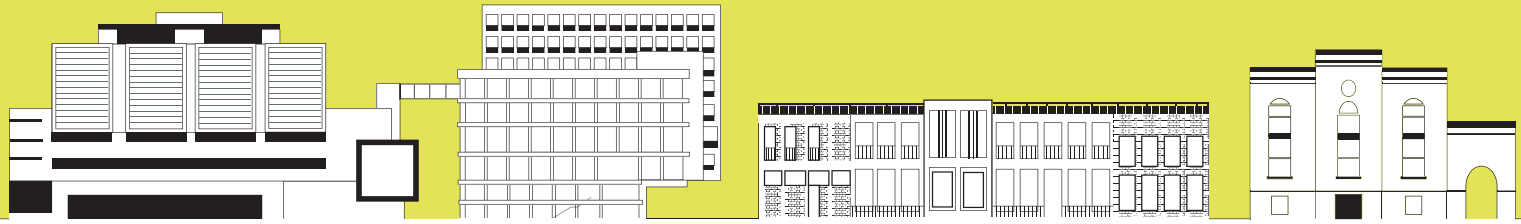
Bogotá, febrero de 2015
ISSN 17943736

Universidad de los Andes



BOLETÍN *estadístico* 2014

Universidad de los Andes



BOLETÍN *estadístico* 2014

Bogotá, febrero de 2015

Universidad de los Andes
Boletín Estadístico ***2014***
Bogotá, Febrero 2015
ISSN 17943736

Rector Universidad de los Andes
Pablo Navas Sanz de Santamaría

Dirección de Planeación y Evaluación
Víctor Henry Molina Casallas

Contenido
Antonio Elias Ochoa Parra
Juliana Gomez Sarmiento

Diseño y Diagramación
Catalina Agredo Ubaque

Fotografías
Catalina Agredo Ubaque
Banco de imágenes / Oficina de Comunicaciones y Marca Uniandes

Impresión y Encuadernación
Carvajal Soluciones de Comunicación S.A.S.
Impreso en Colombia / Printed in Colombia

BOLETÍN *estadístico* 2014

CONSEJO SUPERIOR

Presidente Diego Pizano Salazar
Vicepresidente Alfredo Lewin Figueroa

Miembros Numerarios

Alfredo Lewin Figueroa
Carlos Enrique Cavelier Lozano
Carlos Vegalara Franco
Diego Córdoba Mallarino
Eduardo Pacheco Cortés
Elisabeth Ungar Bleier
Elvira María Restrepo Sáenz
Helena Groot de Restrepo
Jaime Bermúdez Merizalde
José Fernando Calderón Piedrahita
Juan Antonio Pardo Soto
Juan Camilo Cárdenas
Juan Manuel Villaveces Hollmann
Juan Pablo Córdoba Garcés
Juanita León
Julio Portocarrero Martínez
León Teicher Graumann
Luisa Gómez Guzmán
Martín Carrizosa Calle
Miguel Silva Pinzón
Nayib Neme Arango
Rubby Casallas Gutiérrez
Santiago Cárdenas Londoño
Santiago Montenegro Trujillo
Sylvia Escovar Gómez

Miembros Permanentes

Luis Fernando Alarcón Mantilla
Alberto Gutiérrez Bernal
Leonor Montoya Álvarez
Diego Pizano Salazar
Manuel Rodríguez Becerra

Miembros Honorarios

Eduardo Aldana Valdés
Silvio Baena Restrepo
Eduardo Bayona de Francisco
Jorge Cárdenas Gutiérrez
Ramón de la Torre Lago
Willy Drews Arango
Pedro Gómez Barrero
Hernando Groot Liévano
Rodrigo Gutiérrez Duque
Arturo Infante Villarreal
Alfonso Mejía Díaz-Granados
Francisco Pizano de Brigard
Fernando Restrepo Suárez
Álvaro Salgado Farías
Armando Sánchez Torres
Rodolfo Segovia Salas
Pedro Miguel Navas Sanz de Santamaría
Andrés Uribe Crane
Jorge Urrutia Montoya
Humberto Vegalara Rojas
Álvaro Villaveces Atuesta
Eduardo Wiesner Durán
Carlos Dávila Ladrón de Guevara
Enrique Zuleta Holguín

COMITÉ DIRECTIVO

Diego Pizano Salazar Presidente del Consejo Superior
Alfredo Lewin Figueroa Vicepresidente del Consejo Superior
Eduardo Pacheco Cortés
Alberto Gutiérrez Bernal
Juan Antonio Pardo
Julio Portocarrero
José Fernando Calderón Piedrahita
Carlos Vegalara
Carlos Enrique Cavelier Lozano

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

Dirección General

Pablo Navas Sanz de Santamaría	*Rector*
Carl Henrik Langebaek Rueda	*Vicerrector Académico*
Javier Serrano Rodríguez	*Vicerrector Administrativo y Financiero*
Silvia Restrepo Restrepo	*Vicerrectora de Investigaciones*
Mauricio Sanz de Santamaría	*Vicerrector de Desarrollo y Egresados*
Maria Teresa Tobón Rubio	*Secretaria General*

Asuntos Académicos

Javier Yañez Arenas	*Decano Facultad de Administración*
Alberto Miani Uribe	*Decano Facultad de Arquitectura y Diseño*
Claudia Lucia Montilla Vargas	*Decana Facultad de Artes y Humanidades*
Ferney Javier Rodríguez Dueñas	*Decano Facultad de Ciencias*
Hugo Fazio Vengoa	*Decano Facultad de Ciencias Sociales*
Helena María Alviar García	*Decana Facultad de Derecho*
Ana María Ibáñez Londoño	*Decano Facultad de Economía*
Eduardo Behrentz Valencia	*Decano Facultad de Ingeniería*
Luis Andrés Sarmiento Rodríguez	*Decano Facultad de Medicina*
María Consuelo Burgos Cantor	*Decana de Estudiantes*
Javier Armando Pineda Duque	*Director (E) del CIDER*
Juan Eduardo Escallón Largacha	*Director del CIFE*
Carlos Eduardo Caballero Argáez	*Director Escuela de Gobierno*
Juny Montoya Vargas	*Directora del Centro de Ética*
Claudia Meza Botero	*Directora de Admisiones y Registro*
Diana Constanza Betancourt Galindo	*Directora de Educación Continuada*
Ángela María Mejía Gutiérrez	*Directora Sistema de Bibliotecas*

Asuntos Administrativos

Maurix Augusto Suárez Rodríguez	*Gerente del Campus*
Teresa Gómez Torres	*Director Financiero*
Luis Javier Mosquera Quijano	*Director de Servicios de Información y Tecnología*

Adscritos a Rectoría

Jorge Humberto Charry Endara	*Auditor*
Víctor Henry Molina Casallas	*Director de Planeación y Evaluación*
Sonia Patricia Murillo Ruiz	*Directora Gestión Humana y Desarrollo Organizacional*

Contenido

9 Presentación
126 Lista de cuadros
128 Lista de gráficas

1

Generalidades de la Universidad

15 Misión
15 Mega 2020
16 Estructura Académica y Administrativa
16 Organigrama
18 Programas académicos activos y registrados en el Ministerio de Educación Nacional
22 Principales Cifras
23 Indicadores Estratégicos

2

Calidad y Diferenciación

26 Ofrecer programas académicos que cumplan estándares internacionales
27 Afirmar la flexibilidad, electividad y la interdisciplinariedad
42 Contar con un cuerpo profesoral consolidado y de calidad
42 Fortalecer la escolaridad de los profesores de planta y cátedra
49 Mantener diversidad en condiciones de igualdad
52 Cubrimiento de cursos con profesores de planta
54 Promover la movilidad efectiva de profesores
57 Atraer y retener estudiantes de calidad
60 Incrementar el número de estudiantes con alto desempeño que ingresan a la Universidad
63 Mejorar la tasa de graduación de estudiantes de pregrado y maestría
80 Fortalecer la consejería y el acompañamiento integral de los estudiantes
82 Brindar apoyo financiero a estudiantes
86 Mantener diversidad en condiciones de igualdad
98 Promover la movilidad de estudiantes
100 Producir Investigación de Calidad
100 Incrementar e incentivar la calidad de los productos de investigación

3

Efectividad Administrativa

104 Fortalecer el gobierno y la gestión institucional
104 Disponer de los recursos humanos necesarios
105 Optimizar recursos y servicios con los criterios de eficiencia y eficacia
105 Desarrollar el espacio físico
107 Articular efectivamente los recursos tecnológicos con los procesos
111 Fortalecer el sistema de bibliotecas tanto en oferta como en servicios
113 Recursos para el bienestar de la comunidad uniandina

4

Impacto y Presencia en el Entorno

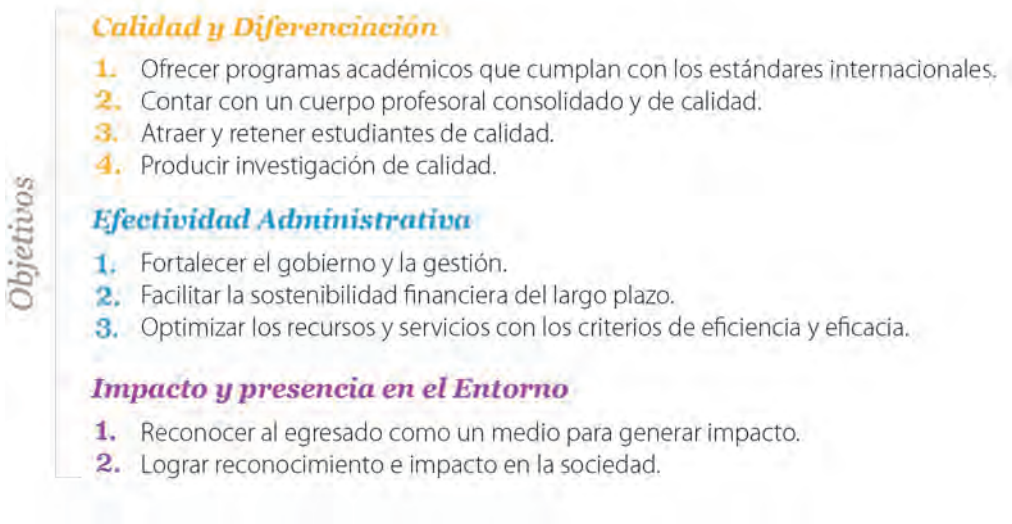
118 Lograr reconocimiento e impacto en la sociedad
118 Facilitar la inserción laboral de los egresados
119 Fortalecer vínculos con el sector público y privado
120 Mantener una activa presencia nacional e internacional
121 Promover programas de educación continuada



Presentación

El Boletín Estadístico de la Universidad de los Andes recopila las estadísticas de las actividades académicas y administrativas de los últimos años y de forma particular lo relacionado al año 2014. La información se presenta dentro del esquema de los tres ejes estratégicos del Programa de Desarrollo Integral de la Universidad, P.D.I. (2011 – 2015): Calidad y Diferenciación, Efectividad Administrativa e Impacto y Presencia en el Entorno.

PDI 2011 - 2015



Se agradece a las unidades que aportaron la información para la elaboración de este documento, al cual se puede acceder de forma electrónica en la dirección http://planeacion.uniandes.edu.co . Cualquier comentario o sugerencia puede ser enviado a través de correo electrónico dirplan@uniandes.edu.co

Universidad de los Andes

Dirección de Planeación y Evaluación

Carrera 1ª # 18 A 70, Bloque P1
Conmutador: 339 49 49 / 99 extensión 2029
Directo 332 44 29 Fax: 332 44 3
dirplan@uniandes.edu.co
http://planeacion.uniandes.edu.co

TABLAS Y GRÁFICAS DISPONIBLES PARA DESCARGA WEB

Todas nuestras tablas y gráficas se pueden descargar en formato Excel haciendo clic en el ícono de descarga, a través del Boletín Estadístico en nuestro sitio web:

http://planeacion.uniandes.edu.co



1

Generalidades de la Universidad



Misión

La Universidad de los Andes es una institución autónoma, independiente e innovadora que propicia el pluralismo, la tolerancia y el respeto de las ideas; que busca la excelencia académica e imparte a sus estudiantes una formación crítica y ética para afianzar en ellos la conciencia de sus responsabilidades sociales y cívicas, así como su compromiso con el entorno.

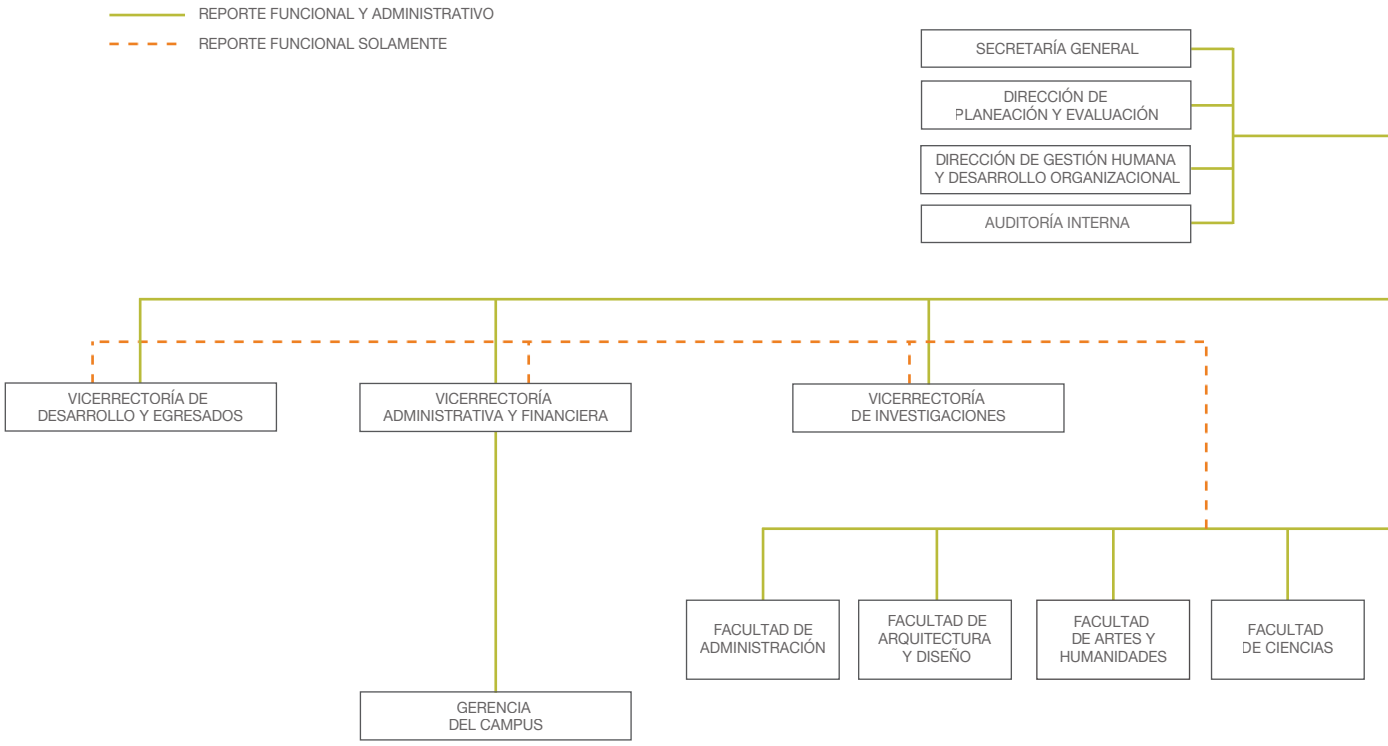
Cuenta con estudiantes que, en un ambiente de formación integral, interdisciplinario y flexible, son el principal agente de su proceso educativo. Facilita que su cuerpo profesoral, altamente calificado, desarrolle un proyecto de vida académica y profesional sobresaliente, para lo cual apoya una actividad investigativa que contribuye al desarrollo del país y a su proyección internacional.

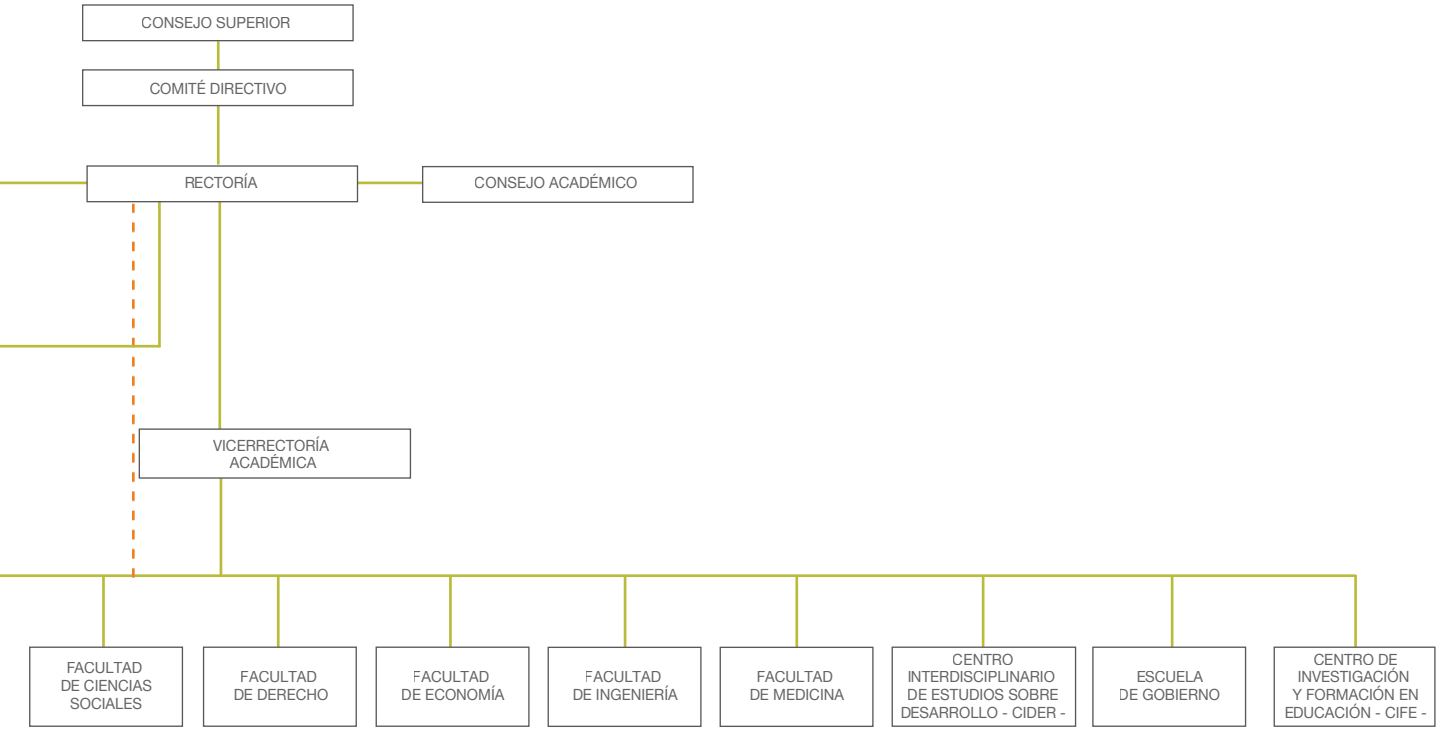
Mega 2020

En el 2020 la Universidad de los Andes es una institución líder y referente en educación superior en América Latina, por la excelencia, pertinencia y relevancia de sus programas académicos, su calidad docente y la investigación que desarrolla.

