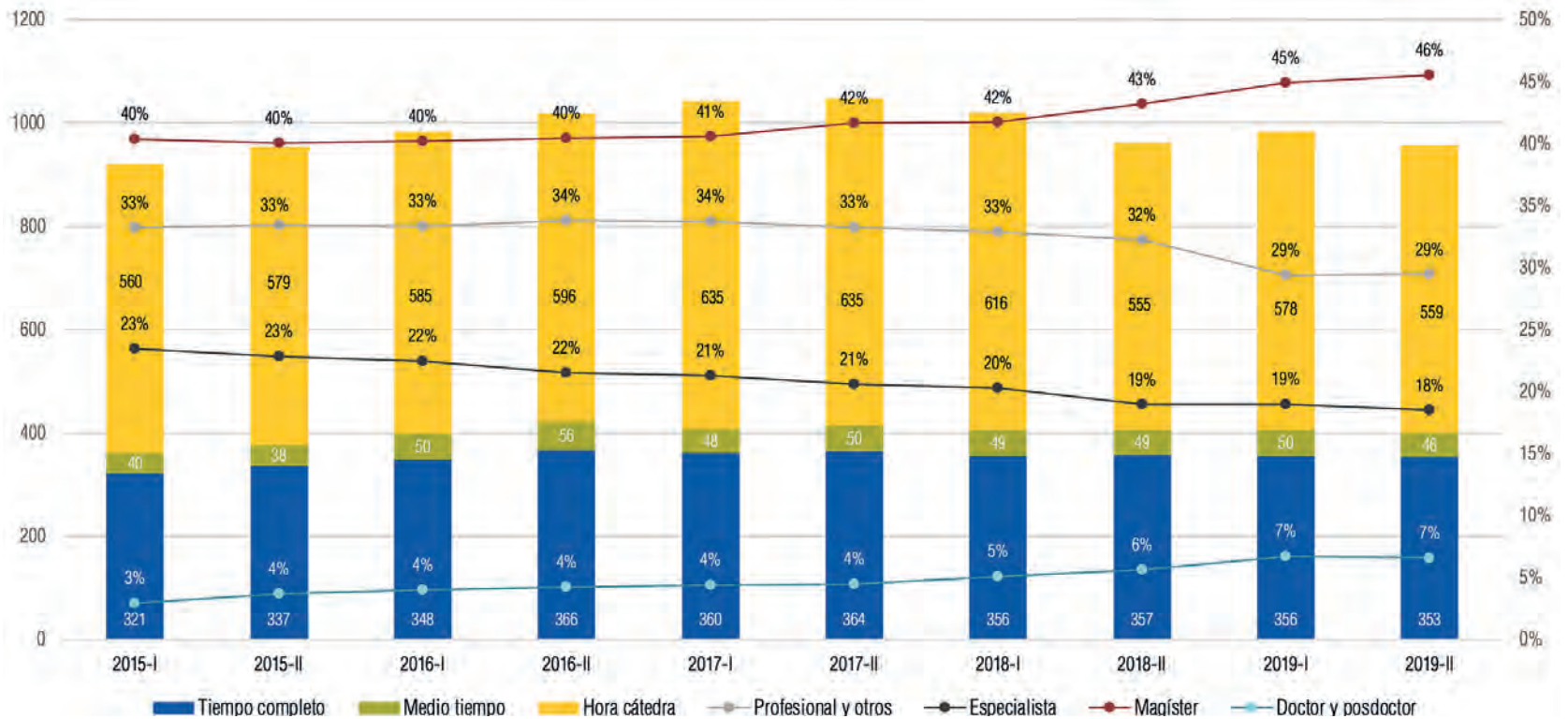


Fuente: Universitas XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

1.2 Profesores

1.2.1 Evolución de la población de profesores

Gráfica 7. Profesores por dedicación y máximo nivel de formación

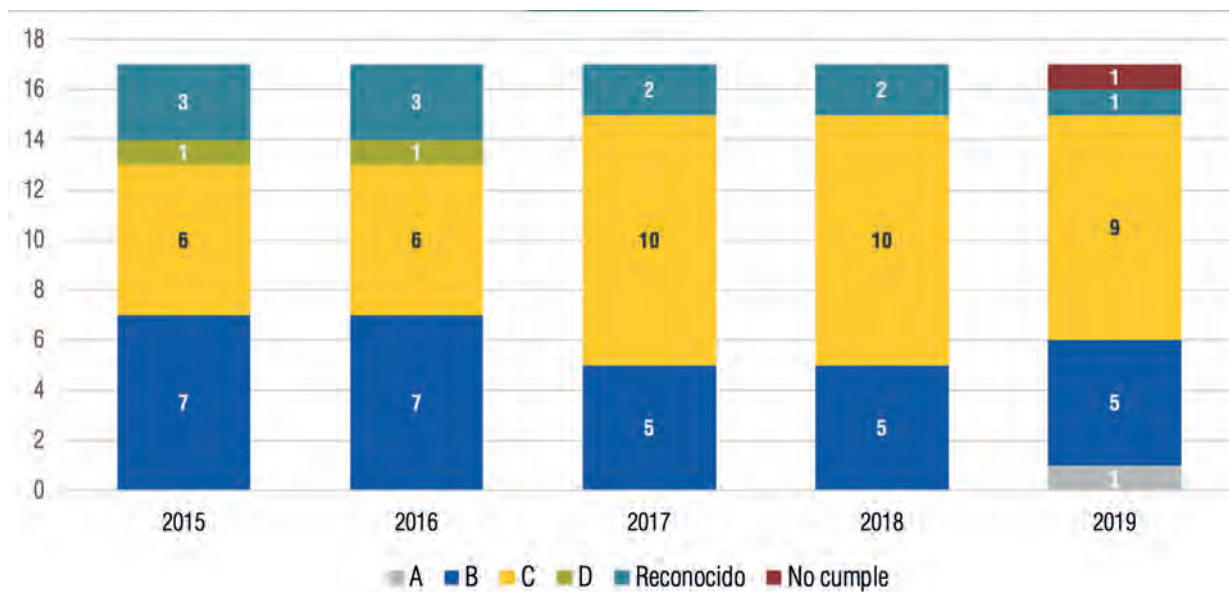


Fuente: Departamento de Recursos Humanos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

1.3 Investigación

1.3.1 Grupos de investigación

Gráfica 8. Grupos de investigación por categoría de Colciencias



Fuente: Coordinación de Investigación.

1.4 Recursos de apoyo académico

1.4.1 Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI)

Tabla 3. Recursos bibliográficos

Área de conocimiento	2015	2016	2017	2018	2019
Libros impresos	68.480	68.596	67.072	68.009	69.486
<i>Ebooks</i> suscritos	0	0	160.569	213.074	254.539
Bases de datos	19	17	25	20	25

Fuente: Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI).

1.4.2 Infraestructura tecnológica

Tabla 4. Recursos tecnológicos

	2015	2016	2017	2018	2019
Equipos de cómputo					
Número de equipos de cómputo para servicio de los estudiantes	1.267	1.577	1.869	1.848	2.150
Número de equipos de cómputo para el servicio de docencia e investigación	370	407	430	470	533
Número de equipos de cómputo para el servicio académico administrativo	1.070	1.094	1.100	1.110	1.115
Número total de equipos de cómputo	2.707	3.078	3.399	3.428	3.798
Relación estudiantes de pregrado por computador	9	7	6	6	5
Relación estudiantes de pregrado y posgrado por computador	9	7	7	6	5
Salas de cómputo (Centro de Servicios Informáticos)					
Número de salas de cómputo	42	41	48	49	61
Número de horas de utilización de las salas de cómputo	54.629	56.118	58.237	66.293	57.367
Servidores					
Número de servidores para servicio institucionales	38	40	41	42	41
Número de servidores para servicio de internet	8	8	8	9	6
Número de servidores para soporte a la academia	30	30	34	34	34
Número total de servidores	76	78	83	85	81
Conectividad - Capacidad de acceso a internet					
Ancho de banda para uso académico	S/N	S/N	300	450	650
Ancho de banda para uso administrativo	S/N	S/N	345	360	535
Ancho de banda wifi (comunidad unicentralista)	S/N	S/N	300	300	490
Ancho de banda en Mbps	650	745	945	1.110	1.675
Cubrimiento de la red inalámbrica campus	90%	90%	95%	100%	100%
Puntos de red	2.125	2.136	2.332	2.416	3.753
Puntos de navegación disponibles para los estudiantes (PC)	95	84	84	1.848	2.150
Cuentas de correo electrónico	41.891	46.248	50.210	53.378	56.347

Nota: el cubrimiento de la red inalámbrica del campus corresponde a zonas comunes.

Fuente: Departamento de Tecnología Informática.

1.4.3 Infraestructura física

Tabla 5. Composición de la planta física

	2015	2016	2017	2018	2019
Área total en m ²	84.347	81.942	81.135	90.711	112.843
Área total construida en m ²	80.362	74.655	74.125	85.253	111.575
Área útil en m ²	33.951	28.830	28.982	29.173	30.999
% de ocupación del área útil	42%	35%	39%	34%	28%
Área útil en m ² por estudiante de pregrado	3	2,6	2,6	2,7	3,2

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

Tabla 6. Área en m² por tipo de uso

	2017		2018		2019	
	m ²	%	m ²	%	m ²	%
Área para uso de la academia	16.327	20,1%	15.762	17,4%	16.632	14,7%
Área para uso de recursos de apoyo académico	14.317	17,6%	15.073	16,6%	16.029	14,2%
Área para uso de bienestar	8.474	10,4%	8.571	9,4%	9.501	8,4%
Área para uso administrativo	9.687	11,9%	9.747	10,7%	9.990	8,9%
Área para uso de servicios	8.786	10,8%	8.783	9,7%	15.176	13,4%
Área para otros usos	23.544	29,0%	32.775	36,1%	45.515	40,3%
Total	81.135	100%	90.711	100%	112.843	100%

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

1.5 Gestión humana

1.5.1 Personal administrativo

Tabla 7. Personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación

Categoría	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II	2017-I	2017-II	2018-I	2018-II	2019-I	2019-II
Personal administrativo por área										
Personal administrativo de apoyo a la academia	226	232	231	242	242	259	242	236	226	228
Personal administrativo	373	387	385	382	377	372	396	411	378	350
Total	599	619	616	624	619	631	638	647	604	578
Personal administrativo por nivel										
Personal directivo	26	29	31	31	31	33	29	29	28	28
Personal profesional	201	216	219	218	222	228	231	232	212	207
Personal auxiliar	325	327	323	333	325	333	341	350	334	314
Personal de servicios	47	47	43	42	41	37	37	36	30	29
Total	599	619	616	624	619	631	638	647	604	578
Personal administrativo por modalidad de contratación										
Término indefinido	221	233	222	213	216	213	210	208	188	179
Término fijo	331	336	345	367	359	374	383	388	350	349
Aprendizaje	47	50	49	44	44	44	45	51	66	50
Total	599	619	616	624	619	631	638	647	604	578

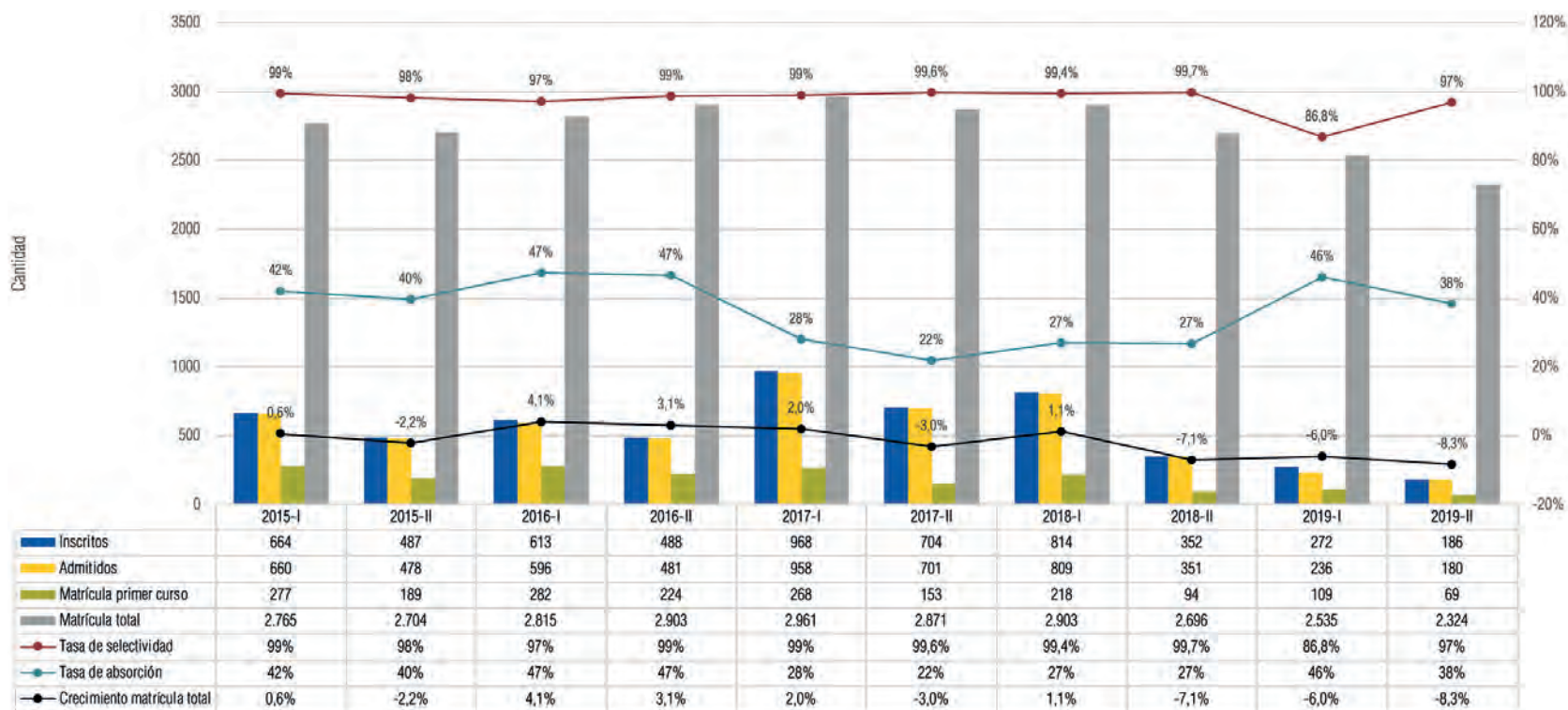
Fuente: Departamento de Recursos Humanos.