ESTRUCTURA ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA

Organigrama





REVISADO POR	APROBADO POR	FECHA		
SECRETARÍA GENERAL Y DIRECCIÓN DE GESTIÓN HUMANA Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	COMITÉ DIRECTIVO Sesión No. 68 - 13	10	04	2013

Universidad de los Andes

PROGRAMAS ACADÉMICOS ACTIVOS Y REGISTRADOS EN EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

A continuación se muestran los programas académicos de la Universidad y la fecha de vencimiento de su Registro Calificado.

Programas de Pregrado

	Código (SNIES)	Fecha de Vencimiento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN									
Administración	1536	Dic - 2019					●		
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO									
Arquitectura	1544	Ago - 2021							●
Diseño	53541	Dic - 2019					●		
FACULTAD DE ARTES Y HUMANIDADES									
Arte	1527	Ene - 2020						●	
Historia del Arte	91386	Jun - 2018				●			
Literatura	7258	Ago - 2015	●						
Música	1529	Dic - 2019					●		
FACULTAD DE CIENCIAS									
Biología	1545	Dic - 2021							●
Física	1546	Ago - 2015	●						
Geociencias	90772	Ago - 2017			●				
Matemáticas	1547	Ago - 2015	●						
Microbiología	1548	Dic - 2021							●
Química	19948	Ago - 2018				●			
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES									
Antropología	1531	Jul - 2021							●
Ciencia Política	1534	Ago - 2015	●						
Filosofía	1537	Ago - 2015	●						
Historia	3918	Jul - 2021							●
Lenguajes y Estudios Socioculturales	1538	Dic - 2019					●		
Psicología	1532	Jul - 2021							●
ESCUELA DE GOBIERNO									
Gobierno y Asuntos Públicos	102920	Nov - 2020						●	
FACULTAD DE DERECHO									
Derecho	1533	Dic - 2019					●		
FACULTAD DE ECONOMIA									
Economía	1535	Ago - 2021							●
FACULTAD DE INGENIERIA									
Ingeniería Ambiental	8189	Sep - 2016		●					
Ingeniería Biomédica	91142	Mar - 2018				●			
Ingeniería Civil	1539	Jun - 2020						●	
Ingeniería Eléctrica	1541	Ago - 2015	●						
Ingeniería Electrónica	4690	Sep - 2016		●					
Ingeniería Industrial	1542	Mar - 2022	●						
Ingeniería Mecánica	1543	Mar - 2022	●						
Ingeniería Química	4017	Sep - 2016		●					
Ingeniería de Sistemas y Computación	1540	Ago - 2015	●						
FACULTAD DE MEDICINA									
Medicina	20044	Jun - 2018				●			

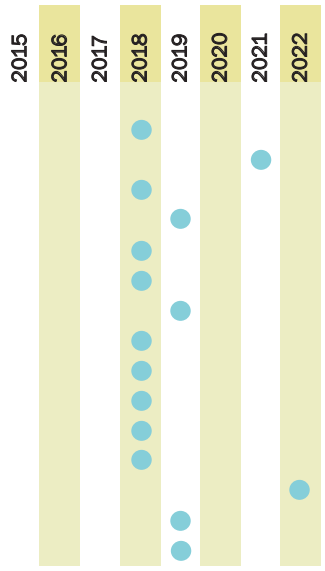
Programas de Especialización

	Código (SNIES)	Fecha de Vencimiento	2018	2019	2020	2021	2022
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN							
Administración Financiera	54524	Abr - 2021				●	
Gerencia de Abastecimiento Estratégico	54525	Abr - 2021				●	
Gestión de Riesgo y Control de Instituciones Financieras	54523	Abr - 2021				●	
Inteligencia de Mercados	54526	Abr - 2021				●	
Negociación	54527	Abr - 2021				●	
FACULTAD DE ARTES Y HUMANIDADES							
Creación Multimedia	7026	Feb - 2021				●	
CIDER							
Estado, Políticas Públicas y Desarrollo	54602	Ene - 2021				●	
Gestión Regional del Desarrollo	51729	Feb - 2019		●			
Organizaciones, Responsabilidad Social y Desarrollo	51727	Mar - 2019		●			
CIFE							
Currículo y Pedagogía	55079	Nov - 2021				●	
Gestión de Instituciones Educativas	54917	Mar - 2022					●
ESCUELA DE GOBIERNO							
Gestión de Proyectos en Salud	103397	Jun - 2021				●	
FACULTAD DE DERECHO							
Derecho Comercial	1550	Feb - 2021				●	
Derecho de la Empresa	103041	Ene - 2021				●	
Derecho de los Negocios Internacionales	1552	Feb - 2021				●	
Derecho Minero Energético y Desarrollo Sostenible	103203	Abr - 2021				●	
Gestión Pública e Instituciones Administrativas	1561	Jul - 2020			●		
Legislación Financiera	1551	Feb - 2021				●	
Tributación	1555	Feb - 2021				●	
FACULTAD DE ECONOMIA							
Economía - Bogotá	4457	Ene - 2021				●	
Economía del Riesgo y la Información	20449	Oct - 2018	●				
Evaluación Social de Proyectos	1560	Dic- 2019		●			
FACULTAD DE INGENIERIA							
Automatización de Procesos Industriales	1569	Dic - 2018	●				
Construcción de Software	6684	Jun - 2020			●		
Desarrollo de Videojuegos	103101	Feb - 2021				●	
Diseño y Gestión Social de Tecnología	102438	Abr - 2020			●		
Manejo Integrado del Medio Ambiente	2854	Mar - 2021				●	
Seguridad de la Información	51726	Abr - 2019		●			
Sistemas de Control Organizacional y de Gestión	4848	Ene - 2021				●	
Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica	1568	Dic - 2018	●				

Programas de Maestría

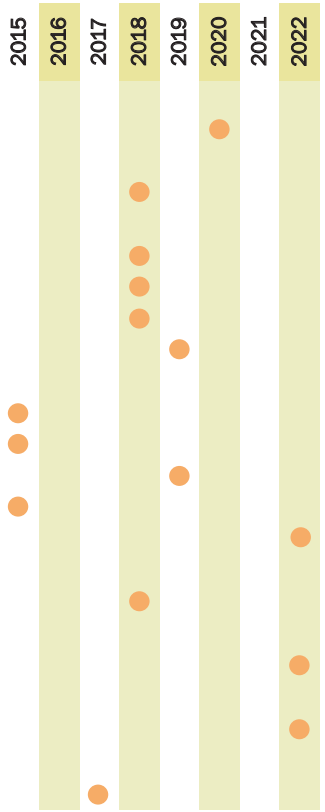
	Código (SNIES)	Fecha de Vencimiento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN										
Administración	1575	Sep - 2019					●			
Finanzas	53734	Jun - 2015	●							
Gerencia Ambiental	53742	Jun - 2015	●							
Gerencia y Práctica del Desarrollo	101272	Oct - 2018				●				
Investigación en Administración	103606	Ago - 2021							●	
Mercadeo	53733	Jun - 2015	●							
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO										
Arquitectura	90498	May - 2017			●					
Diseño	102586	Jun - 2020						●		
FACULTAD DE ARTES Y HUMANIDADES										
Literatura	52330	Ene - 2020						●		
Periodismo	90686	Jun - 2017			●					
CIDER										
Estudios Interdisciplinarios sobre Desarrollo	1576	Feb - 2021							●	
FACULTAD DE CIENCIAS										
Biología Computacional	102711	Jul - 2020						●		
Ciencias Biológicas - Áreas: Biología y Microbiología	20822	Ago - 2015	●							
Ciencias - Física	4904	May - 2020						●		
Matemáticas	1585	Ago - 2020						●		
Química	90771	Ago - 2017			●					
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES										
Antropología	13595	Ene - 2019					●			
Ciencia Política	1573	Feb - 2022								●
Estudios Culturales	53014	Feb - 2021							●	
Estudios Internacionales	3014	Mar - 2020						●		
Filosofía	20943	Dic - 2018				●				
Geografía	53332	Dic - 2021							●	
Historia	19931	Dic - 2015	●							
Pedagogía de Lenguas Extranjeras	101271	Oct - 2018				●				
Psicología	11273	Mar - 2019					●			
Psicología Clínica y de la Salud	53940	Ago - 2015	●							
CIFE										
Educación	11188	Sep - 2017			●					
ESCUELA DE GOBIERNO										
Políticas Públicas	90798	Ago - 2015	●							
Salud Pública	91281	Abr - 2018				●				
FACULTAD DE DERECHO										
Derecho	11491	Nov - 2018				●				
Derecho Internacional	90770	Jul - 2017			●					
Derecho Privado	90618	Jun - 2017			●					
Derecho Público para la Gestión Administrativa	90825	Sep - 2017			●					
Derecho, Gobierno y Gestión de la Justicia	103368	Mar - 2021							●	
Propiedad Intelectual	103102	Feb - 2021							●	
FACULTAD DE ECONOMÍA										
Economía	1574	2022								●

	Código (SNIES)	Fecha de Vencimiento
FACULTAD DE INGENIERIA		
Arquitecturas de Tecnologías de Información	101531	Nov - 2018
Diseño de Procesos y Productos	103269	May - 2021
Ingeniería Ambiental	91235	Abr - 2018
Ingeniería Biomédica	102021	Oct - 2019
Ingeniería Civil	1578	Abr - 2018
Ingeniería de Sistemas y Computación	1579	Mar - 2018
Ingeniería de Software	102073	Nov - 2019
Ingeniería Eléctrica	1580	Mar - 2018
Ingeniería Electrónica y de Computadores	5182	Abr - 2018
ingeniería Industrial	1581	Mar - 2018
Ingeniería Mecánica	1582	Abr - 2018
Ingeniería Química	91110	Mar - 2018
Inteligencia Analítica para la Toma de Decisiones	104198	Feb - 2022
Seguridad de la Información	102074	Nov - 2019
Tecnologías de Información para el Negocio	102269	Nov - 2019



Programas de Doctorado

	Código (SNIES)	Fecha de Vencimiento
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN		
Administración	52178	Mar - 2020
FACULTAD DE ARTES Y HUMANIDADES		
Literatura	91508	Ago - 2018
FACULTAD DE CIENCIAS		
Ciencias - Biología	1587	Mar - 2018
Ciencias - Física	7259	Abr - 2018
Ciencias - Química	91364	Jun - 2018
Matemáticas	21536	May - 2019
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES		
Antropología	53895	Ago - 2015
Ciencia Política	54025	Sep - 2015
Filosofía	101691	May - 2019
Historia	53766	Jun - 2015
Psicología	53498	Feb - 2022
CIFE		
Educación	101532	Nov - 2018
FACULTAD DE DERECHO		
Derecho	53323	Feb - 2022
FACULTAD DE ECONOMIA		
Economía	53226	Mar - 2022
FACULTAD DE INGENIERIA		
Ingeniería	16071	Dic - 2017



Principales Cifras

Calidad y diferenciación

EXCELENCIA

Pregrado	2001	2005	2014	Variación 2014 / 2001	Variación 2014 / 2005
Programas de pregrado conducentes a título	26	28	32	23%	14%
Programas que cumplen requisitos para acreditación	16	22	28	75%	27%
Programas en proceso de acreditación o renovación de acreditación	0	1	9	n.a	n.a
Programas con acreditación nacional vigente	11	22	19	73%	-14%

Profesores	2002	2005	2014	Variación 2014 / 2002	Variación 2014 / 2005
Profesores de Planta en Tiempos Completos Equivalentes (TCE)	389	476	629	62%	32%
Profesores en Programa de Desarrollo Docente (PDD)	48	92	72	50%	-22%
Profesores de Cátedra	604	580	823	36%	42%

Estudiantes de Pregrado	2001	2005	2014	Variación 2014 / 2001	Variación 2014 / 2005
Inscritos (total año)	4,391	6,433	12,786	191%	99%
Admitidos (total año)	3,494	4,273	7,150	105%	67%
Nuevos matriculados (con reservas y transferencias) (total año)	2,088	2,352	3,030	45%	29%
Estudiantes de pregrado al finalizar segundo semestre del año	7,902	10,489	13,445	70%	28%
Grados otorgados de pregrado (total año)	1,150	1,416	2,467	115%	74%

INVESTIGACIÓN

	2001	2005	2014	Variación 2014 / 2001	Variación 2014 / 2005
Doctorado - Maestría					
Programas doctorales	4	4	15	275%	275%
Estudiantes de doctorado al finalizar segundo semestre del año	4	63	420		667%
Grados otorgados de doctorado (total año)	1	2	36		
Programas de maestría	22	22	50	127%	127%
Estudiantes de maestría al finalizar segundo semestre del año	988	1,521	3,149	219%	107%
Grados otorgados de maestría (total año)	307	483	1,015	231%	110%

Efectividad Administrativa

ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS

	2001	2005	2014	Variación 2014 / 2001	Variación 2014 / 2005
Tecnologías de Información y Comunicaciones					
Equipos de cómputo en salas y laboratorios	556	1,327	2,507	351%	89%
Infraestructura física					
Área construida (m^2)	63,458	75,955	163,961	158%	116%

Recursos Bibliográficos	2005	2009	2014	Variación 2014 / 2005	Variación 2014 / 2009
Títulos de libros	152,316	230,084	428,490	181%	86%
Títulos de audiovisuales	6,200	14,219	21,213	242%	49%
Títulos de publicaciones periódicas	3,851	87,882	84,595		-4%
Bases de datos	25	86	119	376%	38%
Tesis Uniandes	23,393	31,702	42,559	82%	34%

Impacto y presencia en el entorno

Presencia en el País	2008	2010	2014	Variación 2014 / 2008	Variación 2014 / 2010
Estudiantes de especializaciones al finalizar segundo semestre del año	1,017	1,195	794	-22%	-34%
Graduados de especializaciones	847	807	776	-8%	-4%
Cursos de Educación Continuada	302	312	373	24%	20%
Asistentes a cursos de Educación Continuada	6,804	6,160	9,182	35%	49%

Indicadores Estratégicos

		Cohortes de los años		
		2000-2002	2003-2004	2007-2008
PROGRAMAS				
DURACIÓN EFECTIVA	Semestres para graduarse / Tiempo de duración propuesto por programa	1.07	1.05	1.19
	Graduados en tiempo estimado / Total de graduados	50%	56%	25%
		2001	2005	2014
ACREDITACIÓN	# programas de pregrado con acreditación vigente / # de programas de pregrado que cumplen requisitos	69%	100%	68%
PROFESORES				
COMPOSICIÓN	# de puestos estudiante atendidos por profesores planta / # de puestos estudiante de pregrado	51%	58%	64%
ESCOLARIDAD	# de profesores de planta con título doctoral / # de profesores de planta	39%	45%	68%
	# de profesores de planta con título de maestría / # de profesores de planta	45%	43%	26%
ESTUDIANTES				
INGRESO	# de estudiantes matriculados (sin reservas) / # de estudiantes inscritos a programas de pregrado	41%	31%	24%
CALIDAD DE LOS ESTUDIANTES	# de estudiantes matriculados del 5% superior ICFES / # de estudiantes matriculados en programas de pregrado		81%	84%

		Cohortes de los años		
		2001-2002	2003-2004	2013-1
DESERCIÓN DE PREGRADO	# de estudiantes que cursan un solo semestre / # total de estudiantes de la cohorte	7.2%	6.5%	4.4%

		Cohortes de los años		
		1998	2000	2006
GRADUACIÓN DE PREGRADO	# de estudiantes graduados de la cohorte / # total de estudiantes de la cohorte	67%	69%	75%
GRADUACIÓN DE MAESTRÍAS	# de estudiantes graduados de la cohorte / # total de estudiantes de la cohorte	76%	65%	80%
INTERNACIONALIZACIÓN				
		2001	2005	2014
PROFESORES EXTRANJEROS	# de profesores extranjeros / # total de profesores de planta		8%	10%
ESTUDIANTES	# de estudiantes uniandinos en intercambio / # de estudiantes de pregrado	1%	2%	3%
INVESTIGACIÓN				
		2001	2005	2014
IMPULSO A POSGRADOS	Total estudiantes de maestría y doctorado / Total estudiantes de pregrado	0.13	0.15	0.27
PARTICIPACIÓN	# de grupos de investigación categorizados		59	146
		2007	2009	2013
RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN	Tasa de producción por profesor en ISI	0.36	0.67	0.88
GESTIÓN				
		2007	2009	2014
FINANCIACIÓN	# de estudiantes con financiación (beca, largo plazo) / # total de estudiantes de pregrado			31%
GESTIÓN FINANCIERA	Egresos operacionales / Ingresos operacionales	88%	92.6%	91.9%
	Matrículas / Ingresos operacionales	85%	85.1%	88.8%
RECURSOS				
		2001	2005	2014
CAPACIDAD	# total de metros cuadrados construidos / # total de estudiantes de pregrado	8.0	7.2	12.2
COBERTURA	# total volúmenes de libros / # total de estudiantes de pregrado		14.5	31.9
	# de equipos por cada 100 estudiantes	7.0	13.0	18.7



2

Calidad y diferenciación

OFRECER PROGRAMAS ACADÉMICOS QUE CUMPLAN ESTÁNDARES INTERNACIONALES

• Acreditación de programas ante el Consejo Nacional de Acreditación (CNA)

De los 32 programas de pregrado, 19 tienen acreditación vigente, 9 están en proceso de renovación o acreditación por primera vez y 4 aún no cumplen con los requisitos de trayectoria para poderse acreditar. También cuentan con acreditación 6 programas de maestría y 1 de doctorado.