2. Indicadores de facultad

2.1 Estudiantes

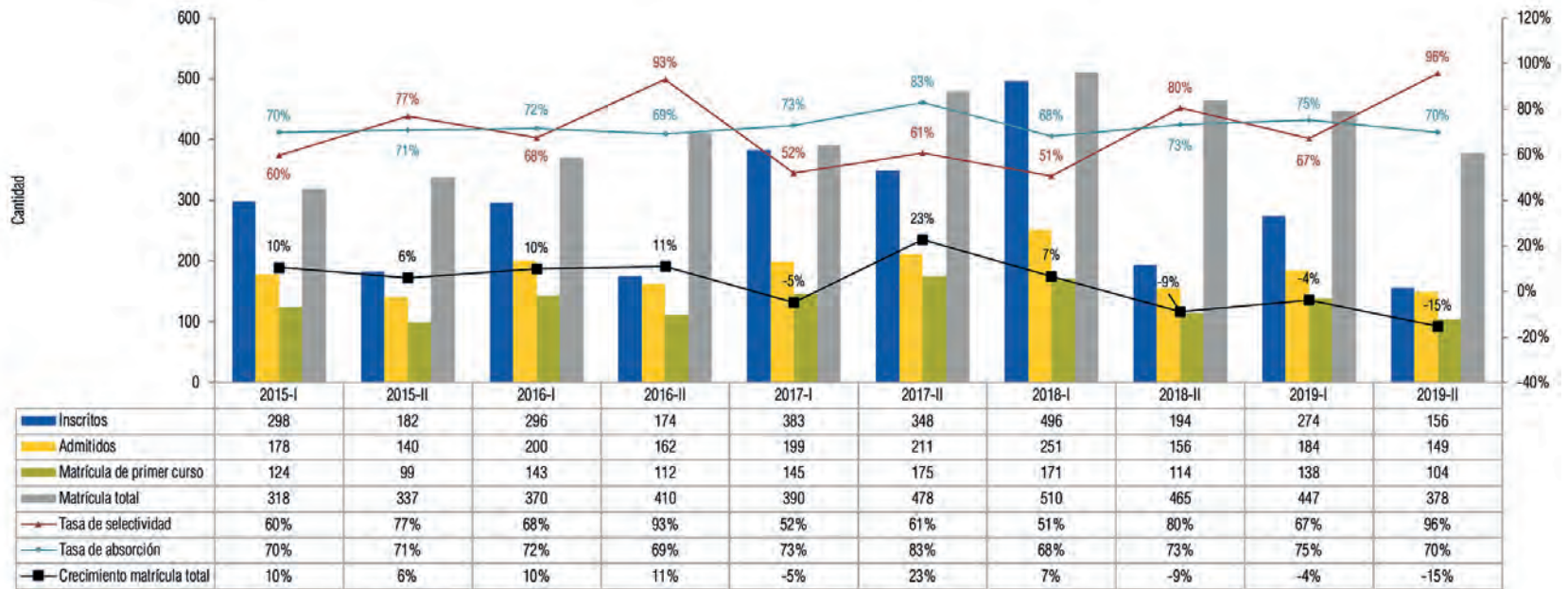
2.1.1 Admisión y matrícula

Gráfica 9. Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FCAEC



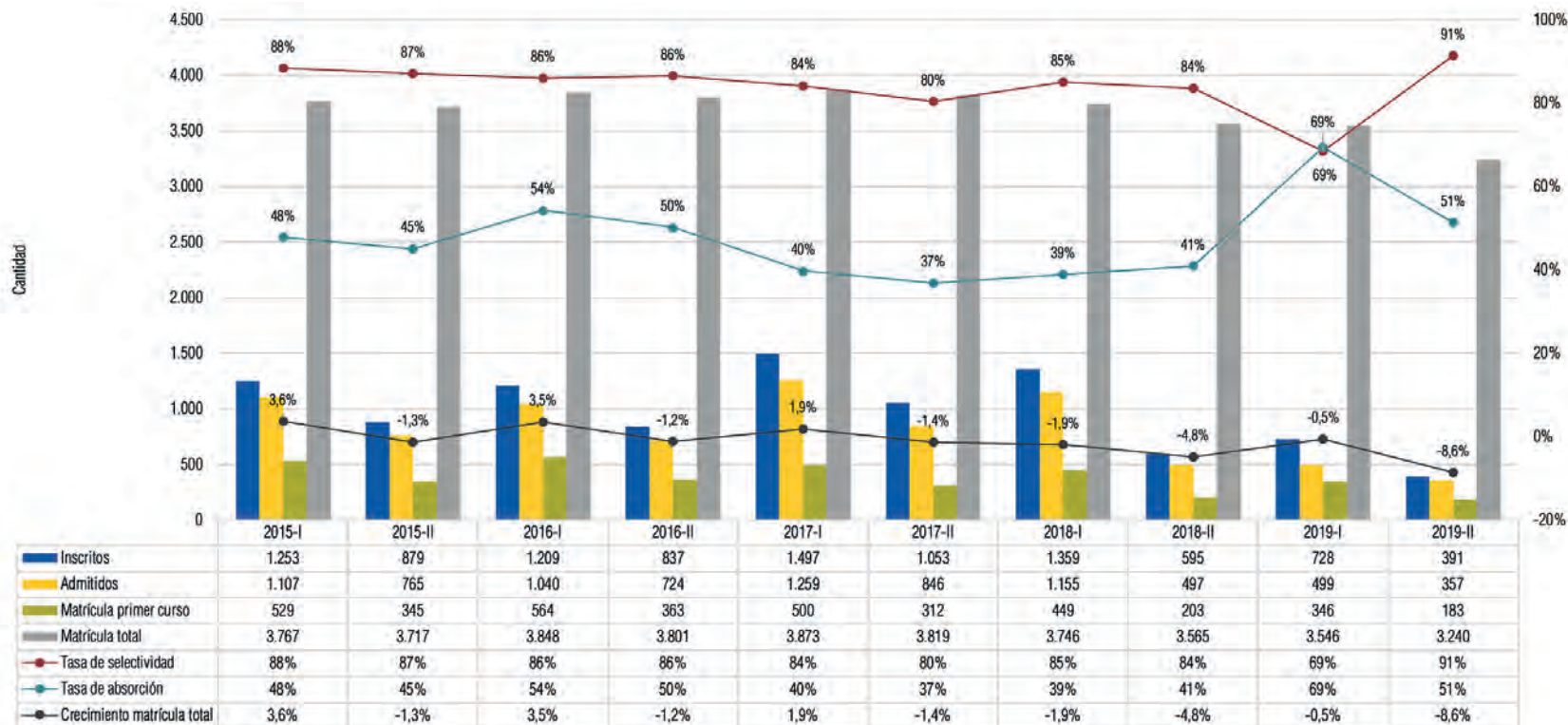
Fuente: Universitas XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 10. Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FCAEC



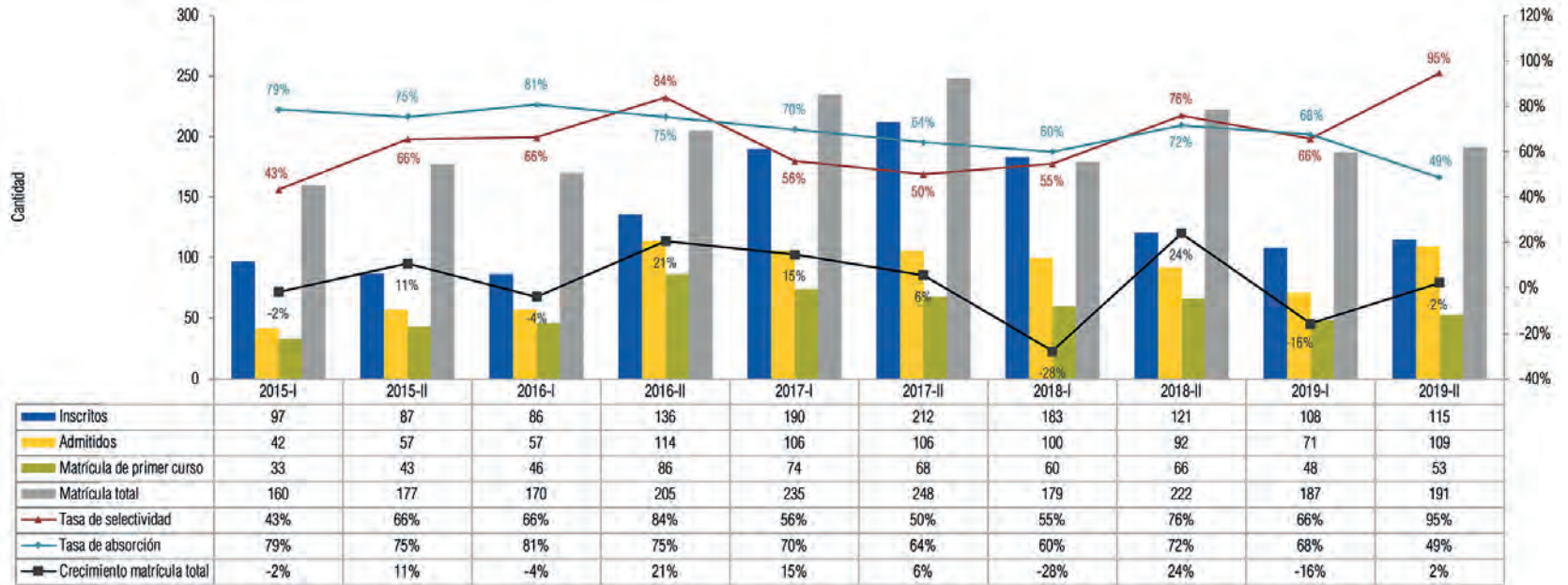
Fuente: Universitas XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 11. Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FCSHA