Cuadro 1 Programas académicos acreditados por el CNA

Programa	Acreditación			Renovación			Vigencia											
	Fecha resolución	Resolución	Vigencia (años)	Fecha resolución	Resolución	Vigencia (años)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pregrado																		
Administración de empresas	17 jul, 2002	1625	9	19 ene, 2012	436	10												
Arquitectura	26 jul, 2001	1631	5	5 ago, 2014	12504	8												
Diseño	9 sep, 2009	7040	6															
Arte [1]	4 jun, 2008	3327	6															
Historia del Arte [2]																		
Literatura	20 may, 2004	1356	4	30 jun, 2009	4295	8												
Música [1]	4 jun, 2008	3318	6															
Biología [1]	7 nov, 2001	2757	3	18 ago, 2005	3422	9												
Física	26 jul, 2001	1630	7	23 nov, 2009	9085	8												
Geociencias [2]																		
Matemáticas	7 nov, 2001	2756	8	22 jul, 2011	5939	8												
Microbiología [1]	7 nov, 2001	2755	3	21 oct, 2005	4839	9												
Química	26 may, 2014	7731	8															
Antropología	21 sep, 2001	2165	3	30 may, 2014	8156	8												
Ciencia Política	30 nov, 2001	2998	7	24 abr, 2010	2028	8												
Filosofía	1 mar, 2004	566	6	25 abr, 2011	3331	6												
Historia [1]	1 jul, 2005	2586	8															
Lenguajes y Est. Socioculturales	11 may, 2007	2420	4	23 nov, 2012	15255	6												
Psicología [1]	21 sep, 2001	2166	4	5 may, 2006	1889	7												
Derecho	9 sep, 2003	2110	8	18 abr, 2012	3982	10												
Economía [1]	8 may, 2006	1923	7															
Gobierno y Asuntos Públicos [2]																		
Ingeniería Ambiental [1]	26 mar, 2008	1577	6															
Ingeniería Biomédica [2]																		
Ingeniería Civil	17 abr, 2002	801	9	30 abr, 2013	4822	8												
Ingeniería de Sistemas y Comp.	28 nov, 2001	2950	6	27 feb, 2009	981	8												
Ingeniería Eléctrica	17 jul, 2002	1626	6	28 abr, 2009	2306	8												
Ingeniería Electrónica	16 jun, 2008	3578	8															
Ingeniería Industrial	19 nov, 2001	2834	7	25 abr, 2011	3330	8												
Ingeniería Mecánica	21 sep, 2001	2163	7	16 oct, 2009	1469	8												
Ingeniería Química	6 feb, 2008	509	4	30 abr, 2013	4821	6												
Medicina [3]																		
Posgrado																		
Doctorado en Ingeniería	22 jul, 2011	5938	6															
Maestría en Administración	5 jul, 2012	7449	6															
Maestría en Derecho	14 nov, 2013	16099	10															
Maestría en Matemáticas	31 jul, 2013	9817	6															
Maestría en Física	5 abr, 2013	3228	8															
Maestría en Economía	24 abr, 2014	5788	8															
Maestría en Ingeniería Civil	26 ene, 2015	01041	8															
Acreditación Institucional	30 jun, 2005	2566	9	9 ene, 2015	00582	10												

[1] En proceso de Renovación de Acreditación
[2] Aún no cumplen requisitos para aplicar a acreditación
[3] En proceso de acreditación
La Facultad de Administración cuenta con las acreditaciones AACSB, AMBA, EQUIS.
8 programas de pregrado de la Facultad de Ingeniería cuentan con acreditación ABET.

Afirmar la flexibilidad, electividad y la interdisciplinariedad

• Transferencias internas

En el Cuadro 2 se presentan las transferencias internas realizadas en los últimos años. Administración es el programa al cual llega la mayor cantidad neta de estudiantes (estudiantes que ingresan al programa menos estudiantes que hacen transferencia hacia otros programas).

Cuadro 2 Transferencias internas entre programas de pregrado (2012-2014)

Facultad/Programa	2012-1			2012-2			2013-1			2013-2			2014-1			2014-2		
	Ingresan	Salen	Neto	Ingresan	Salen	Neto	Ingresan	Salen	Neto	Ingresan	Salen	Neto	Ingresan	Salen	Neto	Ingresan	Salen	Neto
Administración	59	8	51	85	10	75	53	13	40	85	10	75	41	10	31	62	10	52
Arquitectura	11	9	2	10	10	0	5	4	1	11	12	-1	5	12	-7	10	6	4
Diseño	16	4	12	23	7	16	13	3	10	13	10	3	21	5	16	17	5	12
Arquitectura y Diseño	27	13	14	33	17	16	18	7	11	24	22	2	26	17	9	27	11	16
Arte	2	8	-6	7	7	0	3	3	0	6	7	-1	4	9	-5	12	8	4
Historia del Arte	5			3		3		2	-2	3	2	1	5		5	4	5	-1
Literatura	5	2	3	2	2	0	3	3	0	5	5	0	6	1	5	2	3	-1
Música			0	1	4	-3	4		4	1	3	-2	4	1	3	1	3	-2
Artes y Humanidades	12	10	2	13	13	0	10	8	2	15	17	-2	19	11	8	19	19	0
Biología	7	2	5	10	8	2	6	9	-3	9	6	3	6	5	1	9	7	2
Física		3	-3	3	2	1	4	3	1	5	6	-1	4	3	1	5	4	1
Geociencias		1	-1	2	1	1	3		3	1	2	-1	3		3	6	8	-2
Matemáticas	3	7	-4	2	3	-1	3	9	-6	3	2	1	3	6	-3	1	4	-3
Microbiología	11	6	5	4	5	-1	4	4	0	6	4	2	10	4	6	5	4	1
Química	5		5	3	3	0	1	1	0	3	1	2	3	7	-4	4	7	-3
Ciencias	26	19	7	24	22	2	21	26	-5	27	21	6	29	25	4	30	34	-4
Antropología	6	6	0	5	4	1	4	2	2	8	5	3	7	7	0	7	5	2
Ciencia Política	9	16	-7	9	12	-3	5	15	-10	11	19	-8	16	20	-4	16	18	-2
Filosofía	3	1	2	6	1	5	4	2	2	5	2	3	4		4	4	2	2
Historia	8	6	2	3	5	-2	4	5	-1	8	6	2	6	10	-4	3	6	-3
Lenguajes y Est. Soc.	1	6	-5		6	-6	2	6	-4	4	3	1	1	9	-8	4	6	-2
Psicología	8	1	7	16	6	10	17	7	10	17	5	12	16	7	9	16	6	10
Ciencias Sociales	35	36	-1	39	34	5	36	37	-1	53	40	13	50	53	-3	50	43	7
Derecho	15	6	9	16	12	4	14	8	6	21	10	11	20	3	17	21	13	8
Economía	17	32	-15	25	29	-4	19	17	2	22	25	-3	20	17	3	20	28	-8
Estudios Dirigidos	1	8	-7	1	6	-5		7	-7	1	11	-10	2	10	-8	2	17	-15
Estudios Intercambio					13	-13					15	-15					9	-9
Ingeniería Ambiental	6	20	-14	19	20	-1	10	14	-4	19	20	-1	9	15	-6	9	17	-8
Ingeniería Biomédica	7	2	5	7	2	5	6	4	2	5	5	0	4	3	1	14	10	4
Ingeniería Civil	11	11	0	12	18	-6	20	17	3	12	25	-13	10	17	-7	10	16	-6
Ingeniería Eléctrica	5	4	1	5	7	-2	4	2	2	7	1	6	3	6	-3	5	5	0
Ingeniería Electrónica	1	15	-14	4	20	-16	1	15	-14	2	19	-17	2	13	-11		26	-26
Ingeniería General		13	-13		14	-14		5	-5		2	-2		4	-4		2	-2
Ingeniería Industrial	30	31	-1	34	47	-13	34	34	0	32	56	-24	26	28	-2	40	38	2
Ingeniería Mecánica	7	13	-6	6	23	-17	7	10	-3	9	24	-15	5	15	-10	3	14	-11
Ingeniería Química	3	17	-14	4	21	-17		22	-22	2	20	-18	4	21	-17	5	17	-12
Ingeniería de Sistemas	2	5	-3	11	12	-1	5	14	-9	8	4	4	7	10	-3	16	9	7
Ingeniería	72	131	-59	102	184	-82	87	137	-50	96	176	-80	70	132	-62	102	154	-52
Medicina	4	5	-1	7	5	2	6	4	2	12	9	3	6	5	1	15	10	5

Cuadro 3 Transferencias internas (Primer semestre 2014)

Programa Origen (2013-2)	Programa Destino (2014-1)																																	
		Administración	Arquitectura	Diseño	Arte	Historia del Arte	Literatura	Música	Biología	Física	Geociencias	Matemáticas	Microbiología	Química	Antropología	Ciencia Política	Filosofía	Historia	Lenguajes y E.S.	Psicología	Derecho	Economía	Estudios Dirigidos	Ing. Ambiental	Ing. Biomédica	Ing.Civil	Ing.Eléctrica	Ing.Electrónica	Ing.Industrial	Ing.Mecánica	Ing.Química	Ing.de Sistemas	Medicina	Total	
	Administración			1		1		1								3				1		2							1					10	4%
	Arquitectura	1		4	1											2			1							3								12	4%
	Diseño		1																	1									2			1		5	2%
	Arte		2	2		3	1											1																9	3%
	Literatura			1																														1	0%
	Música															1																		1	0%
	Biología												1			1				1		1											1	5	2%
	Física											2						1																3	1%
	Matemáticas	1								1							1					1				1			1					6	2%
	Microbiología	1												1											1						1			4	1%
	Química			1					2				2							1											1			7	2%
	Antropología								1									1			2	1	1		1									7	2%
	Ciencia Política			1			1								4		1	1		2	7	3												20	7%
	Historia	3									1					1	1				3	1													10	4%
	Lenguajes y E.S.	1		1												1				5	1													9	3%
	Psicología	2					1									1	1				1												1	7	2%
	Derecho	1					1															1												3	1%
	Economía	9													2	2		1		1									2					17	6%
	Estudios Dirigidos	1		1	1	1		1	1												2	1										1	10	4%
	Ing. Ambiental	1		1			1		1				2							2	2	1							3	1				15	5%
	Ing. Biomédica																						1						1				1	3	1%
	Ing.Civil	2	2								2	1			1					1		2		4					1	1				17	6%
	Ing.Eléctrica	1																										1	4					6	2%
	Ing.Electrónica			2						1														1	1		3		1			4		13	5%
	Ing.General															1													1	1	1			4	1%
	Ing.Industrial	11		1				1	1				1					1				5				3					1	1	2	28	10%
	Ing.Mecánica	1		4						1						1						1						1	5			1		15	5%
	Ing.Química	1		1			1			1			3	2							2			3	1	3			1	2				21	7%
	Ing.de Sistemas	3			1			1								1								1					3					10	4%
	Medicina	1			1								1			1				1														5	2%
	Total	41	5	21	4	5	6	4	6	4	3	3	10	3	7	16	4	6	1	16	20	20	2	9	4	10	3	2	26	5	4	7	6	283	
		14%	2%	7%	1%	2%	2%	1%	2%	1%	1%	1%	4%	1%	2%	6%	1%	2%	0%	6%	7%	7%	1%	3%	1%	4%	1%	1%	9%	2%	1%	2%	2%		

Cuadro 4 Transferencias internas (Segundo semestre 2014)

Programa Origen (2014-1)	Programa Destino (2014-2)																																	
		Administración	Arquitectura	Diseño	Arte	Historia del Arte	Literatura	Música	Biología	Física	Geociencias	Matemáticas	Microbiología	Química	Antropología	Ciencia Política	Filosofía	Historia	Lenguajes y E.S.	Psicología	Derecho	Economía	Estudios Dirigidos	Ing. Ambiental	Ing. Biomédica	Ing. Civil	Ing. Eléctrica	Ing. Industrial	Ing. Mecánica	Ing. Química	Ing. de Sistemas	Medicina	Total	
	Administración		1																	3	1	3	1							1			10	3%
	Arquitectura	2		2												1												1					6	2%
	Diseño	2			1										1										1								5	1%
	Arte		1	1		2			1											2	1												8	2%
	Historia del Arte		1		4																												5	1%
	Literatura													1							1	1											3	1%
	Música	1																			2												3	1%
	Biología	1		1	1								1								1											2	7	2%
	Física			1						1										1		1											4	1%
	Geociencias	1	2		1				2																			1		1			8	2%
	Matemáticas																					2						1			1		4	1%
	Microbiología								1						1										2								4	1%
	Química	1							2				2												1							1	7	2%
	Antropología						1									2			1	1													5	1%
	Ciencia Política	2								1				1			1		2	6	4									1		18	5%
	Filosofía															2																	2	1%
	Historia	1			1				1										1	1	1												6	2%
	Lenguajes y E.S.				1										1	1				2							1						6	2%
	Psicología	1													1													2				2	6	2%
	Derecho	2	1	1		1	1								1	1			1	1		3											13	4%
	Economía	12										1			1	6	1	1		2	3								1				28	8%
	Estudios Dirigidos	2	1	2	1	1											1	1			2	1						2				3	17	5%
	Estudios Intercambio	9																															9	3%
	Ing. Ambiental	3		2																1						6		5					17	5%
	Ing. Biomédica		1						2												1											6	10	3%
	Ing. Civil							1			1			1			1					1		4				4			3		16	5%
	Ing. Eléctrica			1							1														1			2					5	1%
	Ing. Electrónica									2																1	4	8	1	1	8	1	26	7%
	Ing. General																									1				1			2	1%
	Ing. Industrial	20		3												2	1		1			3		2	2	1			1	1	1		38	11%
	Ing. Mecánica		1	1						2	1										1				3	1		3			1		14	4%
	Ing. Química	2								1			1	2		1					1	1		3				5					17	5%
	Ing. de Sistemas			2	1																				1			5					9	3%
	Medicina		1		1						1		1										1		3			1			1		10	3%
	Total	62	10	17	12	4	2	1	9	5	6	1	5	4	7	16	4	3	4	16	21	20	2	9	14	10	5	40	3	5	16	15	348	
		18%	3%	5%	3%	1%	1%	0%	3%	1%	2%	0%	1%	1%	2%	5%	1%	1%	1%	5%	6%	6%	1%	3%	4%	3%	1%	11%	1%	1%	5%	4%		

• Transferencias externas

El número de estudiantes que proviene de otras universidades e ingresa a Uniandes a través de transferencias externas se muestra en el Cuadro 5, donde el promedio semestral de 2014 es 39 estudiantes.

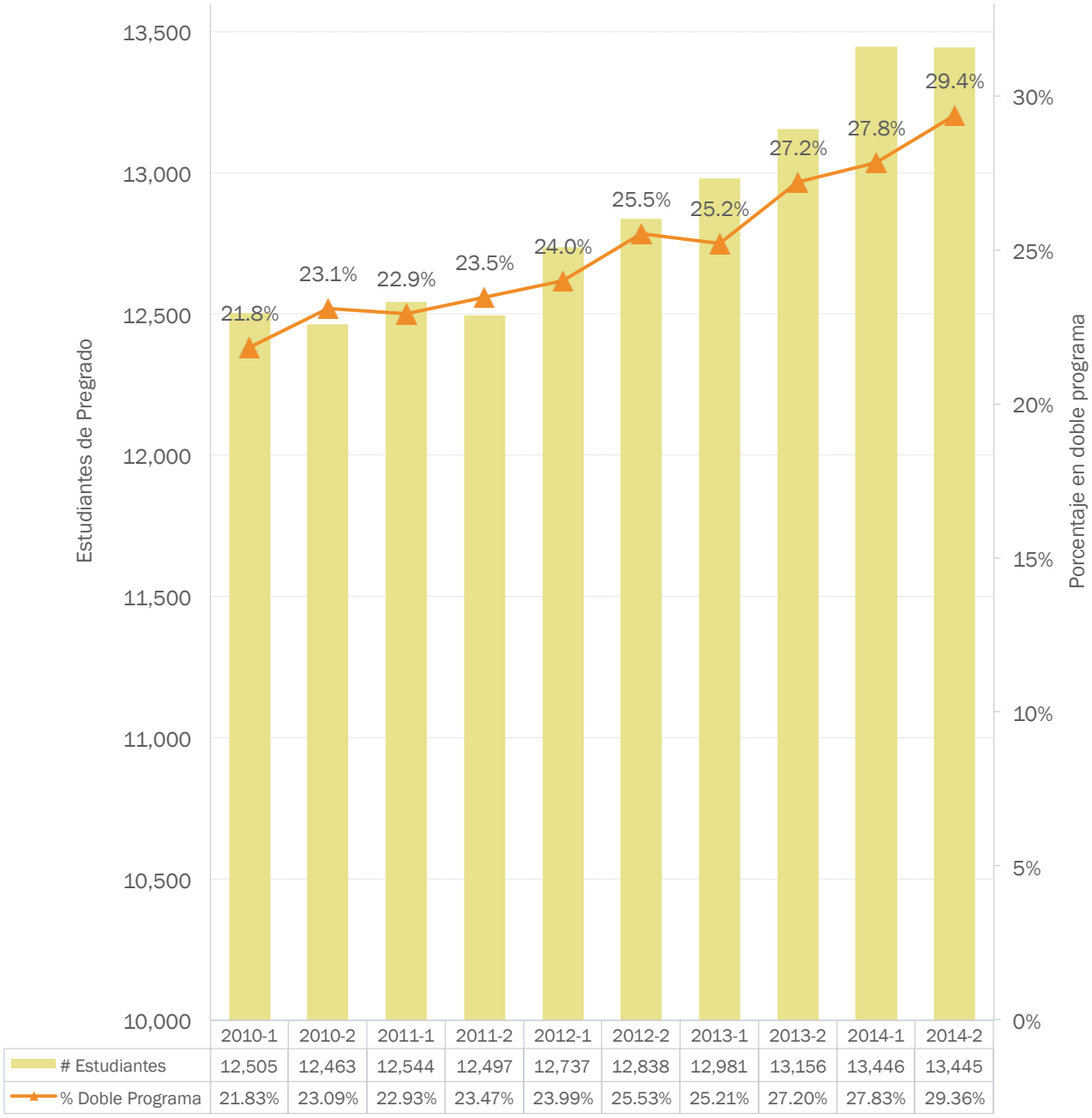
Cuadro 5 Número de transferencias externas a programas de pregrado (2010-2014)

Facultad / Programa	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	2	1	1	1	2					2
Arquitectura	2	3	4	5	3	2	2	7	3	4
Diseño	2	4	1		4		2	1	2	2
Arquitectura y Diseño	4	7	5	5	7	2	4	8	5	6
Arte		3	5	1		1	1	1	1	
Historia del Arte						2		1		1
Literatura		1		1						
Música	4	1		3	4		2			2
Artes y Humanidades	4	5	5	5	4	3	3	2	1	3
Biología		1	2	1					1	1
Física			1					2	3	
Geociencias						1	1	1	1	
Matemáticas							1			1
Microbiología	1	1							1	1
Química										1
Ciencias	1	2	3	1		1	2	3	6	4
Antropología			2					1		
Ciencia Política	1	2	1	2		1	1	1	1	1
Filosofía					1				1	
Historia	1					1		1		
Lenguajes y Est. Soc.			1				2		1	
Psicología			1	1	1		3	2	3	1
Ciencias Sociales	2	2	5	3	2	2	6	5	6	2
Derecho	1	1	2		3	2			3	2
Economía	2	1	1	2	4	3	3	1		
Ingeniería Ambiental				2	1	2	3			3
Ingeniería Biomédica							2			1
Ingeniería Civil		1	2	1	5	1	2	3	4	2
Ingeniería Eléctrica	1	1			1				2	
Ingeniería Electrónica	1	1	1		1	1	1			
Ingeniería Industrial	1	2	6	3	5		3	1	10	4
Ingeniería Mecánica	1	1		2	1	1	1	1	1	3
Ingeniería Química	2	1			1	2		1	3	3
Ingeniería de Sistemas		1			2	2	1			1
Ingeniería	6	8	9	8	17	9	13	6	20	17
Medicina		6	1			1	2	1	1	
Total	22	33	32	25	39	23	33	26	42	36

• Dobles programas

En la Gráfica 1 se puede observar una tendencia creciente en el porcentaje de la población estudiantil de pregrado adelantando doble programa, llegando a 29.4% durante 2014.

Gráfica 1 Estudiantes de pregrado cursando Doble Programa



	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
# Estudiantes	12,505	12,463	12,544	12,497	12,737	12,838	12,981	13,156	13,446	13,445
% Doble Programa	21.83%	23.09%	22.93%	23.47%	23.99%	25.53%	25.21%	27.20%	27.83%	29.36%

En el Cuadro 6 se presentan las combinaciones de los dobles programas de pregrado del segundo semestre de 2014. Se resaltan las combinaciones más habituales.

Cuadro 6 Estudiantes de pregado en Doble Programa en 2014-2

Programa Principal \ Segundo Programa	Administración	Arquitectura	Diseño	Arte	Historia del Arte	Literatura	Música	Biología	Física	Geociencias	Matemáticas	Microbiología	Química	Antropología	Ciencia Política	Filosofía	Historia	Lenguajes y E. S.	Psicología	Derecho	Economía	Gobierno y A. P.	Ing. Ambiental	Ing. Biomédica	Ing. Civil	Ing. Eléctrica	Ing. Electrónica	Ing. Industrial	Ing. Mecánica	Ing. Química	Ing. de Sistemas	Total
Administración		5	29	2	2		10	1				1	1	2	8	4	1	1	29	17	87	4	1		1			12	1	1	3	223
Arquitectura	16		46	30	4		2		2	1	1			6	1		4	3	2	2	2		4		41			1	1			169
Diseño	42	45		46	3	2	3	1						4	2	1	1		14	1	2		1				1	4	2		5	180
Arte	3	21	23		21	7	2	3						4	5	7	1	1	6		1				1							106
Historia del Arte	1	3	1	2		1	1							1	1						1											12
Literatura	3	1	2	6	9		1				1			6	2	4	3	11	10	5	3							1				68
Música	16	1	4	2	1				1		1				4			1	1	2	2		1				1	2				40
Biología				3					1	2	1	50	2	3					2		1		3	3								71
Física				1			1	8		5	20	2	3			3		1			2		2	7	1	3	3		5		2	69
Geociencias	2							3	8			1					1	1			2		7		12			1		2		40
Matemáticas	1					2			5	1		1	1						1		6			1	1	2	1	6		1	11	41
Microbiología	3			1				25	2				1			1							2	3				1				39
Química			1				1	2	5	1	1	6				1							3					2		7	1	31
Antropología	1	2	3	5	4	2	2	4				1		1	5	8	7	3	8	1	4	1	1									63
Ciencia Política	12			6		1		1						13		9	7	8	3	74	38	6	1		1			1				181
Filosofía	2		1	3		10			1		1			2	2		4	2	5	10	1								1			45
Historia			1	1										5	7	4		2		10	4		1									35
Lenguajes y E S	2		1	2		4								6	9	2	2		7	4	2											41
Psicología	21		8	10	1	3	4	2			1	2		13	10	5	2	4		5	2	1		2	1							97
Derecho	34		6	3	1	10	7		1					10	73	28	14	9	22		61	5						2				286
Economía	167	1	3	2	2	6	2		1		16			7	25	7	6	1	6	32		22	1					27			3	337
Ing. Ambiental	5	3	5	1			1	16		21	1	15	3	2	2		1		2	3	3	1			53			12	2	18		170
Ing. Biomédica	3		2				1	8	2	1	3	14	4	1					2		1					1	4	4	2	9		62
Ing. Civil	19	44	1			1	4	1	2	21	3				1			1		5	13		80			1		38	12		3	250
Ing. Eléctrica	2						1		1												1		1		2		8	6	1		2	25
Ing. Electrónica	2	1	4			1	3		11	3	4				1				1		3			23	3	52		24	13	1	29	179
Ing. General										1																						1
Ing. Industrial	128	3	37	3		1	4	2	9	2	9			4	2	1	1	1	16	2	130	3	32	6	27		2		17	8	43	493
Ing. Mecánica	9	3	14		1				33	6	5					1	2		1				1	22	24	4	18	40		5	8	197
Ing. Química	13		5					8	3	5		22	18					1	2	1	3		53	20	1		1	47	5		3	211
Ing. de Sistemas	9		14	1		2	3		4	1	10				1	1	1		1	1	2		1	1	3		9	36	2			103
Medicina	3	1	2	1		1		9	3			22	2				1		9	1		1		21	1			3		1		82
Total	519	134	213	131	49	54	53	94	95	71	78	137	35	90	161	87	59	51	150	176	377	44	196	109	173	63	48	270	64	53	113	3,947

Entre 1990 y 2005, de los 16,319 graduados, 821 (5%) han obtenido por lo menos un título adicional de pregrado. Por otra parte, entre 1990 y 2014, el porcentaje llega al 9%. De 33,607 estudiantes graduados, 2,901 obtienen por lo menos un título adicional de pregrado.

Cuadro 7 Graduados en programas de pregrado

	1990 a 1995	1990 a 2000	1990 a 2005	1990 a 2014
Número de estudiantes graduados	4,781	10,452	16,319	33,607
Estudiantes que obtuvieron más de un título de pregrado	113	301	821	2,901
% de estudiantes con más de un título	2.36%	2.88%	5.03%	8.63%
Títulos otorgados de pregrado	4,837	10,660	16,991	36,487

De los 2,901 estudiantes que obtuvieron más de un título de pregrado, 2,891 obtuvieron 2 títulos y 10 obtuvieron 3. Las combinaciones de títulos otorgados a estudiantes de pregrado que se han graduado de dos programas se aprecian en el Cuadro 8; la combinación Ingeniería Eléctrica – Ingeniería Electrónica es la de mayor frecuencia (242 personas).

Cuadro 8 Títulos otorgados a estudiantes que se gradúan de dos programas de pregrado (1990-2014)

	Administración	Arquitectura	Diseño	Diseño Industrial	Diseño Textil	Arte	Historia del Arte	Literatura	Música	Textiles	Bacteriología	Biología	Física	Matemáticas	Microbiología	Química	Antropología	Ciencia Política	Filosofía	Historia	Lenguajes y Est Soc	Lenguas Modernas	Psicología	Derecho	Economía	Ing. Ambiental	Ing. Biomédica	Ing. Civil	Ing. Eléctrica	Ing. Electrónica	Ing. Industrial	Ing. Mecánica	Ing. Química	Ing. Sistemas	Medicina	Total
Administración		4	6	6		1		3	4	2		1			2	1	1	8	2		1	1	2	11	172	1		3		1	48	3	6	13		303
Arquitectura	4		19	15		5		1		1				2			7	1	6	4				1	4			20			2	1		1		94
Diseño	6	19				8									1		1		1				2	1	1						3	3				46
Dis. Industrial	6	15			10	7		1													1		1					1		1	2	4				49
Diseño Textil				10																1																11
Arte	1	5	8	7			6	4	1	2		1		1			3	1	3	1	2	1	4	1	3							1		1		57
Historia del Arte						6															1															7
Literatura	3	1		1		4						2		1			2	12	18	7	7	1	1	12	3			1		1	3		1			81
Música	4					1											1	3		1	1	1			2			1		3	2		2	2		24
Textiles	2	1				2																														5
Bacteriología												1			10								1													12
Biología	1					1		2			1		3	2	125	5	3	1	1				2		1	7		3			2	1	8	2	2	173
Física												3		19	1	2			2	1					3			9	19	23	12	21	3	10		128
Matemáticas		2				1		1				2	19		1				4		1		1		30			6	8	8	19	12		22		137
Microbiología	2		1								10	125	1	1		2									2	1				2		49		4	200
Química	1											5	2		2										1					1	1	16			29
Antropología	1	7	1			3		2	1			3						44	7	25	12		20	8	10	4				2	1		2		153
Ciencia Política	8	1				1		12	3			1					44		19	58	17	5	9	132	86					8					404
Filosofía	2	6	1			3		18				1	2	4			7	19		5	5		10	20	16								2		121
Historia		4			1	1		7	1				1				25	58	5		4		1	9	27						2				146
Lenguajes y ES	1			1		2	1	7	1					1			12	17	5	4			11	4	1			1			1		1	1		72
Leng. Modernas	1					1		1	1									5					3								1					13
Psicología	2		2	1		4		1			1	2		1			20	9	10	1	11	3		6	1						5	1				81
Derecho	11	1	1			1		12									8	132	20	9	4		6		64						3			1		273
Economía	172	4	1			3		3	2			1	3	30			10	86	16	27	1		1	64		2		4	2	2	170			1		605
Ing. Ambiental	1											7			2	1	4								2			100			22	3	56			198
Ing. Biomédica															1															1			3			5
Ing. Civil	3	20		1				1	1			3	9	6							1				4	100					45	22		2		218
Ing. Eléctrica													19	8											2					242	24	14		6		315
Ing. Electrónica	1			1				1	3				23	8											2		1		242		65	40		46		433
Ing. Industrial	48	2	3	2				3	2			2	12	19	2	1	2	8			1	1	5	3	170	22		45	24	65		83	56	109		690
Ing. Mecánica	3	1	3	4		1						1	21	12		1	1			2			1			3		22	14	40	83		20	8		241
Ing. Química	6							1	2			8	3		49	16					1					56	3				56	20		1		222
Ing. Sistemas	13	1				1			2			2	10	22			2		2		1			1	1			2	6	46	109	8	1			230
Medicina												2			4																					6
Total	303	94	46	49	11	57	7	81	24	5	12	173	128	137	200	29	153	404	121	146	72	13	81	273	605	198	5	218	315	433	690	241	222	230	6	2,891
	5%	2%	1%	1%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	0%	3%	2%	2%	3%	1%	3%	7%	2%	3%	1%	0%	1%	5%	10%	3%	0%	4%	5%	7%	12%	4%	4%	4%	0%	

• Grados con opciones

En la Gráfica 2 se presenta el número de estudiantes graduados de pregrado y aquellos que lo hacen con opción. Se puede notar una tendencia decreciente en el porcentaje de estudiantes que se gradúa con opción.

Gráfica 2 Estudiantes graduados de pregrado con opción (2008-2014)



• Opciones de los estudiantes graduados 2014

Las combinaciones de títulos y opciones otorgados a estudiantes de pregrado se presentan en el Cuadro 9. La opción con mayor frecuencia corresponde a la de Gestión. De los 490 graduados con opción en 2014, 49 lo hicieron con 2 opciones y 3 lo hicieron con 3.

Cuadro 9 Opciones de los estudiantes graduados 2014

		Opción																				
		Gestión	Emprendimiento	Economía	Periodismo	Gobierno	Literatura	Psicología	Historia	Filosofía	Diseño	Derecho	Lengua y cultura alemana	Arte	Biodiversidad y C. Ambientales	Lengua y cultura italiana	Música	Ciencia Política	Antropología	Textiles	Otras opciones	Total
Programa de Pregrado	Administración			11	2	3	1	3			6	7		1	2		3			1	7	47
	Arquitectura	2	2	1					1	1	3			4		1						15
	Diseño	8	12					1		1			2	5		2			1	7	5	44
	Arte	1			1		1		1	1	1						1					7
	Historia del Arte									1												1
	Literatura	2		1	3				3												3	12
	Música	4	4										1	1					1		1	12
	Biología							1	1						2				1		2	7
	Matemáticas			1			1														1	3
	Microbiología												1						1		1	3
	Química	1											1									2
	Antropología	2		2	1		3	1	2			2						1			7	21
	Ciencia Política	1		1	6	5		1	5	7									2		2	30
	Filosofía			1			4												1		2	8
	Historia						1												1		4	6
	Lenguajes y E.S.		1		1	1	1			1											4	9
	Psicología	11			3									2		1					3	20
	Derecho	12	3	4	12	4	2	4	1	2			1		1			3	1		4	54
	Economía	16	5		3	10	1	4	3	1	1	3	4			1	3	5			6	66
	Ing. Ambiental	6	1	1											4			1	1		3	17
	Ing. Biomédica																				1	1
	Ing. Civil	6	1	1		1						1			1	1					3	15
	Ing. Eléctrica	5									1						1				1	8
	Ing. Electrónica	8	2										1								2	13
	Ing. Industrial	36	11	12	1		1	2			1	1	3		1	4	2				3	78
	Ing. Mecánica	10	1								2		1		1	1	1				4	21
	Ing. Química	5	1			1	1					1				1					4	14
	Ing. de Sistemas	1								1							1				5	8
	Medicina																				3	3
	Total	137	44	36	33	25	17	17	17	16	15	15	15	13	12	12	12	10	10	8	81	545

• Electividad, flexibilidad e interdisciplinariedad

Los Cuadros 10 y 11 se construyeron con base en los Puestos Estudiante de pregrado (después de retiros) en el periodo 2014-2. Los Puestos Estudiante (PE) son la cantidad de cursos inscritos por un estudiante, es decir, un estudiante representa tantos puestos estudiante como cursos haya inscrito. La cantidad de PE en una sección corresponde al número de estudiantes inscritos.

En el Cuadro 10 se muestra la procedencia de los Puestos Estudiante atendidos por las unidades académicas. Por ejemplo, del total de Puestos Estudiante atendidos por el Departamento de Física, el 12% son de estudiantes del programa de Física, 21% son estudiantes de la Facultad de Ciencias y 66% de la Facultad de Ingeniería.

Cuadro 10 Distribución de Puestos Estudiante de pregrado por unidad académica oferente 2014-2

Facultad / Departamento que ofrece el curso	Facultad / Departamento del estudiante que toma el curso											
	La misma Fact/Dep que ofrece el curso	Administración	Arquitectura y Diseño	Artes y Humanidades	Ciencias	Ciencias Sociales	Derecho	Economía	Escuela de Gobierno	Ingeniería	Medicina	Total
Administración	61%	61%	4%	2%	1%	4%	3%	9%	0%	15%	0%	100%
Arquitectura	84%	1%	86%	3%	0%	1%	0%	1%	0%	7%	0%	100%
Diseño	71%	3%	78%	3%	1%	3%	0%	1%	0%	11%	1%	100%
Arquitectura y Diseño	82%	2%	82%	3%	1%	2%	0%	1%	0%	9%	0%	100%
Arte	55%	3%	12%	61%	5%	7%	1%	1%	0%	8%	2%	100%
Historia del Arte	14%	2%	11%	54%	3%	10%	3%	1%	0%	12%	4%	100%
Humanidades y Literatura	27%	3%	6%	32%	5%	15%	5%	5%	0%	24%	4%	100%
Música	44%	5%	4%	47%	5%	6%	3%	3%	0%	25%	2%	100%
Periodismo		6%	8%	5%	5%	27%	13%	8%	0%	23%	5%	100%
Artes y Humanidades	42%	4%	7%	42%	5%	11%	4%	3%	0%	19%	3%	100%
Biología y Microbiología	35%	1%	5%	1%	40%	4%	0%	1%	0%	37%	10%	100%
Física	12%	1%	1%	1%	21%	1%	1%	2%	0%	66%	6%	100%
Geociencias	52%	0%	1%	0%	56%	0%	0%	0%	0%	42%	0%	100%
Matemáticas	4%	11%	3%	1%	13%	3%	1%	11%	0%	55%	3%	100%
Química	11%	1%	2%	1%	29%	1%	1%	1%	0%	51%	11%	100%
Ciencias	26%	4%	3%	1%	26%	3%	1%	4%	0%	52%	6%	100%
Antropología	47%	3%	5%	5%	1%	68%	3%	5%	0%	9%	2%	100%
Ciencia Política	80%	1%	0%	1%	0%	85%	5%	5%	0%	2%	0%	100%
Filosofía	27%	2%	2%	4%	4%	68%	10%	4%	0%	5%	1%	100%
Historia	16%	3%	6%	5%	4%	48%	6%	6%	0%	21%	1%	100%
Lenguajes y Est. Soc.	6%	5%	9%	5%	6%	18%	5%	6%	0%	40%	4%	100%
Psicología	76%	3%	3%	2%	1%	80%	2%	1%	0%	6%	1%	100%
Ciclo Básico		0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
Ciencias Sociales	43%	4%	6%	4%	4%	43%	5%	5%	0%	26%	3%	100%
Derecho	65%	4%	3%	2%	2%	10%	65%	3%	0%	11%	1%	100%
Economía	66%	10%	1%	1%	1%	4%	2%	66%	0%	15%	0%	100%
Escuela de Gobierno	6%	6%	2%	0%	1%	23%	13%	31%	6%	13%	6%	100%
Ing. Civil y Ambiental	81%	1%	2%	1%	2%	2%	1%	1%	0%	91%	1%	100%
Ing. Biomédica	71%	0%	0%	0%	6%	0%	0%	0%	0%	93%	1%	100%
Ing. Eléctrica y Electrónica	72%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	96%	1%	100%
Ing. General		10%	6%	7%	2%	9%	4%	3%	0%	57%	4%	100%
Ing. Industrial	75%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	1%	0%	96%	0%	100%
Ing. Mecánica	88%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	97%	0%	100%
Ing. Química	92%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	98%	0%	100%
Ing. de Sistemas	40%	1%	2%	1%	6%	1%	0%	1%	0%	88%	1%	100%
Ingeniería	94%	1%	1%	0%	2%	1%	0%	1%	0%	94%	0%	100%
Medicina	99%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	99%	100%
Otros		11%	11%	5%	6%	11%	7%	9%	0%	35%	5%	100%
Total		7%	10%	5%	7%	11%	7%	6%	0%	39%	8%	100%

En el Cuadro 11 se muestra la participación de las unidades académicas en la atención del total de Puestos Estudiante generados por los programas de pregrado. Por ejemplo, el 43% del total de Puestos Estudiante del programa de Física es atendido por el mismo departamento, el 69% es atendido en la Facultad de Ciencias y el 13% por la Facultad de Ciencias Sociales.