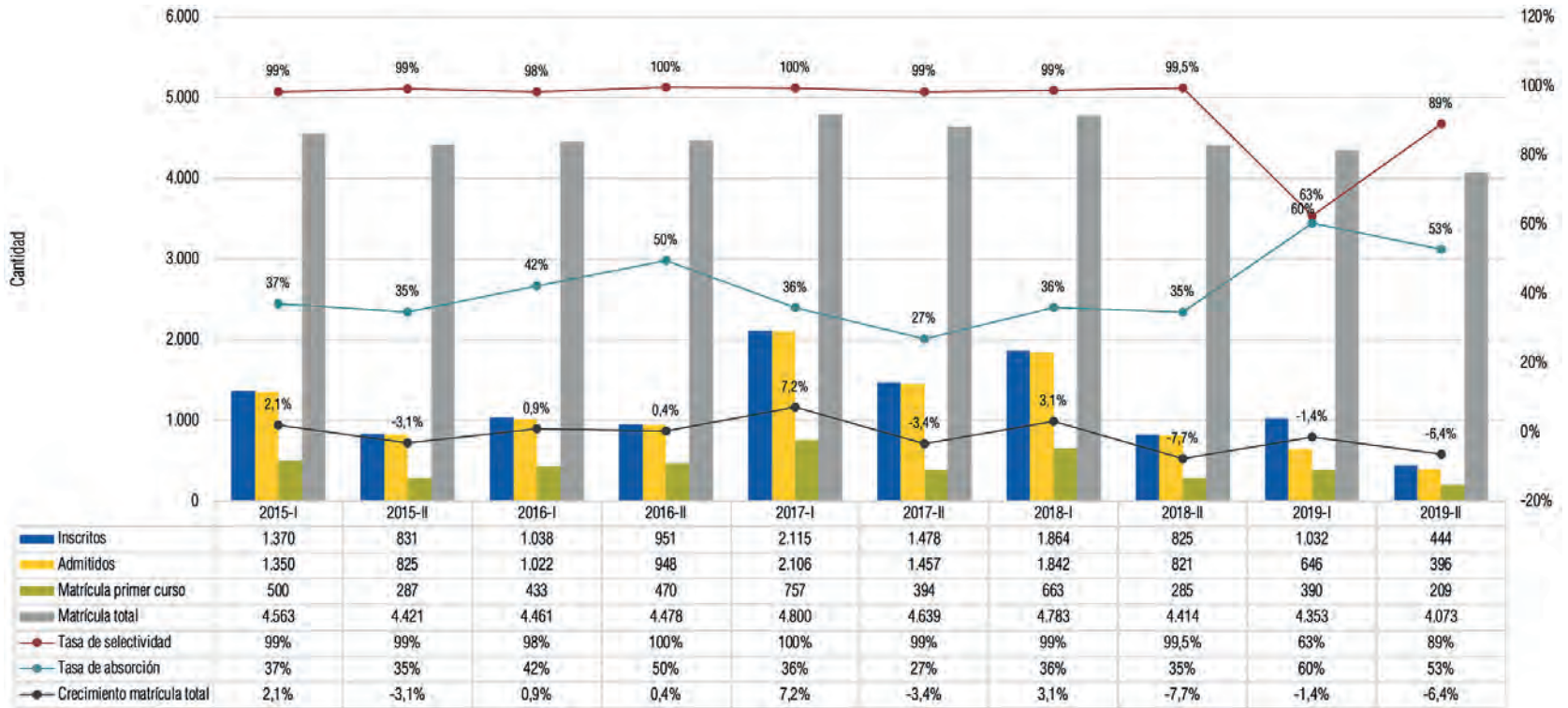
Fuente: Universitas XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 12. Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FCSHA



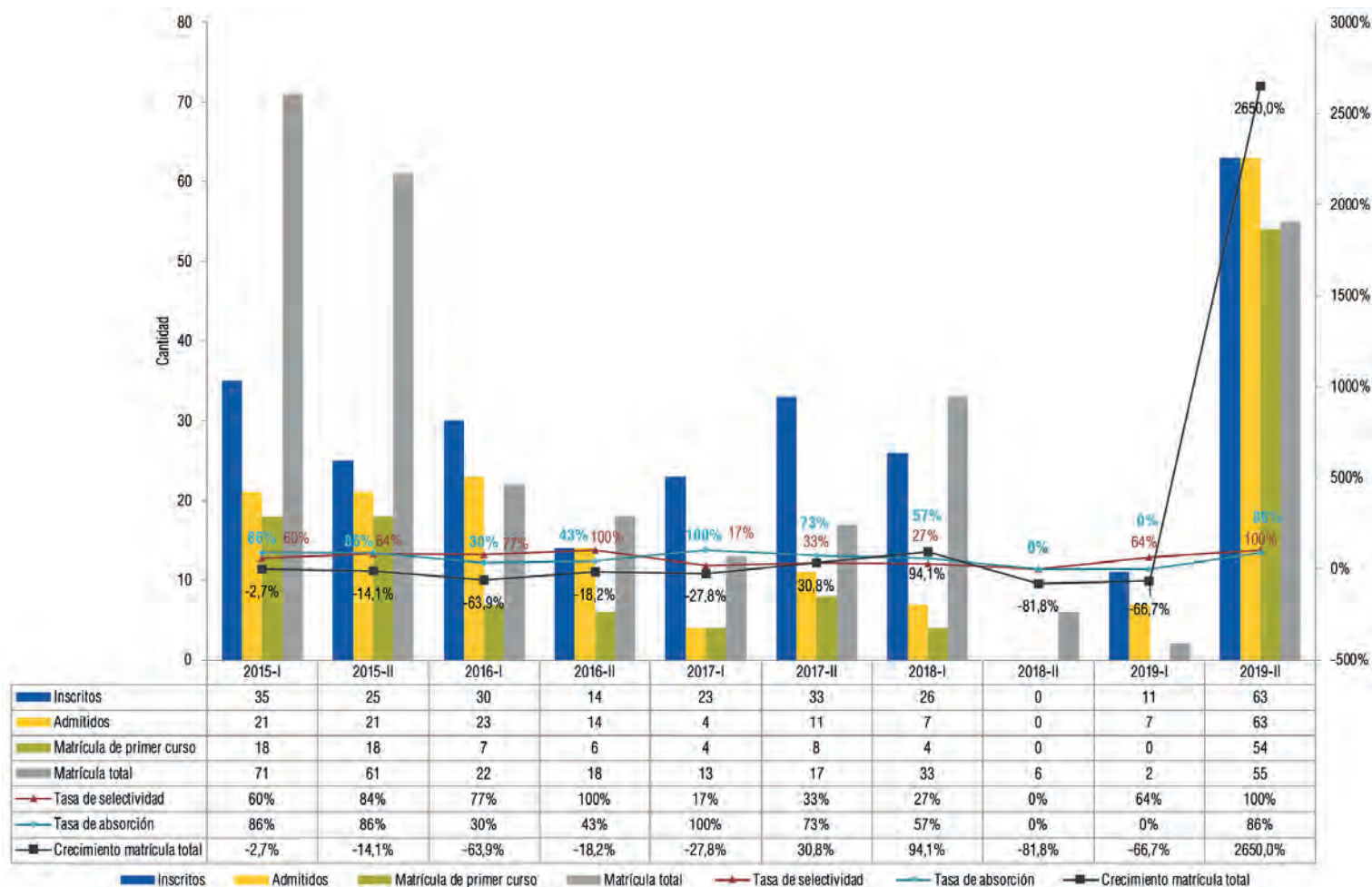
Fuente: Universitat XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 13. Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FICB



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

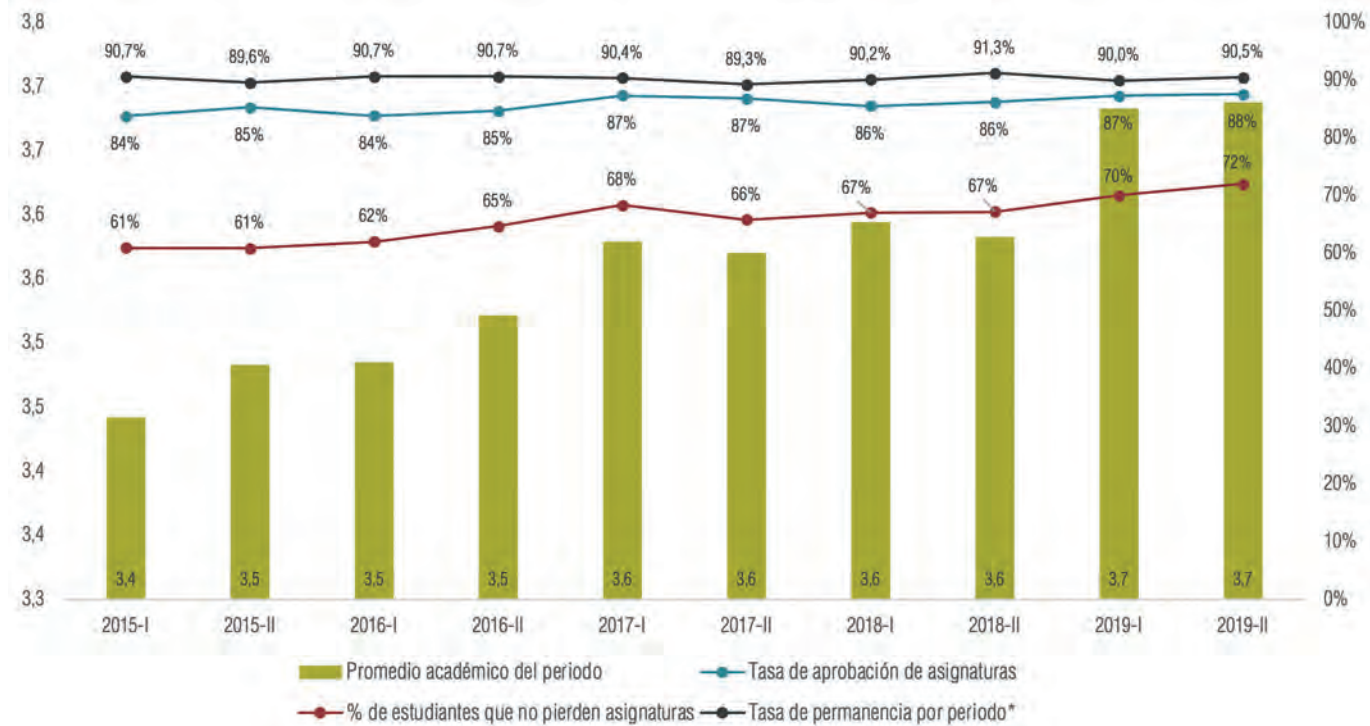
Gráfica 14. Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FICB



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

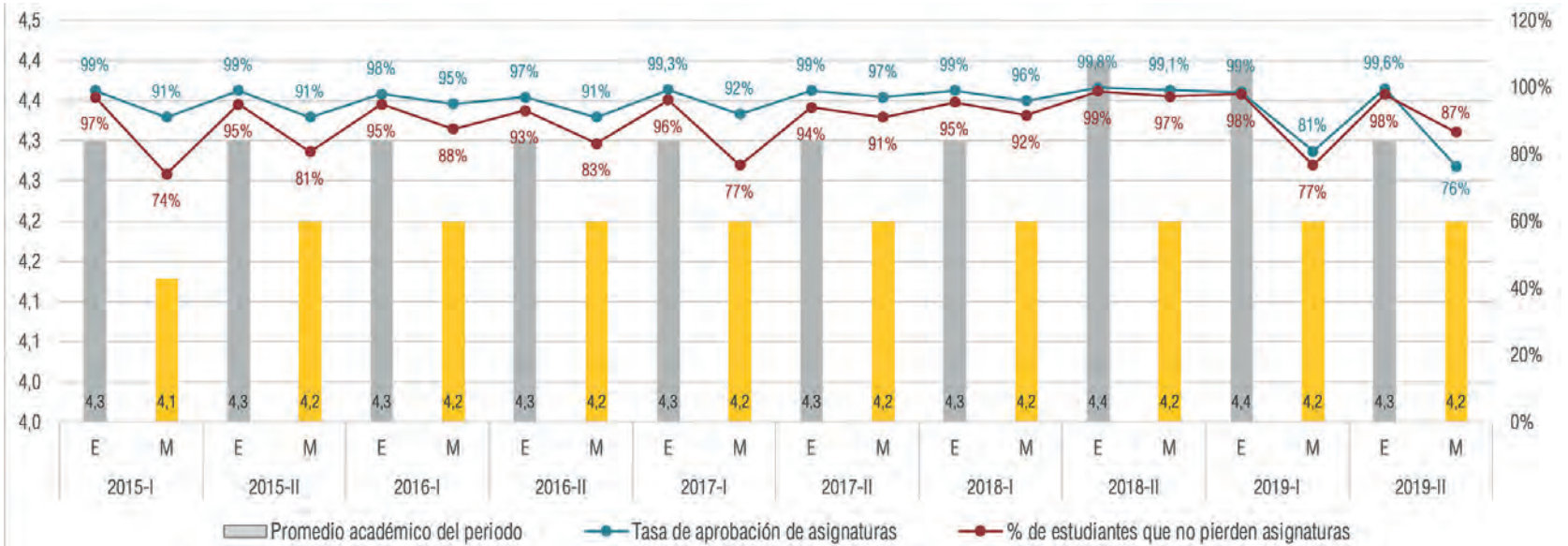
2.1.2 Desempeño, permanencia y graduación de estudiantes

Gráfica 15. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FCAEC



* Promedio de tasa de permanencia de programas de la FCAEC
 Fuente: Universita XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

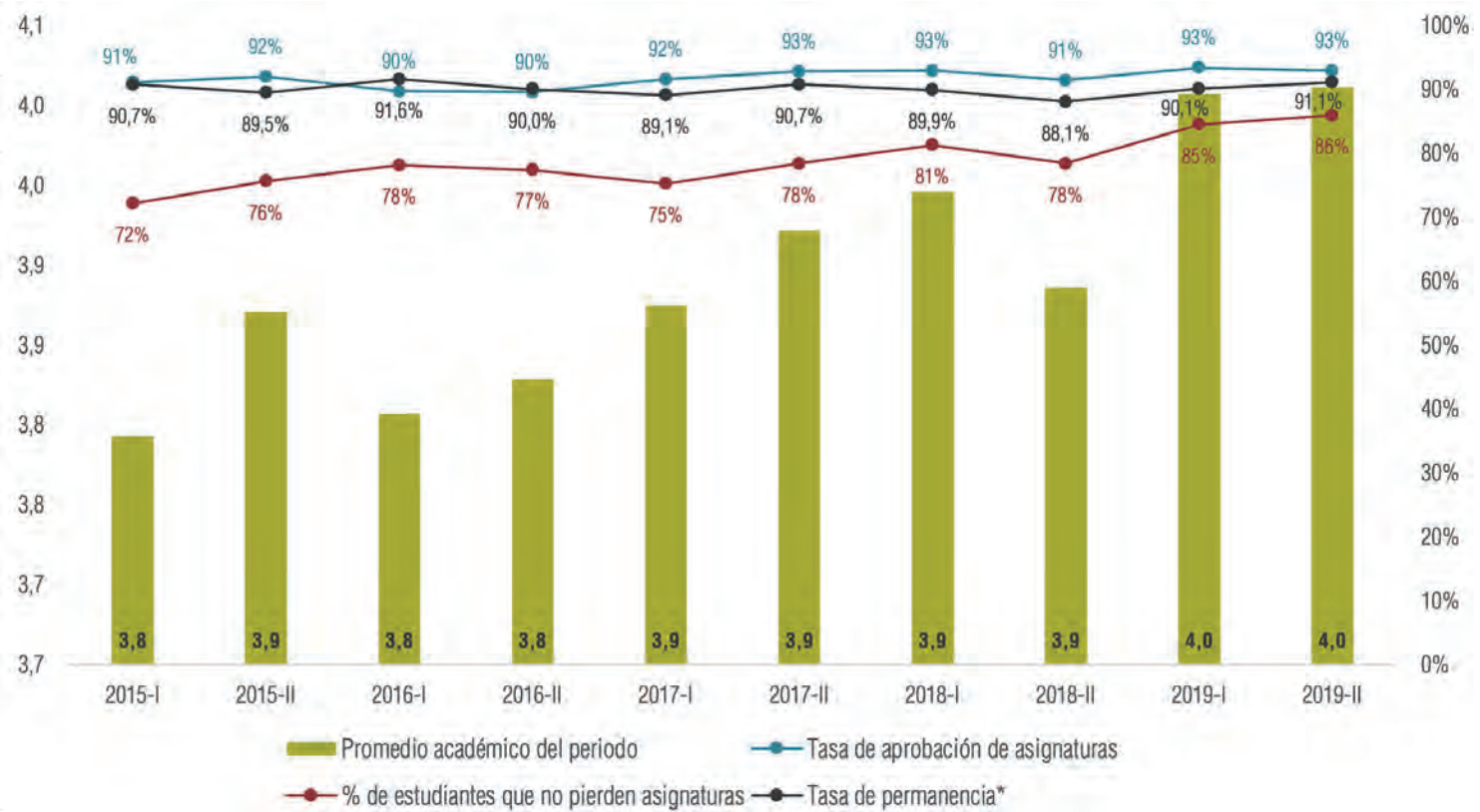
Gráfica 16. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FCAEC



E: especialización; M: maestría

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

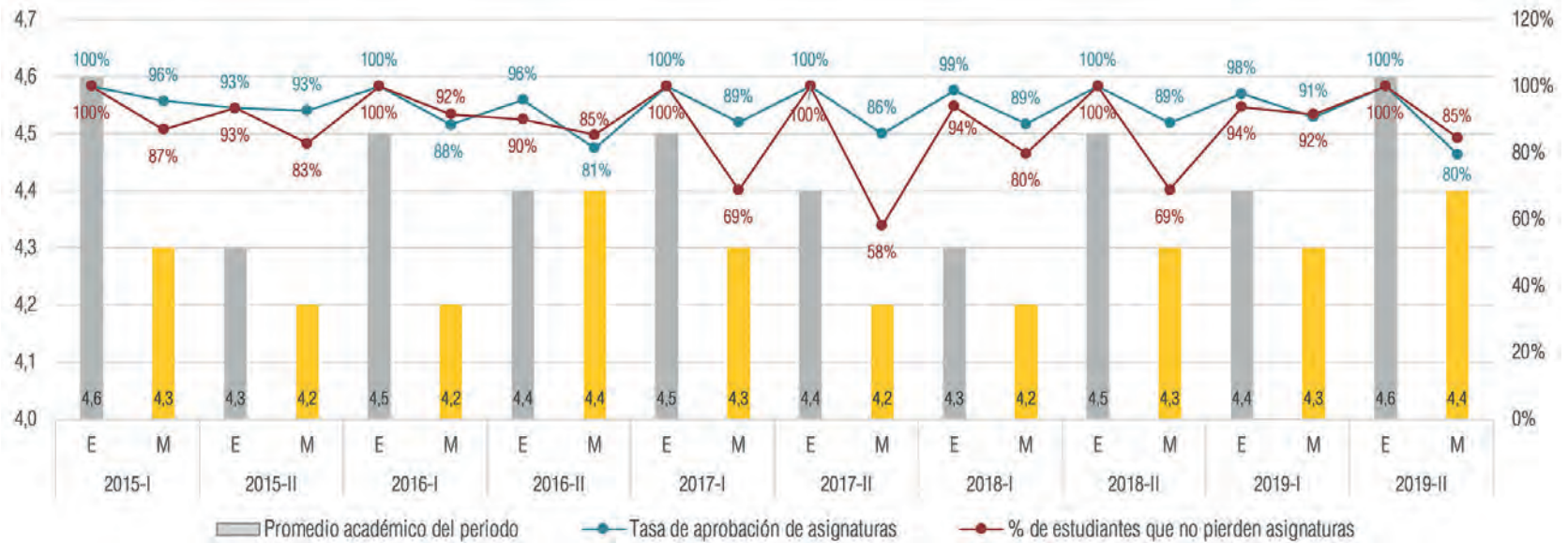
Gráfica 17. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FCSHA



* Promedio de tasa de permanencia de programas de la FCSHA

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

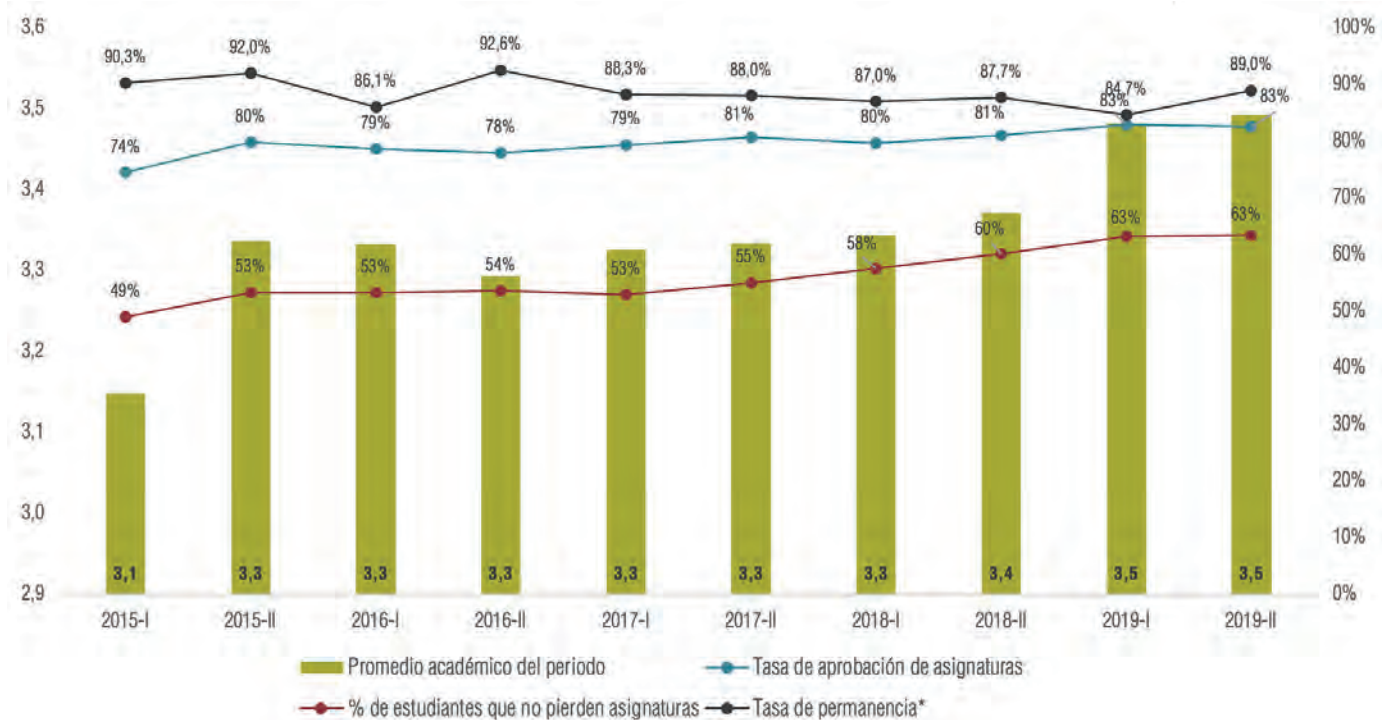
Gráfica 18. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FCSHA



E: especialización; M: maestría

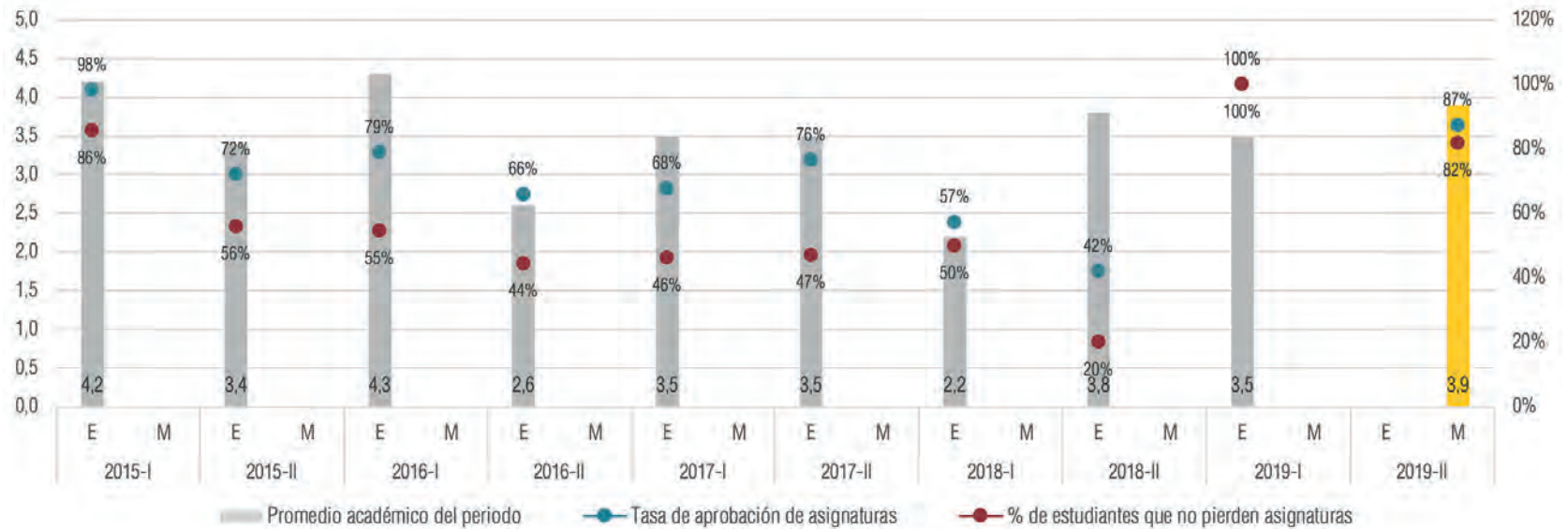
Fuente: Universitatis XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 19. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FICB



* Promedio de tasa de permanencia de programas de la FICB
 Fuente: Universitas XXI; SPADIES. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