Cuadro 11 Distribución de Puestos Estudiante de pregrado por programa académico 2014-2

Facultad / Programa Académico del estudiante que toma el curso	Facultad / Dep del estudiante	Administración	Arquitectura y Diseño	Artes y Humanidades	Ciencias	Ciencias Sociales	Derecho	Economía	Escuela de Gobierno	Ingeniería	Medicina	Otros	Total
		Facultad / Departamento que ofrece el curso											
Administración	53%	53%	3%	5%	14%	11%	6%	6%	0%	2%	0%	2%	100%
Arquitectura	66%	2%	71%	5%	6%	11%	2%			2%		1%	100%
Diseño	63%	4%	65%	7%	7%	12%	2%			2%		1%	100%
Arquitectura y Diseño	68%	3%	68%	6%	6%	11%	2%	0%	0%	2%	0%	1%	100%
Arte	51%	1%	10%	67%	3%	13%	2%			1%		1%	100%
Historia del Arte	24%	2%	13%	58%	4%	15%	4%	2%		1%			100%
Literatura	59%	1%	1%	65%	3%	23%	4%	1%		1%		1%	100%
Música	70%	5%	1%	73%	3%	11%	3%			3%		1%	100%
Artes y Humanidades	68%	2%	5%	68%	3%	15%	3%	1%	0%	1%	0%	1%	100%
Biología	60%	1%		7%	79%	9%	2%			2%			100%
Física	43%			5%	69%	13%	2%	1%		10%		1%	100%
Geociencias	37%	1%	1%	4%	77%	8%	3%			5%		1%	100%
Matemáticas	47%	1%		5%	61%	9%	1%	4%		17%		1%	100%
Microbiología	59%	2%	1%	4%	77%	11%	1%			3%		1%	100%
Química	42%		1%	5%	71%	14%	1%			7%		1%	100%
Ciencias	74%	1%	1%	5%	74%	10%	2%	1%	0%	6%	0%	1%	100%
Antropología	43%	2%	2%	12%	7%	73%	3%	1%		1%		1%	100%
Ciencia Política	32%	2%	1%	7%	6%	63%	13%	3%	3%	1%		1%	100%
Filosofía	44%		1%	22%	4%	60%	10%	1%	1%	1%		1%	100%
Historia	39%	2%	2%	7%	6%	63%	13%	4%		1%		1%	100%
Lenguajes y Est. Soc.	61%	1%	3%	6%	4%	78%	5%	1%		1%		2%	100%
Psicología	60%	4%	1%	6%	4%	78%	3%			1%		1%	100%
Ciencias Sociales	70%	2%	1%	8%	5%	70%	8%	2%	1%	1%	0%	1%	100%
Derecho	75%	2%	0%	4%	3%	12%	75%	1%	1%	1%	0%	1%	100%
Economía	44%	9%	1%	4%	15%	14%	5%	44%	3%	3%	0%	1%	100%
Gobierno y Asuntos Públicos	33%	1%	2%	10%	17%	17%	11%	5%	33%	0%	0%	2%	100%
Ing. Ambiental	36%	2%	1%	4%	30%	12%	2%	1%		47%		1%	100%
Ing. Biomédica	16%		1%	4%	48%	12%	2%			29%	4%	1%	100%
Ing. Civil	38%	2%	3%	4%	29%	11%	2%	1%		47%		1%	100%
Ing. Eléctrica	36%	3%	1%	5%	25%	12%	2%	1%		50%		1%	100%
Ing. Electrónica	38%	1%	1%	4%	25%	12%	1%	1%		55%			100%
Ing. General					35%	9%				57%			100%
Ing. Industrial	41%	4%	2%	4%	24%	11%	2%	4%		48%		1%	100%
Ing. Mecánica	30%	1%	2%	4%	30%	12%	3%			48%		1%	100%
Ing. Química	28%	1%	1%	4%	35%	13%	2%	1%		42%		1%	100%
Ing. de Sistemas	49%	2%	3%	4%	20%	10%	3%			56%		1%	100%
Ingeniería	47%	2%	2%	4%	28%	11%	2%	2%	0%	47%	0%	1%	100%
Medicina	70%	0%	0%	3%	17%	6%	1%	0%	0%	1%	70%	1%	100%
Total		6%	8%	8%	21%	17%	9%	4%	1%	20%	6%	1%	100%

• Desempeño académico en Pregrado

En el Cuadro 12 se presenta la carga académica de los estudiantes representada en créditos cursados al finalizar cada semestre.

Cuadro 12 Promedio de créditos cursados por estudiante por semestre según programa de pregrado (2009-2014)

Facultad y Programa	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	14.8	15.4	15.5	15.5	15.3	15.3	15.4	15.5	15.3	15.4	15.4	15.3
Arquitectura	16.7	16.5	16.2	16.0	15.8	16.2	17.3	16.9	17.0	17.0	17.4	16.9
Diseño	15.7	15.6	15.8	15.9	15.6	15.7	16.0	15.6	15.5	15.6	15.6	15.3
Arquitectura y Diseño	16.2	16.2	16.0	16.0	15.7	15.9	16.6	16.2	16.3	16.3	16.5	16.1
Arte	15.4	16.4	16.4	15.8	15.7	15.5	15.7	15.8	15.6	15.8	15.9	16.1
Historia del Arte							15.1	15.1	17.2	16.1	15.9	16.6
Literatura	16.9	16.4	16.6	16.8	17.0	16.4	17.4	17.0	17.0	17.0	17.1	16.8
Música	15.8	16.0	16.5	16.4	16.0	16.0	15.6	15.3	16.3	15.5	15.3	15.7
Artes y Humanidades	15.8	16.2	16.5	16.2	16.1	15.9	16.0	15.9	16.2	16.0	16.0	16.2
Biología	16.2	16.1	16.6	16.1	15.6	15.7	16.1	16.2	16.2	16.3	15.9	16.3
Física	16.0	17.1	16.1	16.1	15.7	16.3	16.6	16.4	16.7	16.2	16.9	16.6
Geociencias					15.9	15.4	15.8	16.3	16.6	16.6	16.9	16.6
Matemáticas	15.4	14.9	14.4	15.0	14.1	15.5	14.8	15.4	14.8	14.6	15.4	14.6
Microbiología	16.2	15.9	15.3	15.0	15.4	15.9	15.4	14.9	15.3	15.5	15.6	15.3
Química	15.7	16.1	15.1	16.1	16.4	16.9	16.1	16.6	15.4	16.8	16.3	14.7
Ciencias	16.0	16.0	15.7	15.6	15.4	15.9	15.8	15.9	15.9	16.0	16.2	16.0
Antropología	15.4	15.4	15.9	15.8	15.7	15.4	14.9	15.8	15.9	15.7	15.8	15.5
Ciencia Política	15.4	15.3	15.6	15.1	15.4	15.4	15.3	15.4	15.5	16.3	15.9	16.0
Filosofía	14.6	14.4	14.5	14.9	15.9	15.4	15.4	15.5	16.2	16.2	15.5	16.3
Historia	14.5	14.5	14.6	13.7	14.0	15.3	15.7	15.4	15.8	15.2	15.8	15.4
Lenguajes y Est. Soc.	15.2	15.7	15.3	15.4	15.3	14.9	15.2	14.7	15.1	15.3	15.9	15.4
Psicología	16.1	16.0	16.7	16.0	16.1	16.3	16.9	16.3	16.4	16.9	16.9	16.9
Ciencias Sociales	15.5	15.4	15.8	15.3	15.5	15.6	15.7	15.7	15.9	16.2	16.2	16.2
Derecho	16.9	17.3	17.3	17.3	17.6	17.8	17.8	17.6	17.8	17.8	17.4	17.2
Economía	16.8	16.5	16.7	16.8	16.5	16.3	16.7	16.3	16.1	16.5	16.2	16.5
Gobierno y asuntos públicos												17.7
Escuela de Gobierno												17.7
Estudios Dirigidos	16.1	16.7	17.8	17.9	17.2	16.6	16.9	16.5	16.9	17.3	17.0	17.3
Estudios Intercambio	12.7	13.5	14.5	12.6	13.3	12.4	14.1	12.7	12.0	13.4	13.2	12.5
Ingeniería Ambiental	15.7	15.7	16.2	15.5	16.0	15.8	16.0	16.0	15.5	15.5	15.6	15.9
Ingeniería Biomédica						16.7	16.5	16.5	16.6	16.7	16.7	16.7
Ingeniería Civil	15.8	15.9	15.7	16.1	15.9	15.9	16.1	16.0	16.0	15.8	15.9	16.1
Ingeniería Eléctrica	15.5	15.6	14.6	15.1	15.3	15.2	15.5	14.9	15.9	14.8	14.9	14.9
Ingeniería Electrónica	14.3	14.8	15.0	15.2	14.3	14.6	15.6	15.9	15.6	15.8	15.7	15.3
Ingeniería General	15.4	15.4	15.0	15.2	15.2	16.1	16.2	14.0	15.6	15.9	16.8	18.0
Ingeniería Industrial	15.5	15.6	15.5	15.7	15.4	15.3	15.4	15.1	15.3	15.3	15.2	15.2
Ingeniería Mecánica	14.8	15.1	14.7	14.9	14.7	15.0	15.0	15.1	14.9	14.6	15.1	14.8
Ingeniería Química	15.2	15.6	15.7	16.0	15.8	16.0	15.8	15.5	15.3	15.7	15.9	15.5
Ingeniería de Sistemas	14.4	15.2	15.0	15.2	15.2	15.2	14.9	14.9	14.4	14.6	14.8	15.1
Ingeniería	15.3	15.5	15.4	15.6	15.4	15.4	15.5	15.4	15.4	15.4	15.5	15.4
Medicina	18.7	19.4	19.4	19.4	19.3	19.2	19.6	19.1	18.7	19.6	19.1	19.2
Total	15.8	16.3	16.0	16.0	15.9	16.0	16.2	16.0	16.0	16.1	16.1	16.0

En el Cuadro 13 se presenta la distribución de los créditos cursados por los estudiantes de pregrado para el segundo semestre de 2014. El 75% de la población finalizó el semestre con una carga igual o superior a 15 créditos.

Cuadro 13 Distribución de créditos cursados 2014-2

Facultad / Programa	Menor a 5	Mayor o igual a 5 y menor a 9	Mayor o igual a 9 y menor a 12	Mayor o igual a 12 y menor a 15	Mayor o igual a 15 y menor a 18	Mayor o igual a 18 y menor a 20	Mayor a 20
Administración	7.9%	8.7%	8.2%	6.6%	18.3%	41.5%	8.8%
Arquitectura	4.5%	3.6%	6.6%	9.8%	26.7%	18.1%	30.6%
Diseño	7.5%	4.5%	9.5%	6.1%	27.6%	37.2%	7.5%
Arquitectura y Diseño	6.0%	4.0%	8.0%	8.0%	27.2%	27.3%	19.4%
Arte	5.2%	0.7%	11.5%	6.6%	23.1%	37.4%	15.4%
Historia del Arte	2.2%	0.0%	8.9%	2.2%	24.4%	44.4%	17.8%
Literatura	3.7%	2.5%	12.4%	5.6%	11.2%	41.6%	23.0%
Música	7.3%	5.6%	7.9%	9.6%	30.9%	19.7%	19.1%
Artes y Humanidades	5.2%	2.4%	10.6%	6.9%	22.4%	34.2%	18.4%
Biología	5.7%	5.3%	5.3%	8.8%	26.4%	31.7%	16.7%
Física	4.1%	2.4%	7.1%	9.5%	35.5%	16.0%	25.4%
Geociencias	0.6%	1.8%	6.5%	14.2%	33.7%	29.0%	14.2%
Matemáticas	3.5%	7.0%	12.8%	17.4%	29.1%	22.1%	8.1%
Microbiología	8.8%	7.0%	7.0%	7.9%	31.6%	17.5%	20.2%
Química	9.7%	5.6%	12.5%	8.3%	26.4%	22.2%	15.3%
Ciencias	4.9%	4.4%	7.5%	10.8%	30.7%	24.3%	17.4%
Antropología	3.9%	9.8%	11.2%	4.4%	22.4%	33.2%	15.1%
Ciencia Política	2.7%	6.6%	9.4%	4.7%	20.7%	40.4%	15.6%
Filosofía	9.9%	2.0%	5.0%	5.0%	23.8%	34.7%	19.8%
Historia	7.7%	5.5%	11.0%	9.9%	14.3%	35.2%	16.5%
Lenguajes y Est. Soc.	6.2%	2.3%	16.2%	6.9%	21.5%	33.8%	13.1%
Psicología	1.9%	1.1%	5.4%	4.3%	27.4%	46.2%	13.6%
Ciencias Sociales	3.7%	4.5%	8.8%	5.1%	22.9%	39.9%	15.0%
Derecho	9.0%	4.1%	3.7%	4.3%	19.0%	32.0%	28.0%
Economía	5.2%	7.3%	4.7%	5.8%	18.7%	36.6%	21.6%
Gobierno y asuntos públicos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	84.6%	0.0%
Escuela de Gobierno	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	84.6%	0.0%
Estudios Dirigidos	0.0%	0.0%	7.5%	7.5%	20.0%	50.0%	15.0%
Ingeniería Ambiental	2.9%	3.1%	9.0%	7.9%	28.6%	35.5%	13.1%
Ingenieria Biomédica	2.7%	0.9%	5.8%	11.5%	31.9%	32.3%	15.0%
Ingeniería Civil	1.9%	2.7%	6.6%	8.2%	32.2%	40.8%	7.6%
Ingeniería Eléctrica	8.6%	5.4%	9.7%	11.8%	17.2%	33.3%	14.0%
Ingeniería Electrónica	3.9%	4.8%	12.7%	6.2%	25.9%	38.0%	8.5%
Ingeniería General	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%
Ingeniería Industrial	4.7%	7.6%	9.3%	6.4%	25.8%	39.4%	6.9%
Ingeniería Mecánica	3.9%	5.3%	13.0%	9.5%	32.4%	31.9%	4.0%
Ingeniería Química	3.5%	5.7%	8.7%	8.0%	29.0%	38.7%	6.3%
Ingeniería de Sistemas	4.5%	6.3%	11.4%	8.1%	29.5%	31.3%	8.7%
Ingeniería	3.8%	5.4%	9.5%	7.8%	28.6%	37.2%	7.8%
Medicina	2.7%	2.6%	3.8%	14.2%	12.7%	14.7%	49.4%
Total	4.9%	5.0%	8.0%	7.5%	24.6%	34.3%	15.8%

En el Cuadro 14 se encuentra la información del promedio acumulado de los estudiantes de los programas de pregrado por facultad.

Cuadro 14 Promedio acumulado según programa de pregrado (2009-2014)

Facultad / Programa	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	3.79	3.80	3.81	3.81	3.81	3.83	3.83	3.85	3.85	3.83	3.83	3.84
Arquitectura	3.96	3.96	3.93	3.90	3.90	3.89	3.89	3.88	3.90	3.90	3.90	3.90
Diseño	3.97	3.99	4.02	4.02	4.02	4.02	4.00	3.98	3.99	3.97	3.96	3.97
Arquitectura y Diseño	3.96	3.98	3.98	3.96	3.96	3.96	3.95	3.93	3.94	3.94	3.93	3.93
Arte	4.01	4.04	4.05	4.04	4.06	4.05	4.07	4.09	4.06	4.06	4.03	4.07
Historia del Arte							4.18	4.15	4.17	4.10	4.06	4.11
Literatura	4.11	4.12	4.10	4.13	4.15	4.14	4.15	4.12	4.15	4.08	4.13	4.14
Música	3.85	3.86	3.91	3.90	3.92	3.92	3.97	3.96	3.99	3.93	3.95	3.94
Artes y Humanidades	3.99	4.01	4.02	4.02	4.03	4.03	4.06	4.06	4.07	4.03	4.04	4.05
Biología	3.80	3.80	3.86	3.88	3.89	3.85	3.83	3.81	3.81	3.83	3.81	3.79
Física	3.96	3.98	3.95	3.90	3.91	3.94	3.97	3.96	3.91	3.94	3.91	3.93
Geociencias					3.38	3.59	3.68	3.54	3.68	3.65	3.66	3.67
Matemáticas	3.92	3.91	3.92	3.88	3.89	3.89	3.89	3.98	3.94	3.90	3.92	3.87
Microbiología	3.76	3.76	3.80	3.78	3.78	3.78	3.79	3.79	3.79	3.81	3.82	3.80
Química	3.76	3.69	3.80	3.72	3.77	3.74	3.74	3.75	3.84	3.80	3.76	3.74
Ciencias	3.83	3.83	3.86	3.84	3.85	3.84	3.83	3.82	3.83	3.83	3.81	3.80
Antropología	3.97	3.96	4.00	3.98	4.02	4.02	4.00	4.00	4.01	4.01	4.00	4.01
Ciencia Política	3.86	3.86	3.85	3.85	3.86	3.87	3.88	3.87	3.89	3.89	3.91	3.92
Filosofía	4.02	4.08	4.13	4.11	4.08	4.10	4.08	4.12	4.08	4.06	4.07	4.04
Historia	3.99	4.01	4.00	3.97	4.01	4.04	4.10	4.09	4.04	4.00	4.09	4.11
Lenguajes y Est. Soc.	3.94	3.95	3.92	3.90	3.95	3.93	3.91	3.87	3.88	3.89	3.94	3.92
Psicología	3.93	3.92	3.93	3.92	3.91	3.91	3.94	3.90	3.94	3.95	3.94	3.95
Ciencias Sociales	3.92	3.92	3.92	3.92	3.93	3.93	3.94	3.93	3.95	3.95	3.96	3.96
Derecho	3.89	3.89	3.89	3.92	3.94	3.96	3.97	3.97	4.00	4.00	4.01	4.02
Economía	3.86	3.87	3.84	3.86	3.86	3.88	3.89	3.89	3.90	3.89	3.90	3.91
Gobierno y asuntos públicos												4.03
Escuela de Gobierno												4.03
Estudios Dirigidos	4.09	4.10	4.08	4.09	4.07	4.00	4.10	4.05	4.06	3.98	4.02	4.06
Estudios Intercambio	4.06	4.07	3.87	3.84	4.06	3.89	4.03	3.90	3.92	3.79	3.86	3.85
Ing. Ambiental	3.69	3.71	3.73	3.71	3.73	3.74	3.71	3.73	3.75	3.75	3.72	3.73
Ing. Biomédica						3.87	3.85	3.72	3.78	3.72	3.76	3.76
Ing. Civil	3.67	3.69	3.70	3.68	3.70	3.68	3.69	3.70	3.69	3.70	3.68	3.72
Ing. Eléctrica	3.65	3.63	3.68	3.74	3.71	3.72	3.74	3.79	3.79	3.70	3.75	3.74
Ing. Electrónica	3.63	3.65	3.66	3.67	3.72	3.72	3.74	3.74	3.76	3.74	3.75	3.76
Ing. General	3.74	3.66	3.75	3.75	3.85	3.81	3.79	3.57	3.68	3.62	3.53	3.59
Ing. Industrial	3.74	3.77	3.78	3.79	3.80	3.80	3.81	3.82	3.82	3.81	3.81	3.80
Ing. Mecánica	3.59	3.62	3.62	3.63	3.63	3.62	3.61	3.63	3.63	3.61	3.61	3.63
Ing. Química	3.68	3.70	3.71	3.74	3.76	3.75	3.77	3.77	3.79	3.79	3.75	3.75
Ing. de Sistemas	3.71	3.71	3.74	3.74	3.74	3.72	3.73	3.76	3.76	3.77	3.75	3.80
Ingeniería	3.69	3.71	3.72	3.73	3.74	3.74	3.74	3.75	3.75	3.75	3.74	3.75
Medicina	3.81	3.81	3.83	3.84	3.85	3.86	3.86	3.83	3.84	3.83	3.83	3.83
Total	3.81	3.82	3.82	3.83	3.84	3.84	3.85	3.85	3.86	3.85	3.85	3.85

En el Cuadro 15 se aprecia la distribución del promedio acumulado de los estudiantes de pregrado al finalizar el segundo semestre de 2014. El 3.7% de los estudiantes finalizó el semestre con un promedio acumulado inferior a 3.25.

Cuadro 15 Distribución de promedio acumulado en el periodo 2014-2

Facultad / Programa	Menor a 3.00	Mayor o igual a 3.00 y menor a 3.25	Mayor o igual a 3.25 y menor a 3.50	Mayor o igual a 3.50 y menor a 3.75	Mayor o igual a 3.75 y menor a 4.00	Mayor o igual a 4.00 y menor a 4.25	Mayor o igual a 4.25 y menor a 4.50	Mayor o igual a 4.50
Administración	0.6%	1.7%	10.7%	24.9%	31.4%	21.4%	8.3%	1.2%
Arquitectura	1.0%	1.6%	7.5%	18.4%	31.2%	29.3%	9.7%	1.3%
Diseño	0.2%	0.6%	4.8%	14.6%	29.3%	33.9%	15.7%	0.9%
Arquitectura y Diseño	0.6%	1.1%	6.2%	16.5%	30.3%	31.6%	12.6%	1.1%
Arte	1.0%	0.7%	4.5%	7.0%	23.8%	31.1%	24.8%	7.0%
Hitoria del Arte	0.0%	0.0%	2.2%	13.3%	17.8%	26.7%	28.9%	11.1%
Literatura	0.6%	1.9%	2.5%	7.5%	16.8%	28.6%	29.2%	13.0%
Música	1.7%	3.4%	6.2%	13.5%	25.3%	30.9%	12.9%	6.2%
Artes y Humanidades	1.0%	1.6%	4.3%	9.3%	22.1%	30.1%	23.0%	8.5%
Biología	0.4%	4.8%	15.0%	29.1%	22.5%	17.6%	7.5%	3.1%
Física	2.4%	1.2%	10.7%	23.7%	14.8%	17.8%	21.3%	8.3%
Geociencias	1.8%	5.9%	23.7%	26.6%	24.9%	11.8%	1.8%	3.6%
Matemáticas	2.3%	3.5%	14.0%	15.1%	26.7%	20.9%	8.1%	9.3%
Microbiología	0.9%	3.5%	19.3%	21.9%	22.8%	18.4%	12.3%	0.9%
Química	1.4%	4.2%	18.1%	30.6%	19.4%	15.3%	8.3%	2.8%
Ciencias	1.4%	3.9%	16.6%	25.2%	21.6%	16.7%	9.9%	4.5%
Antropología	1.5%	1.0%	4.9%	16.6%	19.0%	30.7%	21.5%	4.9%
Ciencia Política	1.0%	2.3%	6.4%	19.3%	25.6%	29.9%	13.1%	2.5%
Filosofía	1.0%	0.0%	5.9%	11.9%	27.7%	21.8%	20.8%	10.9%
Historia	0.0%	3.3%	2.2%	13.2%	19.8%	20.9%	25.3%	15.4%
Lenguajes y Est. Soc.	2.3%	2.3%	7.7%	20.0%	24.6%	20.8%	16.2%	6.2%
Psicología	0.0%	1.9%	8.9%	15.1%	26.6%	28.7%	14.7%	4.1%
Ciencias Sociales	0.8%	1.9%	6.8%	16.8%	24.7%	27.7%	16.3%	5.0%
Derecho	0.9%	0.8%	4.8%	13.0%	23.9%	31.1%	20.2%	5.4%
Economía	0.5%	1.6%	10.1%	19.2%	27.1%	24.6%	12.9%	4.0%
Gobierno y asuntos p.	0.0%	0.0%	7.7%	7.7%	23.1%	30.8%	30.8%	0.0%
Escuela de Gobierno	0.0%	0.0%	7.7%	7.7%	23.1%	30.8%	30.8%	0.0%
Estudios Dirigidos	2.5%	0.0%	0.0%	20.0%	15.0%	27.5%	22.5%	12.5%
Ing. Ambiental	1.7%	3.8%	22.6%	26.2%	21.2%	17.6%	5.7%	1.2%
Ing. Biomédica	0.4%	4.4%	20.4%	26.5%	24.3%	14.6%	7.1%	2.2%
Ing. Civil	0.9%	4.6%	22.3%	25.7%	25.8%	14.3%	5.1%	1.2%
Ing. Eléctrica	0.0%	3.2%	28.0%	24.7%	17.2%	20.4%	3.2%	3.2%
Ing. Electrónica	1.4%	4.5%	20.6%	23.1%	25.4%	13.5%	8.7%	2.8%
Ing. General	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%
Ing. Industrial	0.6%	3.6%	14.6%	26.2%	24.5%	18.6%	9.2%	2.6%
Ing. Mecánica	2.0%	6.0%	28.2%	30.5%	19.8%	8.0%	4.3%	1.1%
Ing. Química	1.2%	4.8%	20.4%	24.5%	24.0%	14.9%	7.7%	2.5%
Ing. de Sistemas	0.6%	3.6%	22.0%	20.5%	22.0%	17.5%	10.2%	3.6%
Ingeniería	1.0%	4.3%	20.3%	25.9%	23.5%	15.5%	7.3%	2.1%
Medicina	0.4%	2.2%	14.0%	22.9%	28.2%	21.5%	9.3%	1.5%
Total	0.9%	2.8%	13.3%	21.3%	25.2%	21.9%	11.4%	3.2%

CONTAR CON UN CUERPO PROFESORAL CONSOLIDADO Y DE CALIDAD

Fortalecer la escolaridad de los profesores de planta y cátedra

• Composición de profesores de planta según escolaridad

El Cuadro 16 muestra que entre 2005 y 2014 el número de profesores de planta de la Universidad, expresados en Tiempo Completo Equivalente, ha aumentado un 32% pasando de 475 a 629. Adicionalmente, la proporción de profesores con título de Doctorado o Maestría ha aumentado de 88% en 2005 a 94% en 2014.

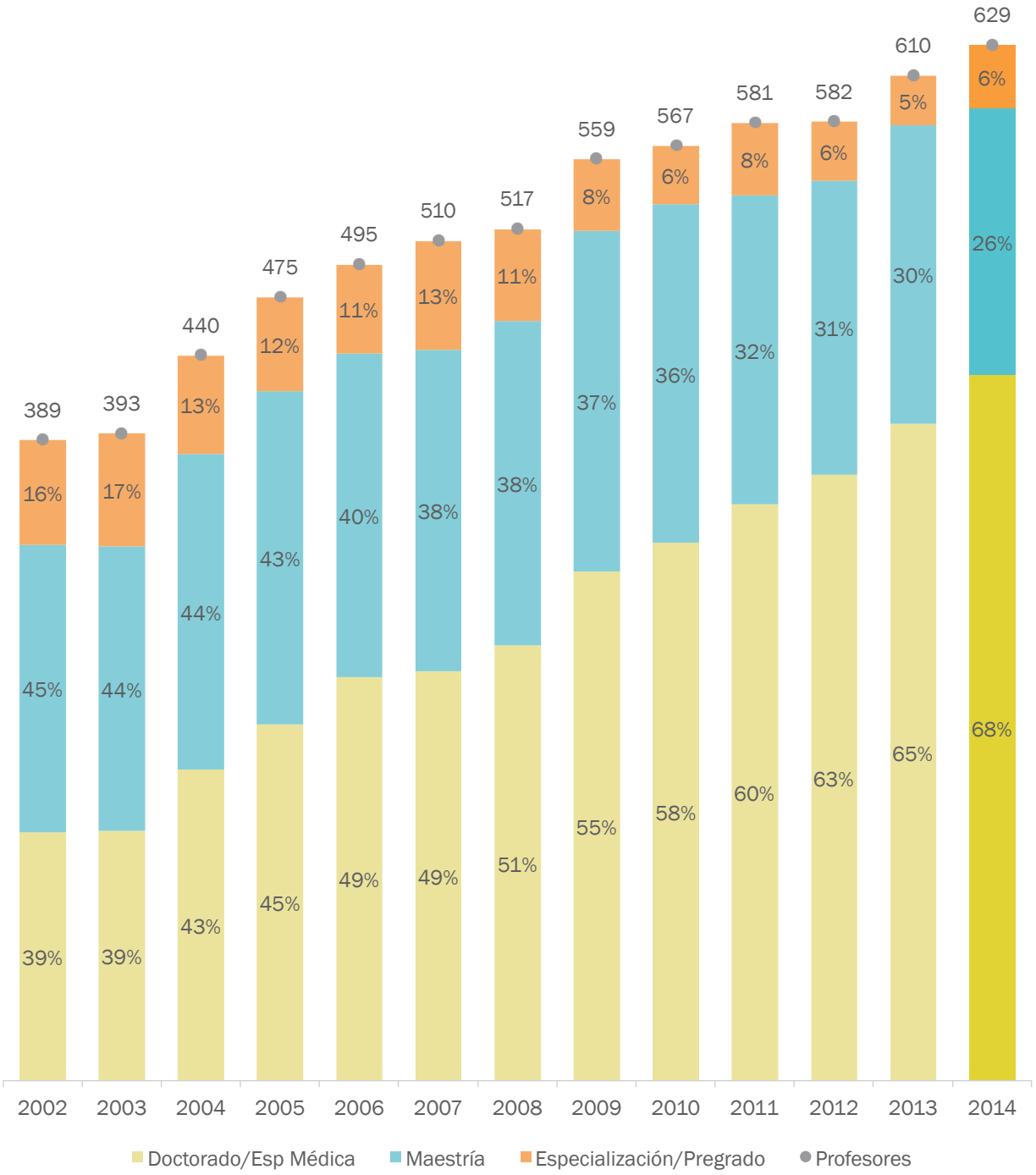
Cuadro 16 Evolución de los profesores de planta expresados en Tiempo Completo Equivalente y máximo título académico obtenido

	2005				2010				2014			
Facultad / Departamento	D	M	E/P	Total	D	M	E/P	Total	D	M	E/P	Total
Administración	21	23	4	47	27	19	2	48	32	16	4	52
Arquitectura		10	7	17	2	15	7	23	12	11	5	27
Diseño		8	7	15		22	1	23	2	20	2	24
Arquitectura y Diseño		18	14	32	2	37	8	46	14	30	7	51
Artes	1	10	3	14	4	13	1	18	5	12	1	18
Humanidades y literatura	5	3	4	12	12	1	1	14	14	1	1	16
Música		6	6	11	1	12	5	18	4	9	5	18
Periodismo						3		3	1	5		6
Artes y Humanidades	6	19	12	37	17	29	7	53	24	27	7	58
Ciencias Biológicas	12	12		24	20	7		27	20	7	2	29
Física	18	2		20	24	2		26	20	1	4	25
Geociencias									7			7
Matemáticas	19	9	13	40	22	9	6	37	33	12	8	53
Química	7	1	1	9	8	1	1	10	13		1	14
Decanatura Facultad									2			2
Ciencias	56	23	14	93	74	19	7	99	95	20	15	129
Antropología	11	4	2	17	11	2		13	12			12
Ciencia Política	9	3	1	13	11	3		14	13	1		14
Filosofía	4	3		6	8	3		10	10			10
Historia	8	4		11	15	1		16	14	1		15
Lenguajes y Est. Soc.	6	8	1	15	6	8	2	16	10	5	1	16
Psicología	6	5		11	15	1		15	17	1	1	18
Decanatura Facultad					2			2	2			2
Ciencias Sociales	43	26	4	73	67	17	2	86	77	8	2	87
CIDER	4	3		7	8	2		10	8			8
CIFE	2			2	7	5		12	10	7		17
Derecho	9	20	5	33	14	18	4	35	23	13	1	37
Escuela de Gobierno					4	1		5	10	2		12
Economía	21	12	2	35	26	8		34	31	5		36
Ing. Biomédica									4		2	6
Ing. Civil y Ambiental	5	13		18	12	12		23	16	6		22
Ing. Eléctrica y Electrónica	12	5	1	18	16	2	3	21	15		1	16
Ing. Industrial	13	14	1	28	12	14	1	27	15	16		30
Ing. Mecánica	7	6		13	14	2	1	17	11	3		14
Ing. Química	2	8	1	11	6	7		13	8	1		9
Ing. Sistemas	11	11		22	12	11	1	24	19	10	1	30
Decanatura Facultad		1		1	2	2		4	4	1		5
Ingeniería	50	57	3	110	73	50	6	128	92	36	4	131
Medicina	6			6	9	1		10	14			14
Otras unidades		2		2	1	2		3				
Total Uniandes	216	202	57	475	327	205	35	567	428	162	39	629
Porcentaje	45%	43%	12%		58%	36%	6%		68%	26%	6%	

D: Doctorado M: Maestría E/P: Especialización / Pregrado

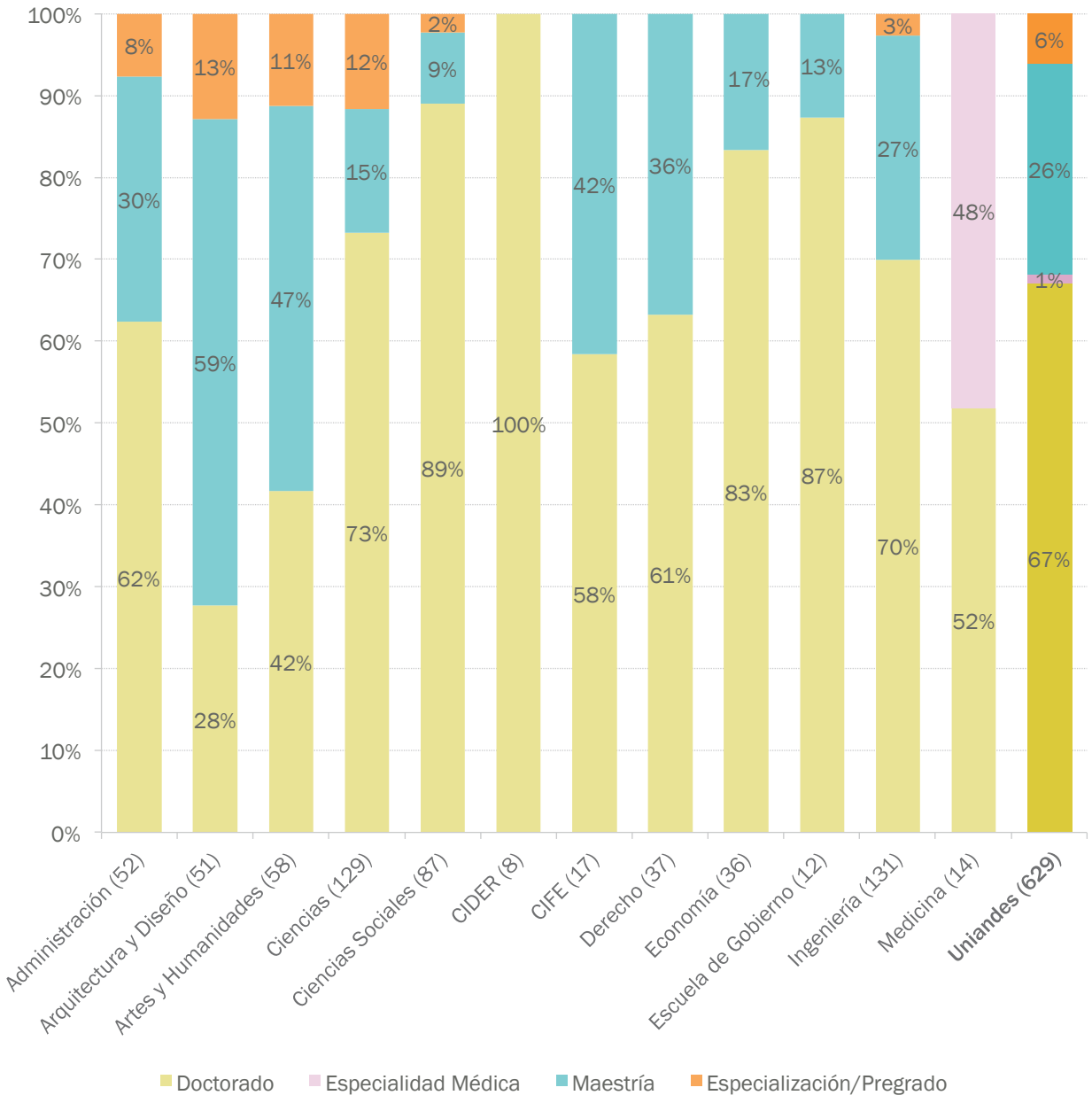
Las cifras se aproximan al entero más cercano

Gráfica 3 Evolución de los profesores de planta Tiempo Completo Equivalente



En la Gráfica 4 se puede observar para cada facultad la proporción de profesores de planta Tiempo Completo Equivalente (TCE) según el máximo título académico. En paréntesis se encuentra el número de profesores de planta TCE.

Gráfica 4 Profesores de planta Tiempo Completo Equivalente y máximo título académico obtenido 2014



• Ordenamiento profesoral

Cuadro 17 Profesores de planta Tiempo Completo Equivalente según ordenamiento profesoral 2014

Facultad / Departamento	Titular	Asociado	Asistente	Instructor	Emérito	Visitante	En clasificación	Total
Administración	4.3	18.0	22.0	4.0	1.0	1.0	1.5	51.8
Arquitectura	2.5	12.5	6.5	1.0	0.5		4.0	27.0
Diseño		7.5	9.0	5.0			2.0	23.5
Arquitectura y Diseño	2.5	20.0	15.5	6.0	0.5		6.0	50.5
Artes	1.0	14.0	3.0					18.0
Humanidades y literatura	1.0	12.0	2.0	1.0				16.0
Música	1.0	12.5	4.0					17.5
Periodismo		1.0	5.0					6.0
Artes y Humanidades	3.0	39.5	14.0	1.0				57.5
Ciencias Biológicas	6.0	14.0	6.5			2.0		28.5
Física	5.0	9.0	5.0		1.0		5.0	25.0
Geociencias			6.0				1.0	7.0
Matemáticas	2.5	19.5	9.5		0.5	4.0	16.5	52.5
Química	3.0	7.0	2.0				2.0	14.0
Decanatura Facultad	1.0	1.0						2.0
Ciencias	17.5	50.5	29.0		1.5	6.0	24.5	129.0
Antropología	1.0	8.0	2.0				1.0	12.0
Ciencia Política	1.0	9.8	3.0					13.8
Filosofía	1.0	5.3	4.0					10.3
Historia	1.5	11.0	2.0					14.5
Lenguajes y Est. Soc.		9.0	7.0					16.0
Psicología		14.0	4.0					18.0
Decanatura Facultad	2.0							2.0
Ciencias Sociales	6.5	57.1	22.0				1.0	86.6
CIDER		4.0	4.0					8.0
CIFE	1.0	3.0	9.0	1.0		0.3	2.6	16.9
Derecho	4.0	23.1	8.5				1.0	36.6
Escuela de Gobierno		6.0	6.0					12.0
Economía	7.0	16.0	9.0		1.0	0.5	2.0	35.5
Ing. Biomédica	1.0		4.0				1.0	6.0
Ing. Civil y Ambiental	4.0	8.8	6.0	1.0			2.0	21.8
Ing. Eléctrica y Electrónica	1.5	13.0			1.0			15.5
Ing. Industrial	3.5	12.5	1.0	9.0			4.0	30.0
Ing. Mecánica	2.0	9.0	2.0	1.0				14.0
Ing. Química		6.0	3.0					9.0
Ing. Sistemas	1.5	16.0	5.0	6.0			1.0	29.5
Decanatura Facultad	1.0	2.0				1.0	1.0	5.0
Ingeniería	14.5	67.3	21.0	17.0	1.0	1.0	9.0	130.8
Medicina		8.0	4.0				1.5	13.5
Total Uniandes	60.3	312.4	164.0	29.0	5.0	8.8	49.1	628.6

• Profesores en Programa de Desarrollo Docente

Como se aprecia en el Cuadro 18, de los 72 profesores que se encontraban en el Programa de Desarrollo Docente a finales de 2014, el 88% adelanta estudios de doctorado.