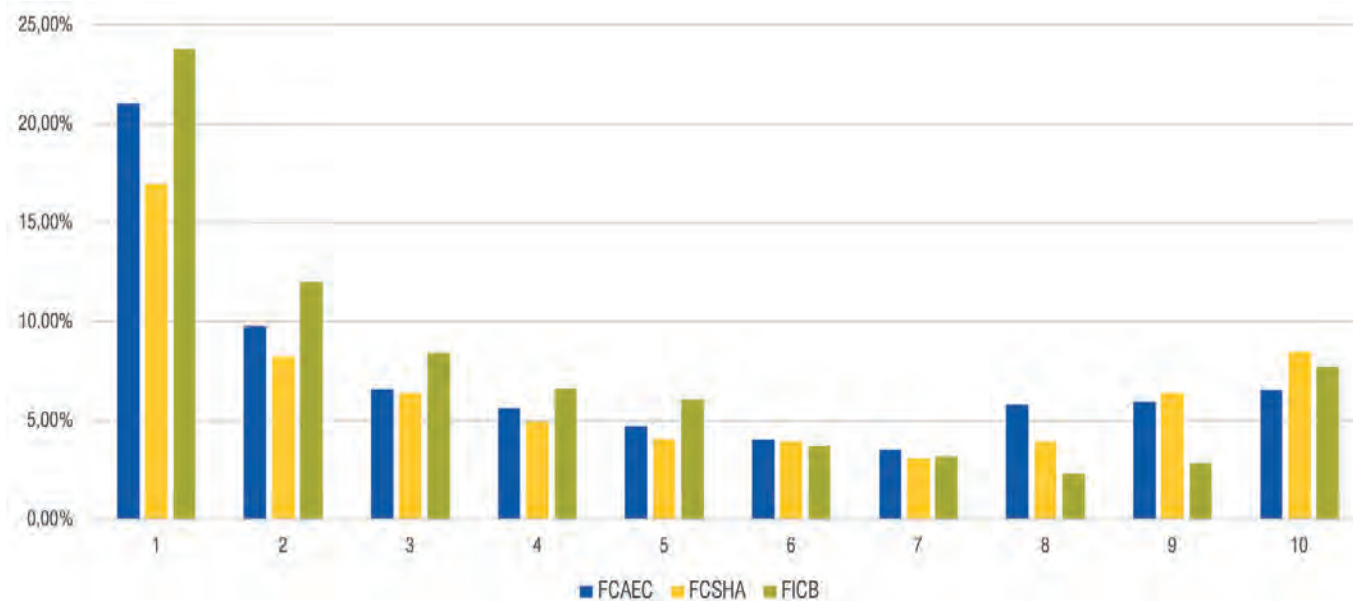
Gráfica 20. Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FICB



E: especialización; M: maestría

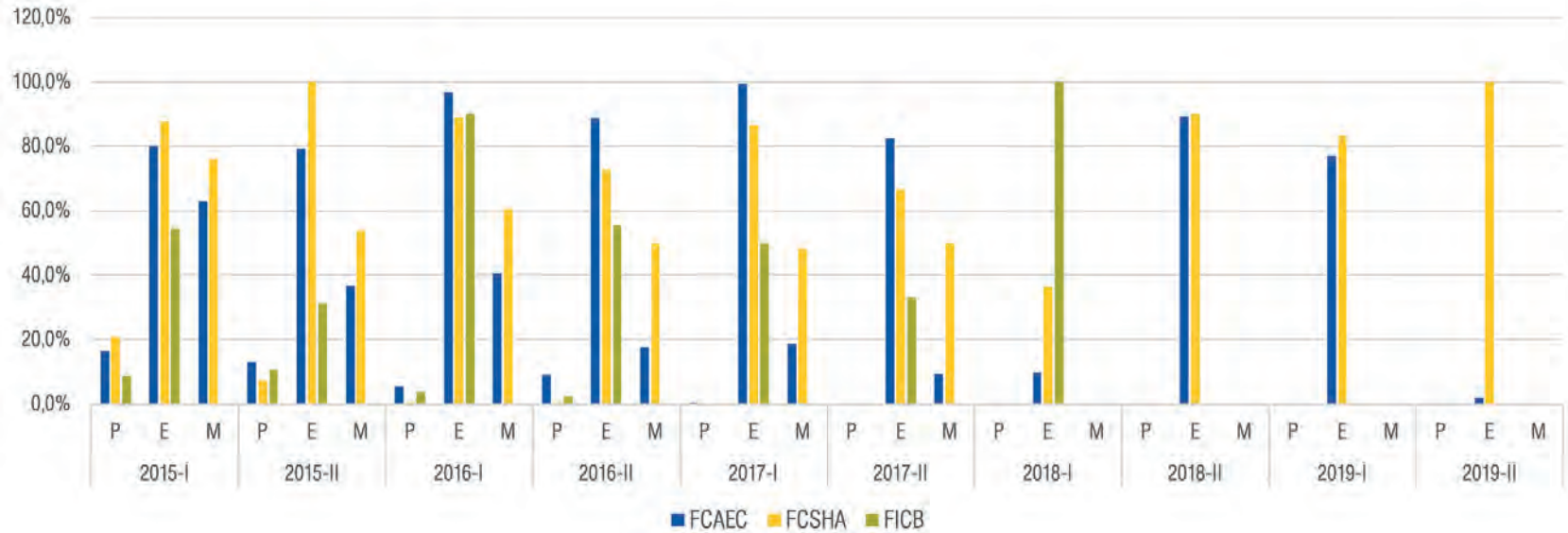
Fuente: Universitas XXI. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 21. Deserción promedio por nivel y facultad



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

Gráfica 22. Tasa de graduación por cohorte, nivel de formación y facultad

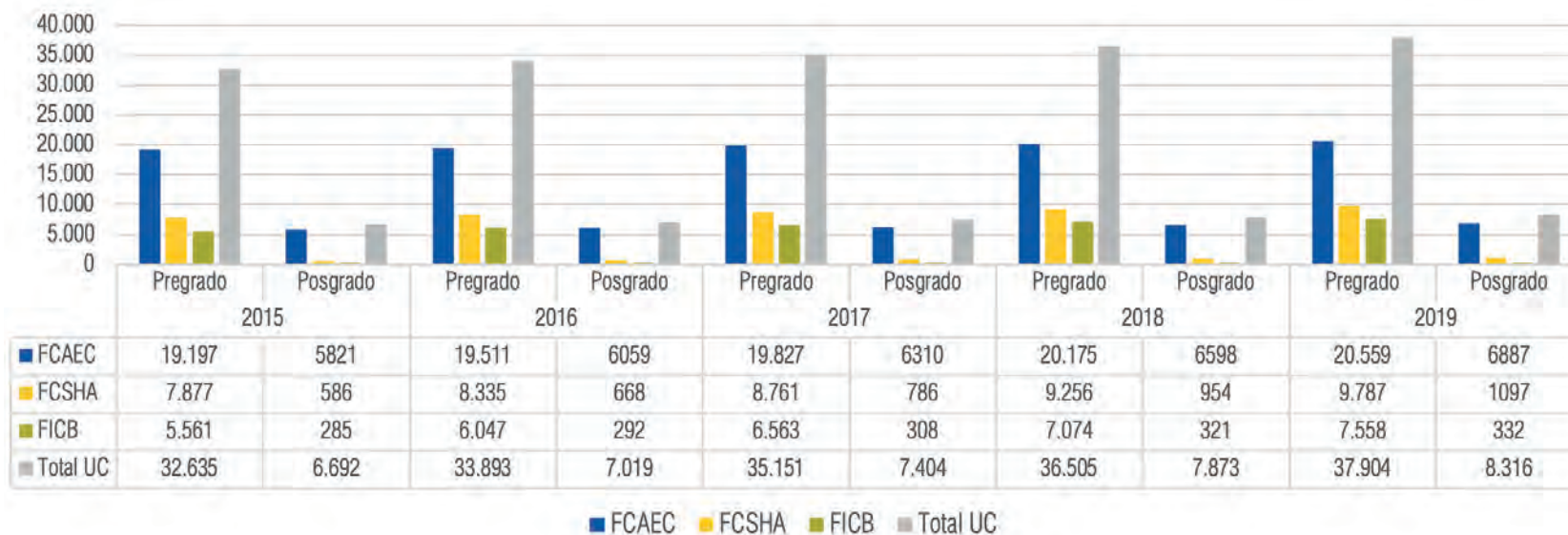


P: pregrado; E: especialización; M: maestría

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

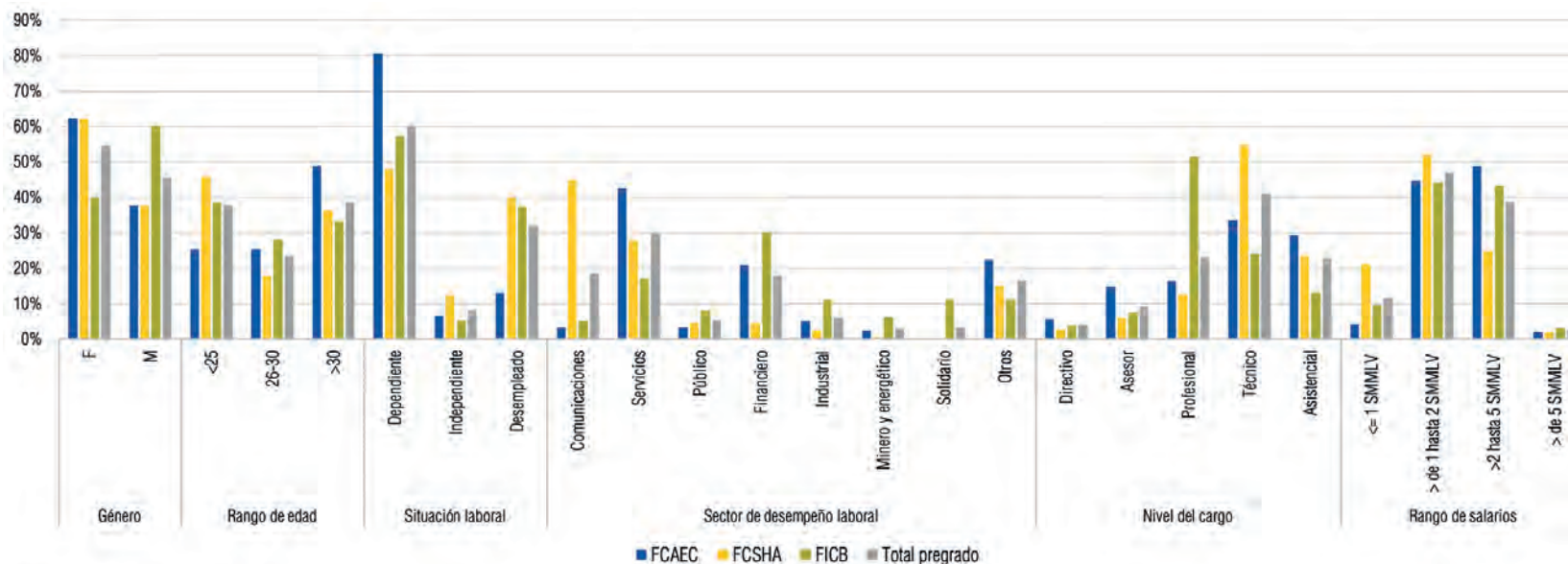
2.2 Graduados

Gráfica 23. Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado por facultad



Fuente: Secretaría General.

Gráfica 24. Caracterización de la población de graduados de pregrado por facultad en 2019

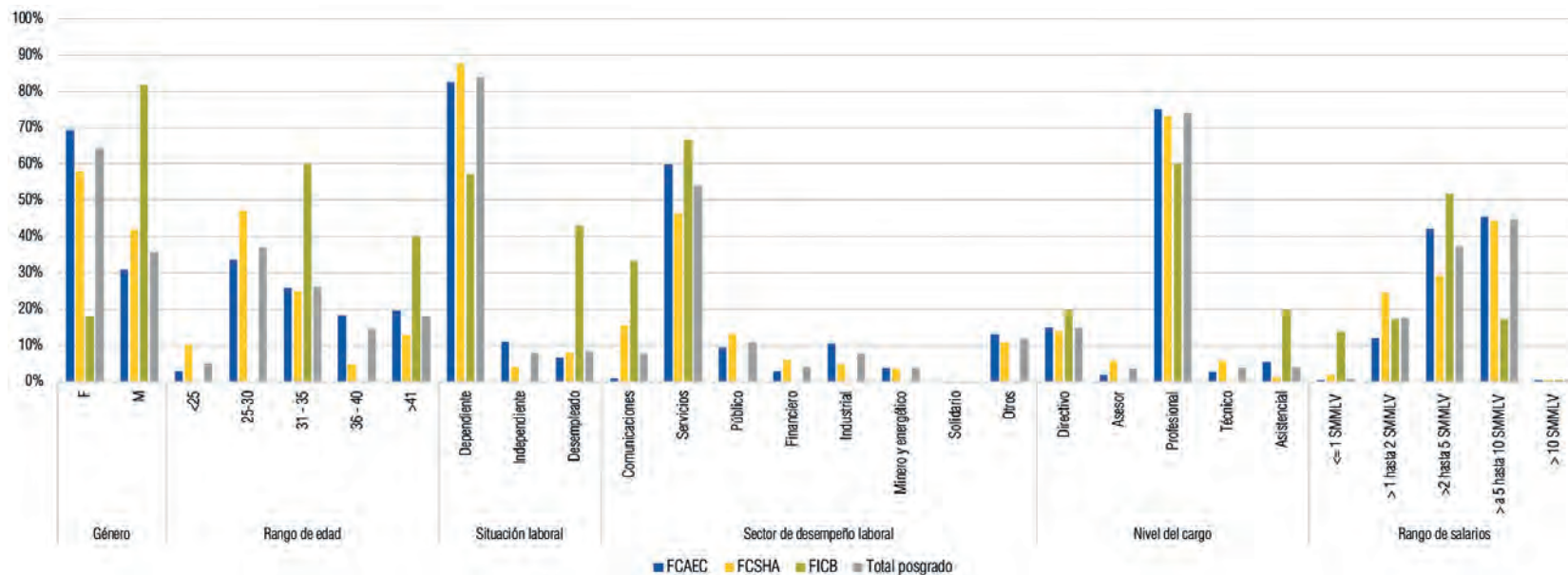


Nota: población encuestada por variable:

Sexo	Edad	Situación laboral	Sector de desempeño	Nivel de cargo	Rango de salario
100%	100%	74%	48%	63%	50%

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

Gráfica 25. Caracterización de la población de graduados de posgrado por facultad en 2019



Nota: población encuestada por variable:

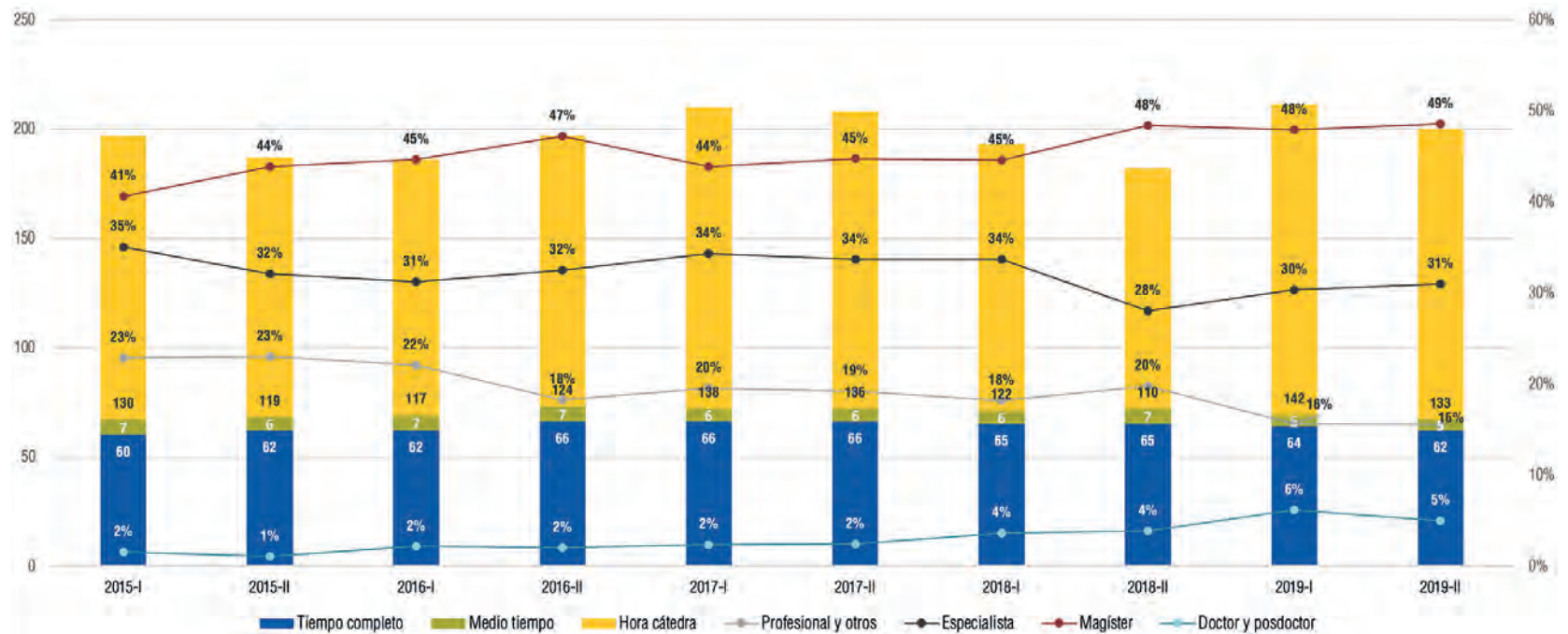
Sexo	Edad	Situación laboral	Sector de desempeño	Nivel de cargo	Rango de salario
100%	87%	55%	44%	46%	47%

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

2.3 Profesores

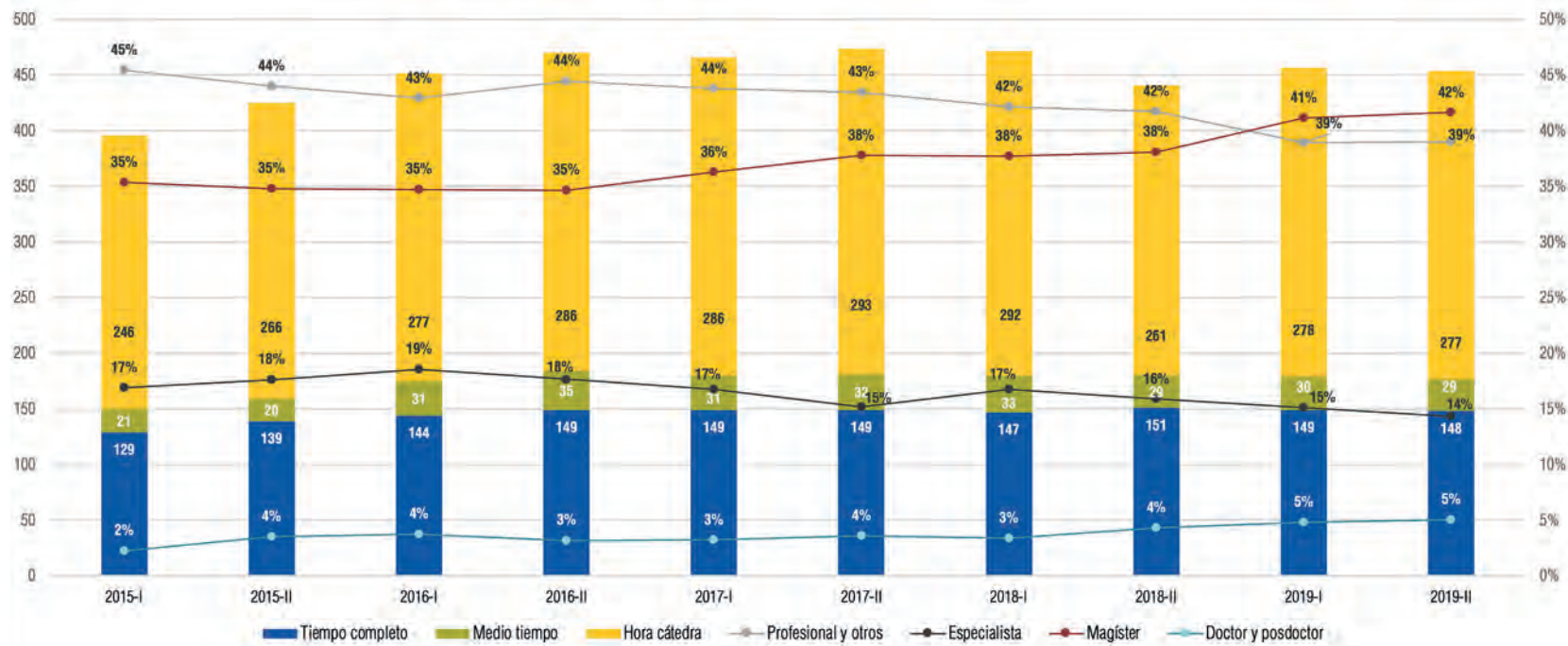
2.3.1 Evolución de la población de profesores

Gráfica 26. Profesores de la FCAEC por dedicación y máximo nivel de formación



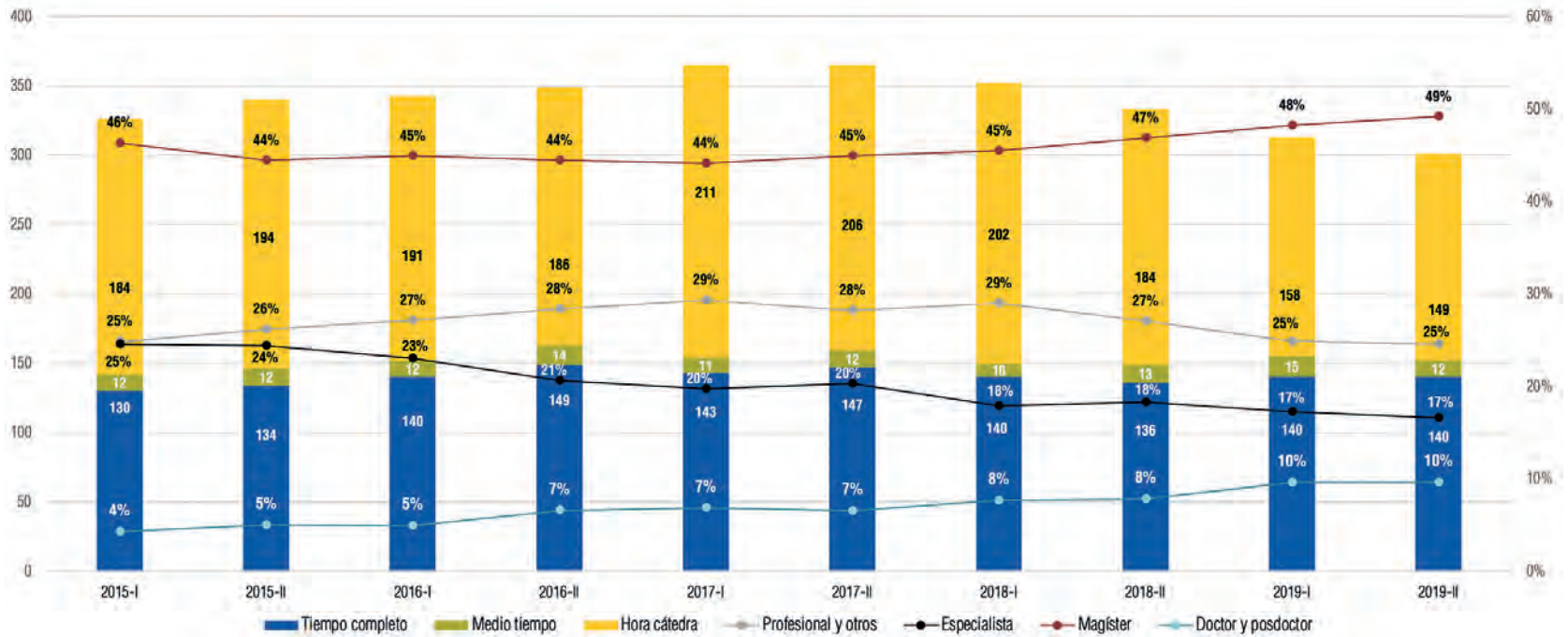
Fuente: Departamento de Recursos Humanos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 27. Profesores de la FCSHA por dedicación y máximo nivel de formación



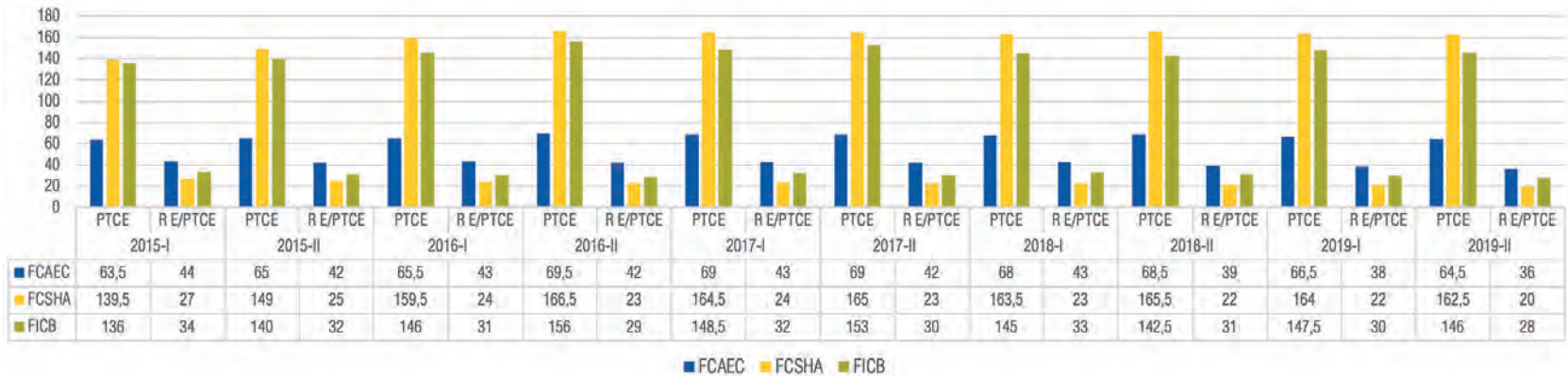
Fuente: Departamento de Recursos Humanos. Procesado: Dirección de Planeación y Desarrollo.