Cuadro 18 Profesores de planta en Programa de Desarrollo Docente (2012-2014)

	2012			2013			2014		
Facultad	Doctorado	Maestría	Total	Doctorado	Maestría	Total	Doctorado	Maestría	Total
Administración	22		22	20	2	22	19	2	21
Arquitectura y Diseño	6	2	8	6	2	8	7	1	8
Artes y Humanidades	6	2	8	5		5	4		4
CIDER	1		1	1		1	1		1
CIFE	6		6	6		6	4		4
Ciencias							1		1
Ciencias Sociales	13		13	8		8	9		9
Derecho	5	4	9	4	4	8	9	5	14
Economía	1		1				1		1
Escuela de Gobierno	2		2	2		2	1		1
Ingeniería	7		7	7		7	6		6
Medicina	2		2	2		2	1	1	2
Total Uniandes	71	8	79	61	8	69	63	9	72

Cuadro 19 Profesores en Programa de Desarrollo Docente por país 2014

	Facultad	Estados Unidos	Reino Unido	Colombia	Canadá	Francia	España	Holanda	Dinamarca	Otros países	Total
Doctorado	Administración	12	2		1		1	1	1	1	19
	Arquitectura y Diseño	3	1		1			1		1	7
	Artes y Humanidades	3				1					4
	CIDER	1									1
	CIFE	2				1			1		4
	Ciencias	1									1
	Ciencias Sociales	6	1			1				1	9
	Derecho	4		2	1		2				9
	Economía	1									1
	Escuela de Gobierno	1									1
	Ingeniería	5			1						6
	Medicina					1					1
Doctorado		39	4	2	4	4	3	2	2	3	63
Maestría	Administración		2								2
	Arquitectura y Diseño			1							1
	Derecho	3		1				1			5
	Medicina			1							1
Maestría		3	2	3				1			9
Total		42	6	5	4	4	3	3	2	3	72
		58%	8%	7%	6%	6%	4%	4%	3%	4%	

• Profesores de cátedra

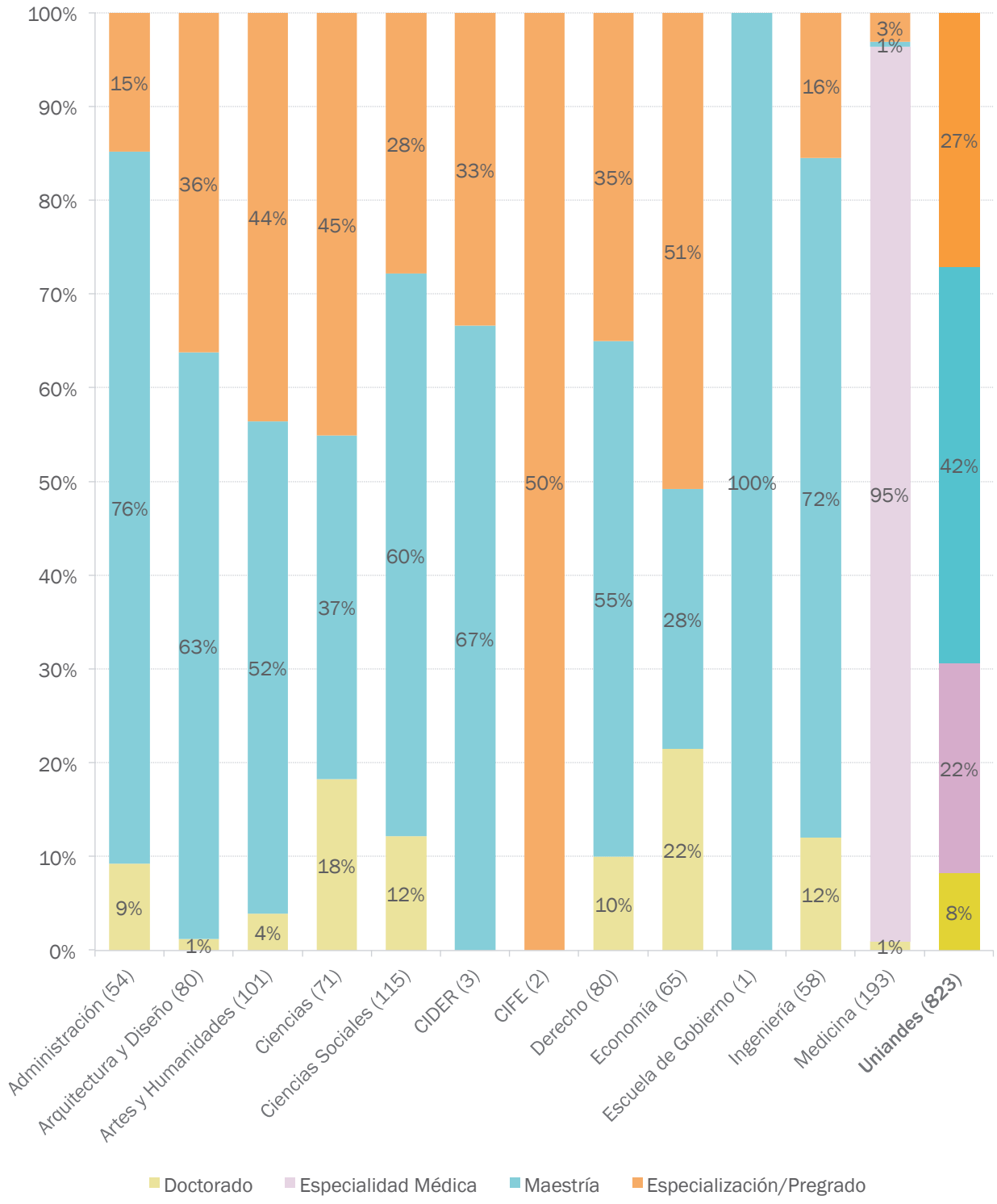
De acuerdo con el Cuadro 20, a finales de 2014 la Universidad contaba con 823 profesores de cátedra.

Cuadro 20 Profesores de cátedra según departamento (2005-2014)

Facultad / Departamento	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Administración	31	28	28	29	27	34	36	50	72	54
Arquitectura	36	31	36	44	46	48	44	37	50	39
Diseño	53	44	52	64	64	51	44	41	43	41
Arquitectura y Diseño	89	75	88	108	110	99	88	78	93	80
Arte	44	48	50	46	53	50	54	50	48	54
Humanidades y Literatura	9	10	9	14	13	9	8	8	12	13
Música	17	24	28	27	25	30	32	32	34	34
CEPER								1	2	
Facultad de Artes y Hum.				4	4	3	1			
Artes y Humanidades	70	82	87	91	95	92	95	91	96	101
Ciencias Biológicas	10	8	9	12	4	5	4	3	4	3
Física	16	16	16	18	13	2	12	15	21	25
Geociencias										3
Matemáticas	21	15	17	15	30	26	19	31	33	28
Química	9	7	7	8	11	11	4	8	10	12
Ciencias	56	46	49	53	58	44	39	57	68	71
Antropología	2	5	2	4	5	5	4	7	7	4
Ciencia Política	1	2	5	1	1		1	1		5
Filosofía	5	6	5	2	4	2	4	4	4	4
Historia	3	4	5	7	2	1	1	3	4	4
Lenguajes y Est. S. C.	36	36	36	44	60	58	63	61	60	69
Psicología	30	26	26	25	18	22	24	28	24	29
Ciencias Sociales	77	79	79	83	90	88	97	104	99	115
CIDER	5	5	4	5	7	3	5	9	6	3
CIFE	5	14			2	2	1			2
Derecho	66	64	79	70	65	52	62	74	65	80
Economía	107	105	112	119	118	111	82	85	69	65
Escuela de Gobierno					1	4	5	1	1	1
Ingeniería Biomédica									1	2
Ing. Civil y Ambiental	12	14	16	18	14	9	11	12	11	12
Ing. Eléctrica y Electrónica	9	13	13	2	7	3	3	2	6	2
Ing. General	2	3	4	3	3					
Ing. Industrial	21	21	19	20	20	24	36	33	33	30
Ing. Mecánica	4	5	3	3	7	3	4	4	2	6
Ing. Química		1	2	3	4	2	3	5		
Ing. de Sistemas	23	15	25	19	16	11	4	4	2	5
Facultad de Ingeniería						3	1	2	1	1
Ingeniería	71	72	82	68	71	55	62	62	56	58
Medicina	3	10	51	131	128	143	199	217	215	193
Total Uniandes	580	580	659	757	772	727	771	828	840	823

En la Gráfica 5 se puede observar para cada facultad la proporción de profesores de cátedra según el máximo título académico. En paréntesis se encuentra el número de profesores. De los 823 profesores de cátedra, 68 tienen doctorado, 184 especialidad médica y 327 maestría.

Gráfica 5 Profesores de cátedra y máximo título académico obtenido 2014

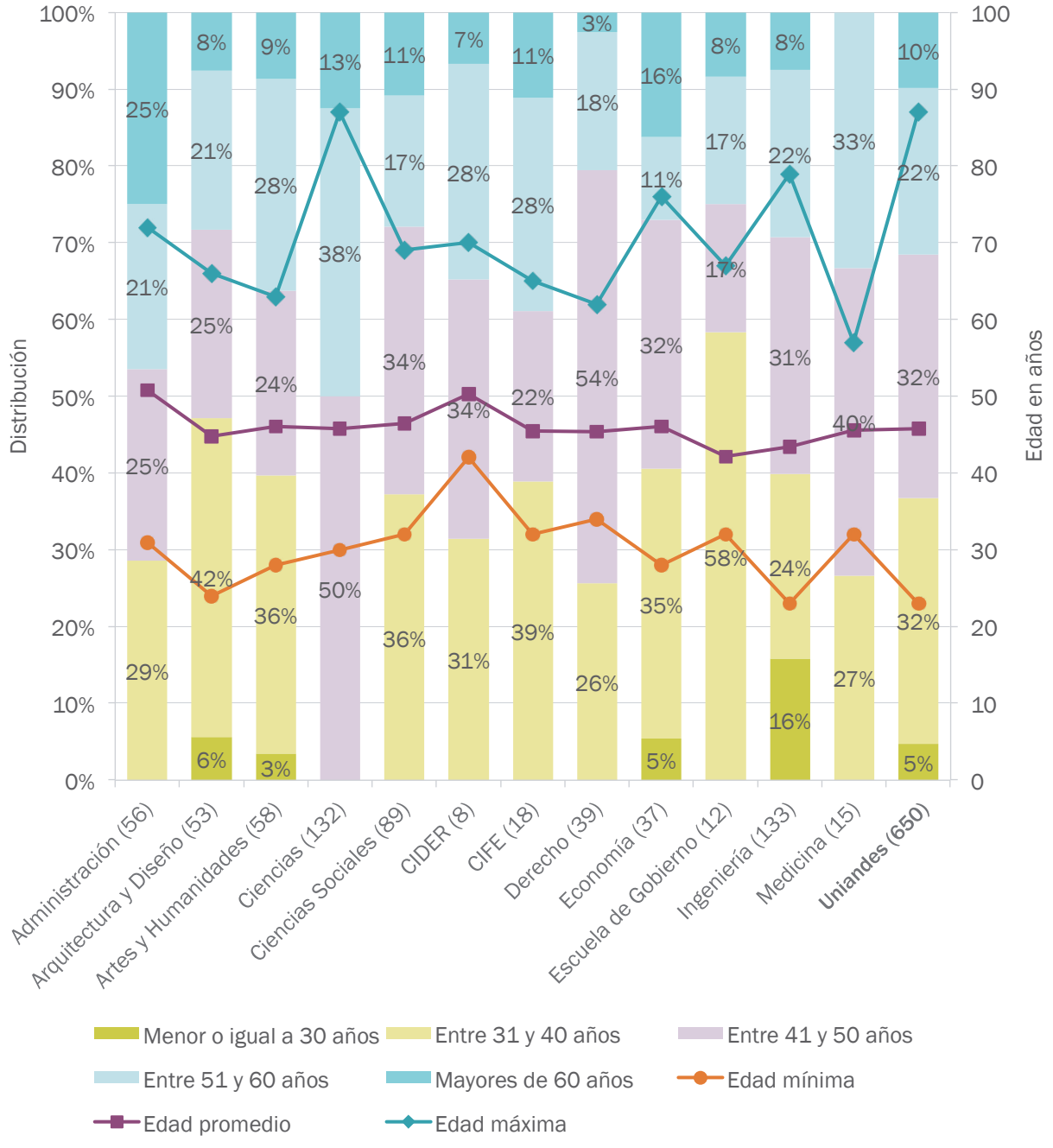


Mantener diversidad en condiciones de igualdad

• Profesores de planta según edad

Al finalizar 2014, el promedio de edad de los profesores de planta fue de 46 años. En la Gráfica 6 se observa por facultad la composición del cuerpo profesoral por rango de edades. Las líneas representan el mínimo, el máximo y el promedio de edad.

Gráfica 6 Profesores de planta por edad y facultad 2014



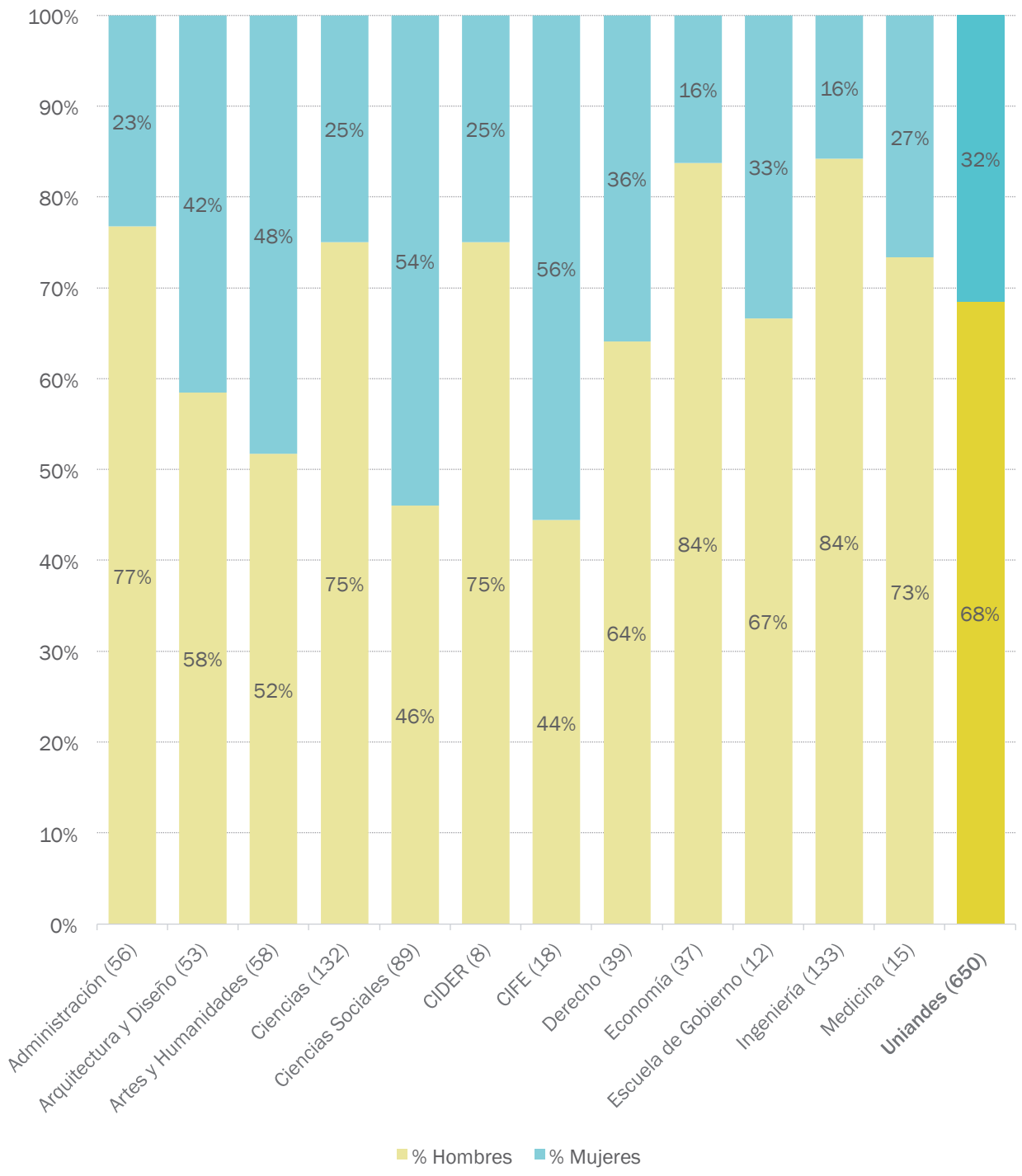
• Profesores según género

Cuadro 21 Profesores según género 2014

	Planta					Cátedra				
Facultad /Departamento	H	M	Total	% H	% M	H	M	Total	% H	% M
Administración	43	13	56	77%	23%	40	14	54	74%	26%
Arquitectura	22	7	29	76%	24%	28	11	39	72%	28%
Diseño	9	15	24	38%	63%	26	15	41	63%	37%
Arquitectura y Diseño	31	22	53	58%	42%	54	26	80	68%	33%
Arte	7	11	18	39%	61%	26	28	54	48%	52%
Humanidades y Literatura	7	9	16	44%	56%	5	8	13	38%	62%
Música	14	4	18	79%	21%	25	9	34	74%	26%
Periodismo	2	4	6	33%	67%					
Artes y Humanidades	30	28	58	52%	48%	56	45	101	55%	45%
Ciencias Biológicas	13	16	29	45%	55%	2	1	3	67%	33%
Física	21	4	25	84%	16%	24	1	25	96%	4%
Geociencias	4	3	7	57%	43%	2	1	3	67%	33%
Matemáticas	47	8	55	85%	15%	23	5	28	82%	18%
Química	12	2	14	86%	14%	6	6	12	50%	50%
Decanatura Facultad	2		2	100%	0%					
Ciencias	99	33	132	75%	25%	57	14	71	80%	20%
Antropología	5	7	12	42%	58%	3	1	4	75%	25%
Ciencia Política	7	7	14	50%	50%	3	2	5	60%	40%
Filosofía	7	4	11	64%	36%	2	2	4	50%	50%
Historia	7	8	15	47%	53%	3	1	4	75%	25%
Lenguajes y Est. Soc.	6	10	16	38%	63%	24	45	69	35%	65%
Psicología	7	12	19	37%	63%	4	25	29	14%	86%
Decanatura Facultad	2		2	100%	0%					
Ciencias Sociales	41	48	89	46%	54%	39	76	115	34%	66%
CIDER	6	2	8	75%	25%	1	2	3	33%	67%
CIFE	8	10	18	42%	58%		2	2	0%	100%
Derecho	25	14	39	64%	36%	52	28	80	65%	35%
Escuela de Gobierno	8	4	12	67%	33%	1		1	100%	0%
Economía	31	6	37	84%	16%	50	15	65	77%	23%
Ing. Biomédica	5	1	6	83%	17%	2		2	100%	0%
Ing. Civil y Ambiental	19	3	22	86%	14%	11	1	12	92%	8%
Ing. Eléctrica y Electrónica	15	1	16	94%	6%	2		2	100%	0%
Ing. Industrial	24	7	31	77%	23%	21	9	30	70%	30%
Ing. Mecánica	14		14	100%	0%	6		6	100%	0%
Ing. Química	8	1	9	89%	11%	3	2	5	60%	40%
Ing. Sistemas	22	8	30	73%	27%	1		1	100%	0%
Decanatura Facultad	5		5	83%	17%					
Ingeniería	112	21	133	84%	16%	46	12	58	79%	21%
Medicina	11	4	15	73%	27%	135	58	193	70%	30%
Total Uniandes	445	205	650	68%	32%	531	292	823	65%	35%

H: Hombres M: Mujeres

Gráfica 7 Profesores de planta según género 2014



Cubrimiento de cursos con profesores de planta

Los Puestos Estudiante (PE) son la cantidad de cursos inscritos por un estudiante, es decir, un estudiante representa tantos puestos estudiante como cursos haya inscrito. La cantidad de PE en una sección corresponde al número de estudiantes inscritos.