Gráfica 28. Profesores de la FICB por dedicación y máximo nivel de formación



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

Gráfica 29. Profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación estudiantes/profesores de TCE por facultad



PTCE: número de profesores de tiempo completo equivalente; R E/PTCE: relación estudiantes/profesores de tiempo completo equivalente
 Fuente: Universitas XXI; Departamento de Recursos Humanos. **Procesado:** Dirección de Planeación y Desarrollo.

2.4 Investigación

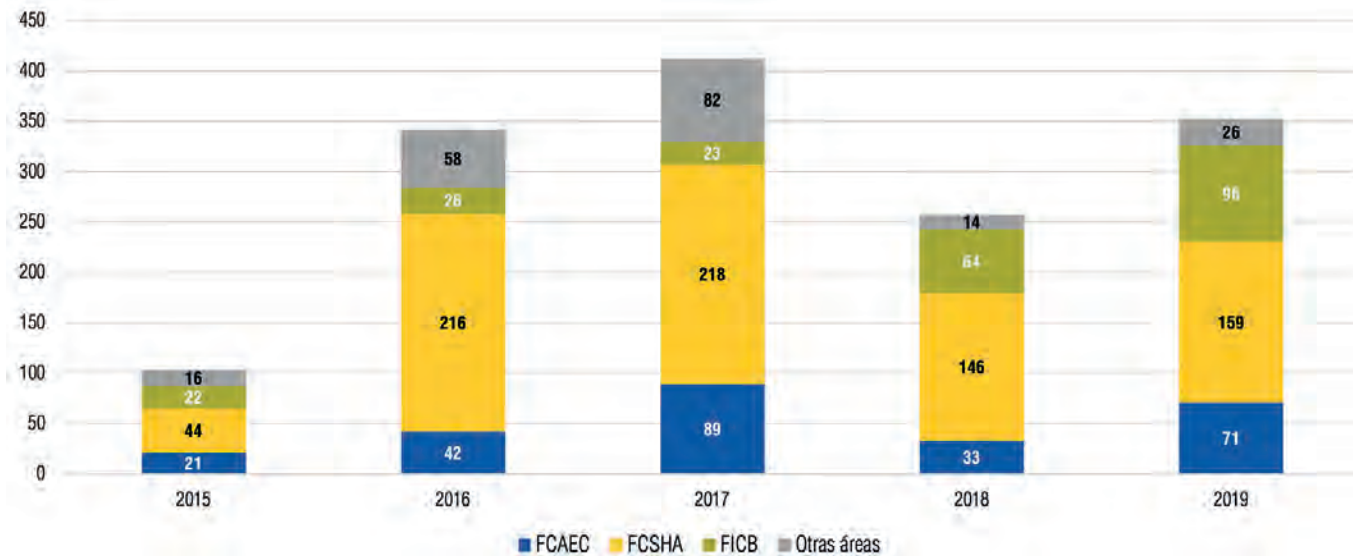
Tabla 8. Grupos de investigación por facultad y categoría Colciencias

Facultad	Grupo de investigación	Categoría Colciencias 2019
FCAEC	Ataralawaa Amaa	C
	Economía Política y Procesos de Desarrollo	B
	UC-GIGO Grupo de Investigación de Gestión de Organizaciones	B
FCSHA	Comunicación-Educación	Reconocido
	Conocimiento e Identidades Culturales	C
	Estéticas y Poéticas	C
	Género y Cultura	No cumple
	Heterolalia	B
	Línea de Investigación en Jóvenes y Culturas Juveniles	C
	Publicidad, Sociedad y Consumo	C
FICB	Socialización y Violencia	C
	Agua y Desarrollo Sostenible	B
	Biomat: Ciencias Biológicas y Nuevos Materiales	C
	Grupo de Modelado Computacional de Sistemas Naturales - COMMONS	B
	MatCIng	C
	Maxwell	C
	Grupo de Investigación en Bioingeniería, Nanotecnología y Telecomunicaciones (SPIN)	A

Fuente: Coordinación de Investigación; GrupLAC; Colciencias.

2.5 Extensión

Gráfica 30. Actividades de extensión desarrolladas por facultad

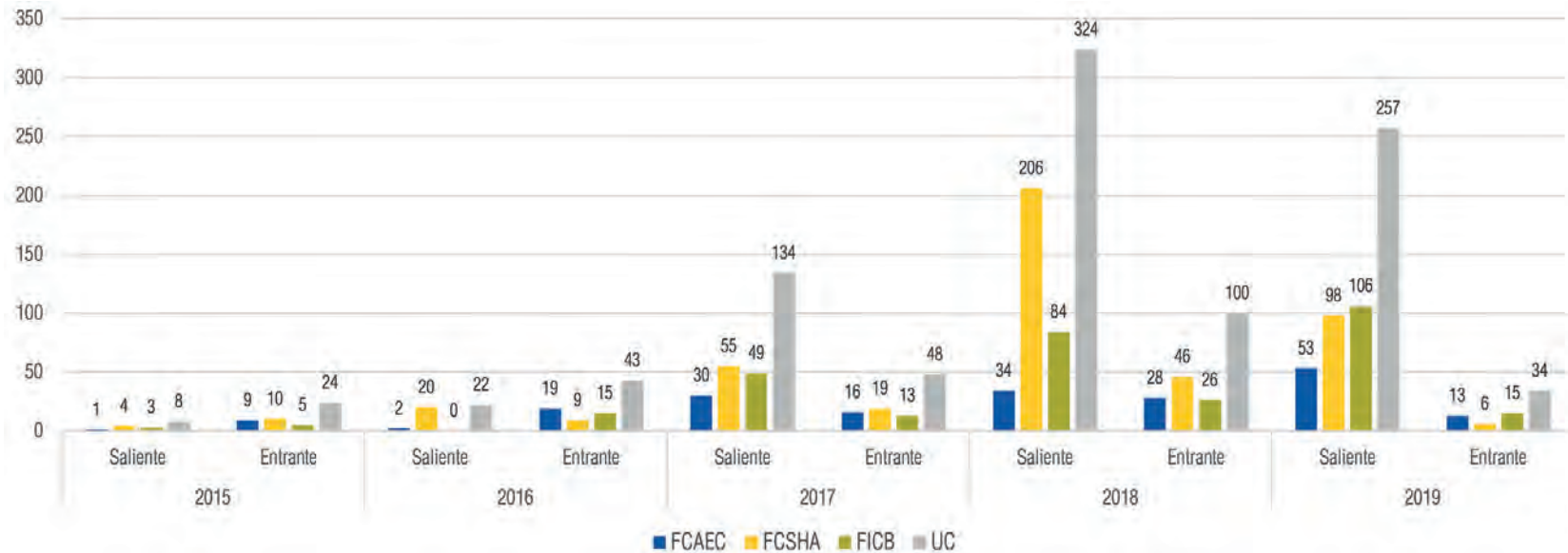


Fuente: Dirección de Extensión; FCAEC; FCSHA; FICB.

2.6 Visibilidad nacional e internacional

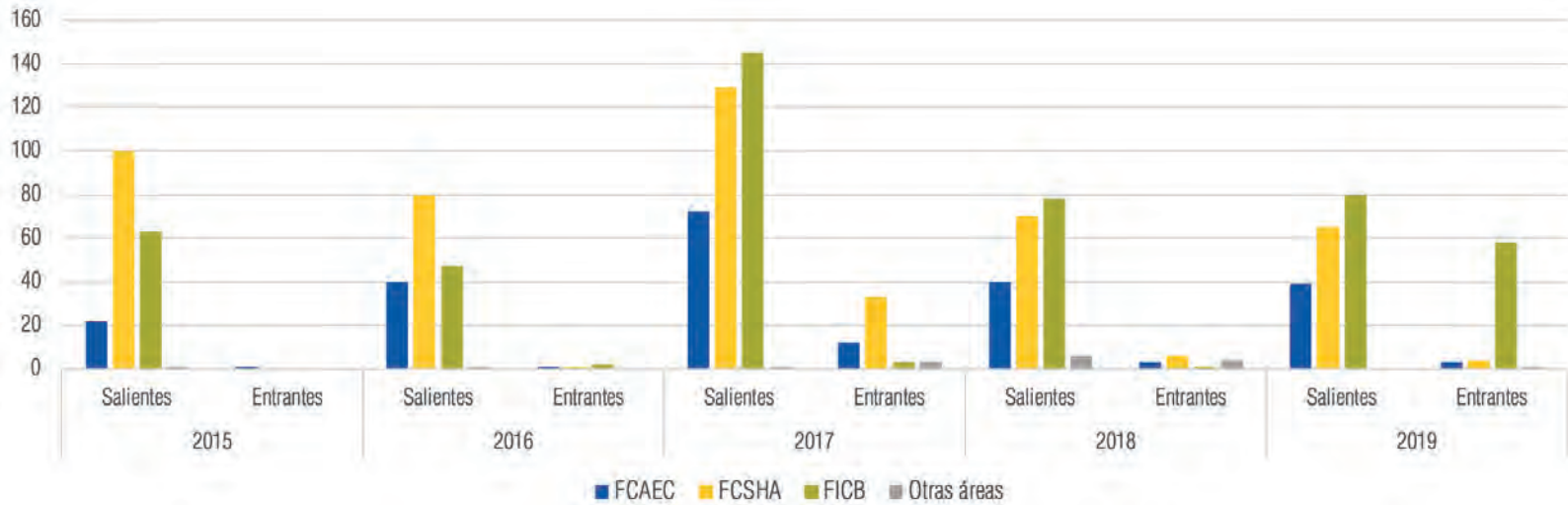
2.6.1 Visibilidad nacional e internacional de estudiantes y profesores

Gráfica 31. Estudiantes de la UC en otras IES (salientes) y estudiantes de otras IES en la UC (entrantes) por facultad



Nota: Un estudiante pudo haber visitado más de un programa.
 Un estudiante pudo haber realizado más de una actividad de visibilidad.
 Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales; FCAEC; FCSHA; FICB.

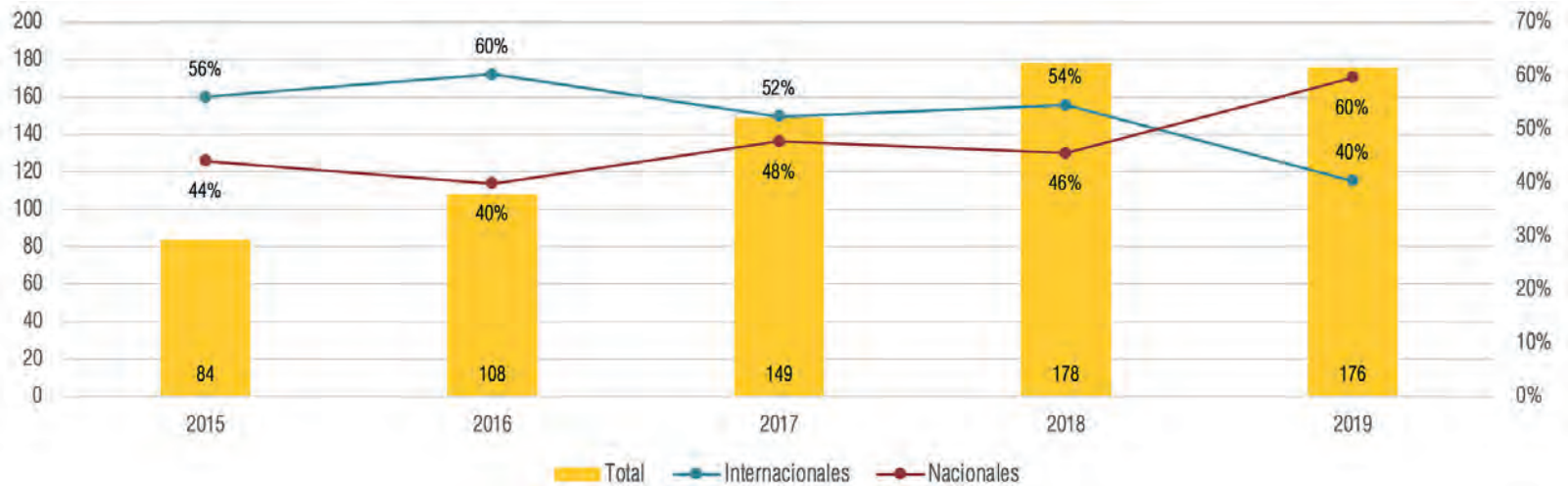
Gráfica 32. Profesores de la UC en otras IES (salientes) y profesores de otras IES en la UC (entrantes) por facultad



Nota: un profesor pudo haber realizado más de una actividad de visibilidad. Un profesor pudo haber visitado más de un programa.
Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales; Departamento de Recursos Humanos; FCAEC; FCSHA; FICB.

2.6.2 Alianzas estratégicas

Gráfica 33. Convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales

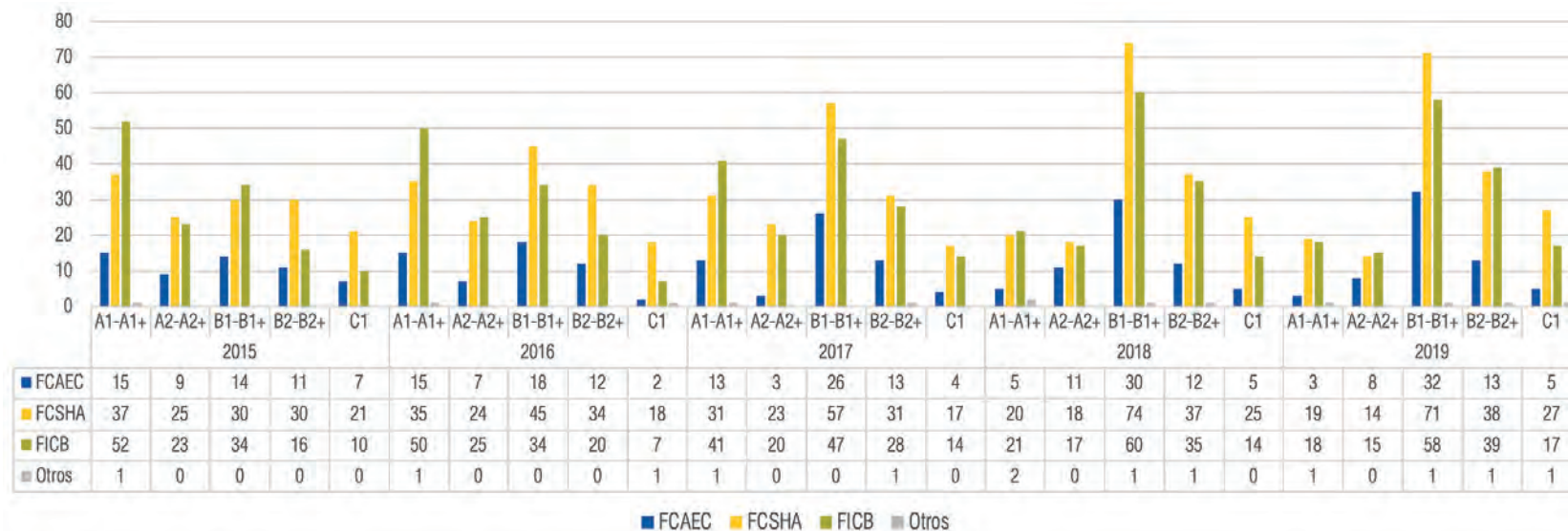


Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

2.7 Bilingüismo

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

Gráfica 34. Profesores de TC y MT por nivel de dominio de segunda lengua



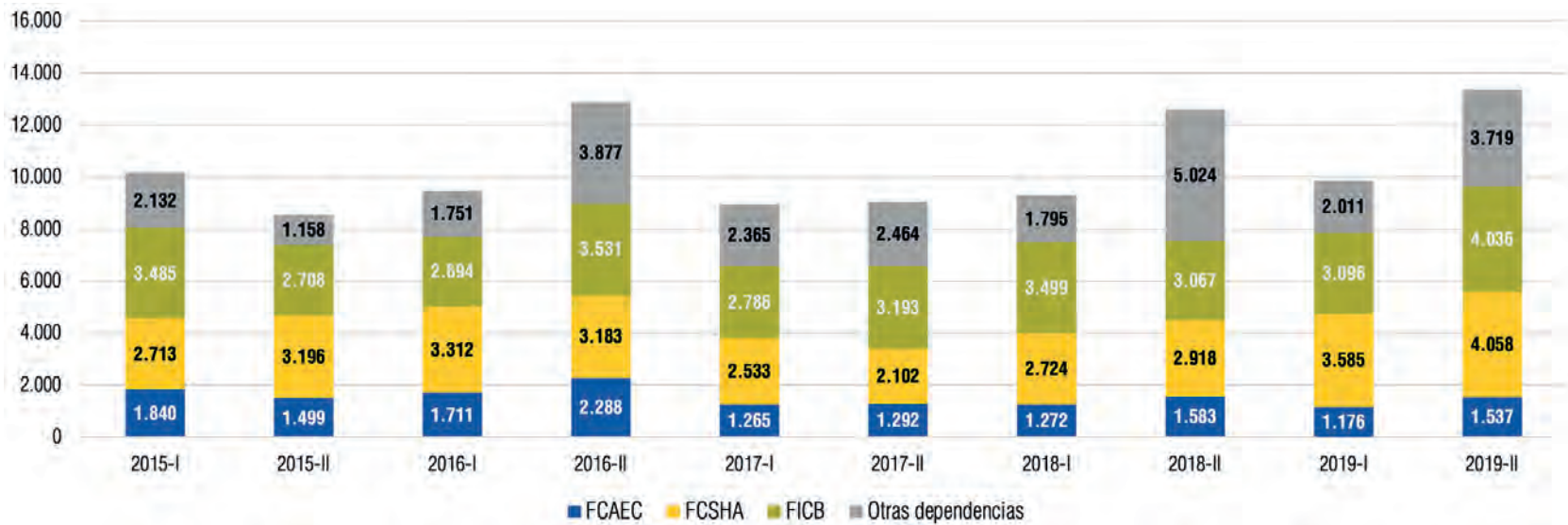
Nota: un profesor puede tener nivel en más de una lengua extranjera.

Fuente: Departamento de Lenguas.

2.8 Bienestar institucional

2.8.1 Servicios de bienestar institucional

Gráfica 35. Usuarios de los servicios de bienestar institucional por facultad



Fuentes: Departamento de Bienestar Institucional.

2.9 Recursos de apoyo académico

2.9.1 Recursos para el aprendizaje y la investigación

Tabla 9. Recursos adquiridos por facultad

Facultad/ área	2015		2016		2017		2018		2019	
	Libros									
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
FCAEC	446	\$51.269.545	199	\$21.483.251	132	\$14.219.270	113	\$7.122.405	120	\$10.766.605
FCSHA	156	\$12.046.653	182	\$16.891.300	306	\$29.801.391	189	\$18.695.478	208	\$20.302.291
FICB	149	\$30.729.518	175	\$23.156.816	7	\$2.183.930	239	\$21.896.084	91	\$16.904.610
Otras áreas	111	\$7.946.015	380	\$17.837.399	189	\$18.207.880	207	\$11.248.915	348	\$22.872.009
Total UC	862	\$101.991.731	936	\$79.368.766	634	\$64.412.471	748	\$58.962.882	767	\$70.845.515
Facultad/ área	Publicaciones periódicas									
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
FCAEC	20	\$25.302.517	14	\$21.794.329	11	\$17.088.270	1	\$200.000	0	-
FCSHA	19	\$8.774.704	13	\$4.882.166	11	\$6.595.542	4	\$820.000	0	-
FICB	10	\$23.467.199	4	\$13.668.570	3	\$11.757.046	0	-	0	-
Otras áreas	8	\$3.515.381	3	\$2.495.311	3	\$2.241.988	3	\$2.265.150	1	\$1.260.000
Total UC	57	\$61.059.801	34	\$42.840.376	28	\$37.682.846	8	\$3.285.150	1	\$1.260.000

Continúa...

... viene

Facultad/ área	2015		2016		2017			2018			2019			
	Bases de datos													
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Colecciones	Valor	Cantidad	Colecciones	Valor	Cantidad	Colecciones	Valor	
Total UC	19	\$298.886.885	17	\$345.103.113	25	46	\$391.264.418	20	109	\$547.126.867	25	150	\$ 693.371.294	
Facultad/ área	Plataformas y <i>ebooks</i> suscritos													
					Plataformas	N.º <i>ebooks</i>	Valor	Plataformas	N.º <i>ebooks</i>	Valor	Plataformas	N.º <i>ebooks</i>	Valor	
Total UC	N/A	N/A	N/A	N/A	3	160.569	\$ 57.315.600	4	213.074	\$ 71.000.000	7	254.539	\$ 78.038.168	

Fuente: Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI).

2.9.2 Editorial

Tabla 10. Libros y publicaciones periódicas publicadas por facultad

	2015		2016		2017		2018		2019	
	Libros	PP	Libros	PP	Libros	PP	Libros	PP	Libros	PP
FCAEC	5	1	15	2	4	2	4	1	4	4
FCSHA	7	5	11	4	13	7	16	10	6	7
FICB	0	0	2	1	3	1	7	1	6	1
Otras áreas	13	6	7	2	5	2	3	2	2	1
Total	25	12	35	9	25	12	30	14	18	13

PP: publicaciones periódicas.
Fuente: Coordinación Editorial.

Listado de tablas

Tabla 1.	Resumen estadístico	5
Tabla 2.	Programas académicos	6
Tabla 3.	Recursos bibliográficos	17
Tabla 4.	Recursos tecnológicos.....	18
Tabla 5.	Composición de la planta física.....	19
Tabla 6.	Área en m ² por tipo de uso.....	19
Tabla 7.	Personal administrativo por área, nivel y modalidad de contratación.....	20
Tabla 8.	Grupos de investigación por facultad y categoría Colciencias	43
Tabla 9.	Recursos adquiridos por facultad	50
Tabla 10.	Libros y publicaciones periódicas publicadas por facultad	52

Listado de graficas

Gráfica 1.	Caracterización de la población de estudiantes de primer curso de pregrado 2019-II	9
Gráfica 2.	Evolución del proceso de admisión de pregrado	10
Gráfica 3.	Evolución del proceso de admisión de posgrado.....	11
Gráfica 4.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado.....	12
Gráfica 5.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado	13
Gráfica 6.	Deserción promedio por nivel	14
Gráfica 7.	Profesores por dedicación y máximo nivel de formación.....	15
Gráfica 8.	Grupos de investigación por categoría de Colciencias	16
Gráfica 9.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FCAEC.....	22
Gráfica 10.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FCAEC.....	23
Gráfica 11.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FCSHA.....	24
Gráfica 12.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FCSHA	25
Gráfica 13.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en pregrado de la FICB.....	26
Gráfica 14.	Evolución del proceso de admisión y matrícula en posgrado de la FICB	27
Gráfica 15.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FCAEC	28
Gráfica 16.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FCAEC.....	29
Gráfica 17.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FCSHA.....	30
Gráfica 18.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FCSHA	31
Gráfica 19.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de pregrado de la FICB	32
Gráfica 20.	Desempeño académico y permanencia de estudiantes de posgrado de la FICB.....	33

Gráfica 21.	Deserción promedio por nivel y facultad.....	34	Gráfica 29.	Profesores de tiempo completo equivalente (TCE) y relación estudiantes/ profesores de TCE por facultad	42
Gráfica 22.	Tasa de graduación por nivel de formación y facultad	35	Gráfica 30.	Actividades de extensión desarrolladas por facultad.....	44
Gráfica 23.	Evolución de la población de graduados de pregrado y posgrado por facultad.....	36	Gráfica 31.	Estudiantes de la UC en otras IES (salientes) y estudiantes de otras IES en la UC (entrantes) por facultad	45
Gráfica 24.	Caracterización de la población de graduados de pregrado por facultad en 2019	37	Gráfica 32.	Profesores de la UC en otras IES (salientes) y profesores de otras IES en la UC (entrantes) por facultad	46
Gráfica 25.	Caracterización de la población de graduados de posgrado por facultad en 2019	38	Gráfica 33.	Convenios y alianzas estratégicas nacionales e internacionales	47
Gráfica 26.	Profesores de la FCAEC por dedicación y máximo nivel de formación	39	Gráfica 34.	Profesores de TC y MT por nivel de dominio de segunda lengua	48
Gráfica 27.	Profesores de la FCSHA por dedicación y máximo nivel de formación	40	Gráfica 35.	Usos de los servicios de bienestar institucional por facultad	49
Gráfica 28.	Profesores de la FICB por dedicación y máximo nivel de formación	41			



La preparación editorial del *Boletín Estadístico n° 8, 2019* estuvo a cargo de Ediciones Universidad Central.

En la composición del texto se utilizaron fuentes Eurostile Std y Optima LT Std. Se publicó en diciembre de 2020, 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.

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.



UNIVERSIDAD
CENTRAL