Cuadro 22 Puestos Estudiante de pregrado atendidos por departamento (2010-2014)

Facultad / Departamento	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	5,008	5,054	5,170	5,353	5,494	5,029	5,269	5,351	5,169	5,039
Arquitectura	3,305	3,266	3,534	3,711	3,502	3,534	3,492	3,458	3,371	3,413
Diseño	3,469	3,360	3,360	3,338	3,478	3,467	3,302	3,340	3,181	3,081
Arquitectura y Diseño	6,774	6,626	6,894	7,049	6,980	7,001	6,794	6,798	6,552	6,494
Arte	2,358	2,496	2,455	2,344	1,689	1,583	1,674	1,502	1,646	1,534
Historia del Arte					490	578	609	594	613	544
Humanidades y Literatura	1,917	1,791	1,806	1,923	2,060	2,252	2,234	2,549	2,323	2,282
Música	2,121	2,235	2,050	1,943	1,917	1,751	1,896	1,805	1,787	1,757
Periodismo	156	298	292	290	354	369	453	414	442	554
Artes y Humanidades	6,552	6,820	6,603	6,500	6,510	6,533	6,866	6,864	6,811	6,671
Ciencias Biológicas	4,467	4,563	4,362	4,484	4,519	4,596	4,769	4,870	5,235	4,953
Física	4,384	4,232	4,194	4,189	4,099	4,305	4,294	4,490	4,706	4,924
Matemáticas	5,941	5,993	6,088	5,953	6,364	6,374	6,266	6,349	6,382	6,524
Química	2,424	2,327	2,534	2,668	2,910	3,041	2,991	3,113	3,217	3,114
Geociencias			18	263	427	505	821	819	879	987
Ciencias	17,216	17,115	17,196	17,557	18,319	18,821	19,141	19,641	20,419	20,502
Antropología	1,207	1,280	1,302	1,216	1,172	1,057	987	1,013	1,202	1,030
Ciencia Política	1,236	1,380	1,089	1,073	1,088	1,100	960	1,020	1,173	1,132
Filosofía	556	658	590	723	605	757	583	571	1,123	1,030
Historia	1,107	1,157	1,209	913	874	1,102	1,003	1,082	1,280	1,343
Lenguajes y Estudios Soc.	4,384	4,410	4,453	4,262	4,513	4,508	4,647	4,762	5,350	5,592
Psicología	1,851	1,680	1,938	2,142	1,939	1,891	1,782	2,058	2,042	1,973
Ciclo Ciencias Sociales*	962	1,079	1,076	989	1,046	1,000	1,112	1,205		
Ciencias Sociales	11,303	11,644	11,657	11,318	11,237	11,415	11,074	11,711	12,172	12,103
Derecho	5,281	5,487	5,723	6,111	6,128	6,286	6,706	6,615	6,535	6,425
Economía	4,517	4,348	4,074	3,979	3,952	4,023	3,654	3,782	3,603	3,469
Escuela de Gobierno	154	229	270	205	207	190	194	296	240	498
Ing. Civil y Ambiental	3,595	3,723	4,331	4,427	4,684	4,616	4,156	4,479	4,653	4,580
Ing. Biomédica				64	162	332	491	405	607	578
Ing. Eléctrica y Electrónica	3,005	2,693	2,599	2,515	2,389	2,186	2,253	2,398	2,273	2,267
Ing. General	321	328	262	251	262	295	260	276	132	147
Ing. Industrial	6,133	6,348	6,186	5,778	5,598	4,902	4,832	4,963	5,004	4,976
Ing. Mecánica	2,758	2,604	2,647	2,456	2,479	2,320	2,324	2,205	2,813	2,594
Ing. Química	1,606	1,465	1,457	1,759	1,712	1,462	1,437	1,693	1,794	1,843
Ing. Sistemas	3,578	3,650	3,969	3,731	3,651	3,503	3,718	3,522	3,803	3,944
Ingeniería	20,996	20,811	21,451	20,981	20,937	19,616	19,471	19,941	21,079	20,929
Medicina	3,086	3,281	3,689	3,814	4,127	4,191	3,983	4,494	4,374	4,532
Total Uniandes	80,887	81,415	82,727	82,867	83,891	83,105	80,078	82,040	86,954	86,662

* A partir de 2014 los PE del ciclo de Ciencias Sociales se asignan al departamento que ofrece el curso.

En el Cuadro 23 se encuentran los Puestos Estudiante de pregrado y la proporción que es atendida con profesores de planta.

Cuadro 23 Puestos Estudiante de pregrado y atención con profesores de planta

	Puestos Estudiante				Atendidos con profesores de planta			
Facultad/Departamento	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	5,269	5,351	5,169	5,039	58%	45%	55%	54%
Arquitectura	3,492	3,458	3,371	3,413	66%	61%	70%	70%
Diseño	3,302	3,340	3,181	3,081	51%	54%	49%	50%
Arquitectura y Diseño	6,794	6,798	6,552	6,494	58%	57%	60%	60%
Arte	1,674	1,502	1,646	1,534	48%	54%	40%	44%
Historia del Arte	609	594	613	544	92%	81%	83%	76%
Humanidades y Literatura	2,234	2,549	2,323	2,282	50%	48%	49%	58%
Música	1,896	1,805	1,787	1,757	60%	62%	61%	61%
Periodismo	453	414	442	554	100%	94%	100%	100%
Artes y Humanidades	6,866	6,864	6,811	6,671	59%	58%	56%	60%
Ciencias Biológicas	4,769	4,870	5,235	4,953	69%	64%	65%	61%
Física	4,294	4,490	4,706	4,924	56%	63%	65%	55%
Matemáticas	6,266	6,349	6,382	6,524	78%	81%	80%	83%
Química	2,991	3,113	3,217	3,114	62%	59%	60%	59%
Geociencias	821	819	879	987	100%	100%	86%	81%
Ciencias	19,141	19,641	20,419	20,502	69%	70%	70%	67%
Antropología	987	1,013	1,202	1,030	75%	79%	95%	84%
Ciencia Política	960	1,020	1,173	1,132	100%	98%	94%	90%
Filosofía	583	571	1,123	1,030	74%	80%	84%	93%
Historia	1,003	1,082	1,280	1,343	100%	86%	98%	94%
Lenguajes y Est. Soc.	4,647	4,762	5,350	5,592	12%	10%	11%	15%
Psicología	1,782	2,058	2,042	1,973	99%	83%	84%	91%
Ciclo Ciencias Sociales	1,112	1,205	2	3	100%	100%		
Ciencias Sociales	11,074	11,711	12,172	12,103	59%	56%	55%	55%
Derecho	6,706	6,615	6,535	6,425	54%	54%	52%	52%
Economía	3,654	3,782	3,603	3,469	69%	73%	74%	77%
Escuela de Gobierno	194	296	240	498	83%	98%	99%	100%
Ing. Civil y Ambiental	4,156	4,479	4,653	4,580	84%	73%	71%	68%
Ing. Biomédica	491	405	607	578	88%	68%	87%	72%
Ing. Eléctrica y Electrónica	2,253	2,398	2,273	2,267	71%	69%	72%	80%
Ing. General	260	276	132	147	72%	80%	71%	77%
Ing. Industrial	4,832	4,963	5,004	4,976	63%	63%	64%	65%
Ing. Mecánica	2,324	2,205	2,813	2,594	80%	92%	87%	79%
Ing. Química	1,437	1,693	1,794	1,843	73%	97%	93%	96%
Ing. Sistemas	3,718	3,522	3,803	3,944	75%	77%	72%	82%
Ingeniería	19,471	19,941	21,079	20,929	74%	75%	74%	75%
Medicina	3,983	4,494	4,374	4,532	ND	ND	ND	ND
Total Uniandes	79,884	81,744	86,714	86,164	65%	64%	65%	64%

Promover la movilidad efectiva de profesores

• Profesores extranjeros en Uniandes

Cuadro 24 Profesores invitados a Uniandes durante 2014 según origen y actividad

País Profesor Invitado	Actividad											
	Asesoría	Conferencista o expositor	Consultoría	Dictar un curso corto	Evento institucional	Jurado	Presentaciones artísticas	Proyecto de investigación	Seminarios	Talleres	Otras actividades	Total
Estados Unidos	4	119	3	43	45	7	3	18	2		15	259
España	2	43	1	13	21	5	11	7				103
Colombia	2	28		32	14	3	4	1		1	8	93
Argentina		22	1	14	20	3	1	7			6	74
Francia	2	10		5	10	3	8	13	1		2	54
Brasil		15	2	3	27	1		2		1		51
México	1	16		8	12	2	4	4				47
Italia		18		2	15	1	2	3		2	1	44
Reino Unido		14	1	3	7	4	8	3		1		41
Perú		9		10	11		2		1	2	1	36
Chile		14		4	10		1	1		2	4	36
Alemania		18		2	12			4				36
Venezuela	1	12		10	2		1	5		1	1	33
Canadá		9		7	4	3	1	4			1	29
Holanda		3		3	19			1			1	27
Turquía		1			4		19					24
Otros países	3	55		21	42	1	30	16		2	4	174
Total	15	406	8	180	275	33	95	89	4	12	44	1,161

En el Cuadro 25 se muestra la actividad de la Escuela de Verano para el periodo junio - julio 2014. Se contó con la participación de 76 profesores internacionales y 1,497 estudiantes.

Cuadro 25 Profesores y cursos de la Escuela de Verano

Facultad	País de origen profesores																				
	Argentina	Australia	Brasil	Canadá	Chile	Ecuador	Eslovenia	España	Estados Unidos	Francia	Japón	México	Nueva Zelanda	Portugal	Reino Unido	Suiza	Venezuela	Total Internacional	Colombia	Total Profesores	Número de cursos	Número de puestos estudiante
Administración		1					2	1	2	1			1	1	1		1	11		11	11	352
Arquitectura y Diseño	1		2		1	1		2			1	2						10	4	14	3	60
Artes y Humanidades	1			1					2									4		4	4	42
Ciencias									1									1		1	1	23
Ciencias Sociales	1								4	1		1				1		8		8	6	99
CIDER									1									1		1	1	16
Derecho	3		1	1				3	3									11		11	11	281
Economía									6	1								7		7	7	198
Escuela de Gobierno									2									2		2	2	21
Ingeniería		2		2				6	8	1			1	1				21		21	22	405
Total Uniandes	6	3	3	4	1	1	2	12	29	4	1	3	2	2	1	1	1	76	4	80	68	1,497

• Profesores de Uniandes en el extranjero

Cuadro 26 Asistencia de profesores de Uniandes a eventos académicos en el exterior durante 2014

Facultad	Número de eventos por país																			
	Estados Unidos	Brasil	México	España	Alemania	Argentina	Francia	Reino Unido	Perú	Chile	Colombia	Canadá	Uruguay	Italia	Turquía	Ecuador	Panamá	China	Otros países	Total eventos	Total Profesores
Administración	26	3	4	2	3	2	2			2	3				1				12	60	16
Arquitectura y Diseño		1		1	1	3		3	2			1	2						2	16	11
Artes y Humanidades	11	1	1		1	2	2			2	3					1			5	29	22
Ciencias	29	8	2	12	7	9	6	7	4	2		5	4	4	1		4	2	31	137	69
Ciencias Sociales	23	10	11	3	16	6	8	1	5	3		1		1		4		3	9	104	40
CIDER		1	1	1				1	1			1	1						4	11	10
Derecho	14		10	6	1			4	3	1		1	1	1	2				2	46	8
Economía	20	4	4	2			3	1							1				6	41	23
Escuela de Gobierno	6	4				1		1	1		4	1							2	20	9
Ingeniería	36	4	1	7	2	2	3	3	1	3				2	1		1	1	12	79	58
Medicina	11	2	3						1		2					1	1		1	22	9
Total Uniandes	176	38	37	34	31	25	24	21	18	13	12	10	8	8	6	6	6	6	86	565	275

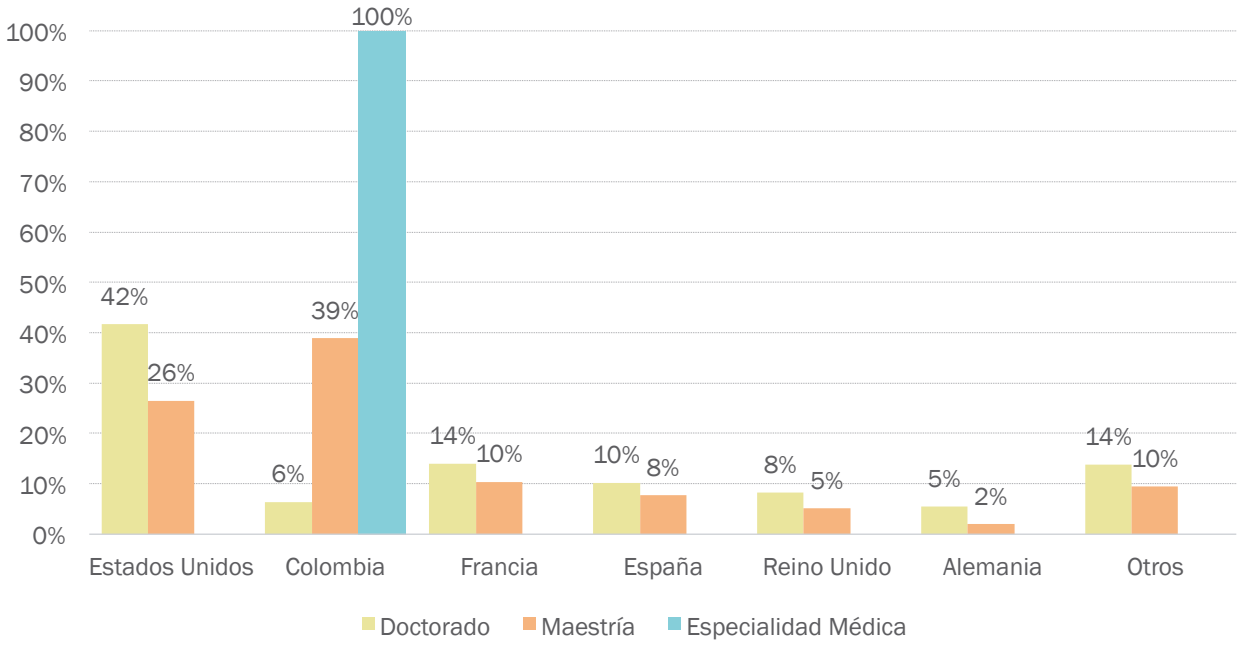
En 2014, profesores de Uniandes dictaron 41 cursos en universidades extranjeras. En el Cuadro 27 se presentan los países de las instituciones en donde dictaron los cursos.

Cuadro 27 Cursos dictados por profesores de Uniandes en el extranjero

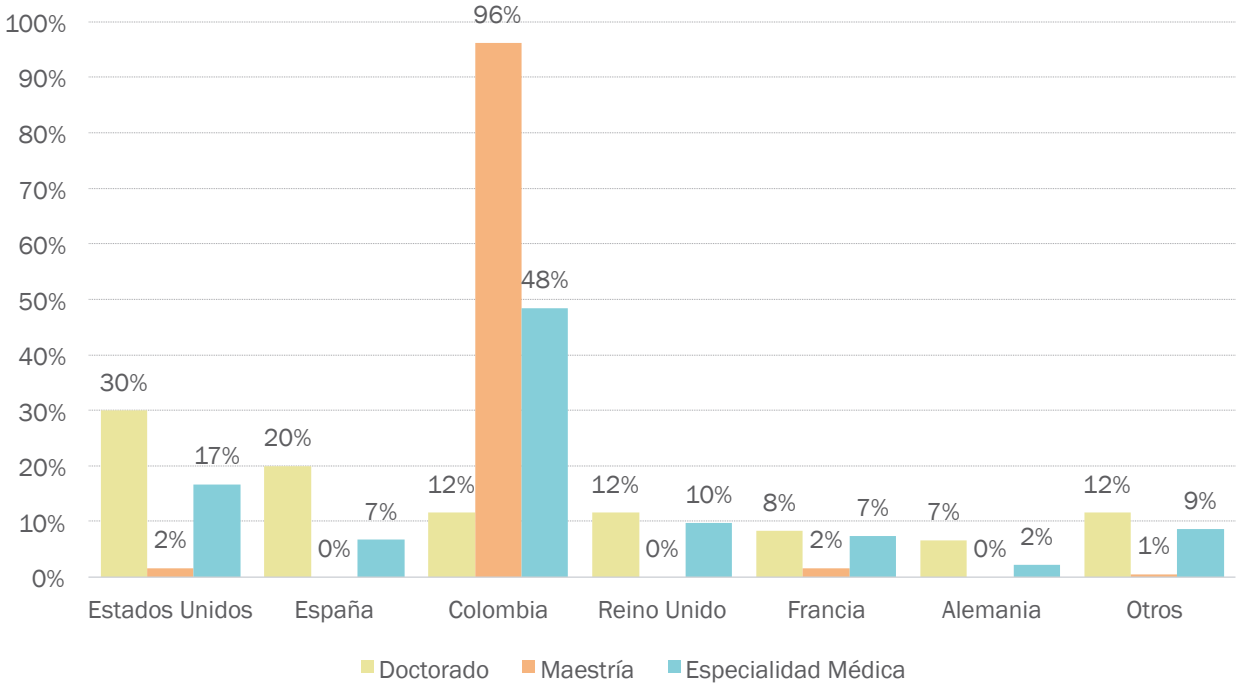
Facultad	Estados Unidos	México	Francia	Países Bajos	Brasil	Perú	Austria	España	Finlandia	República Checa	Chile	Canadá	República Dominicana	Costa Rica	Alemania	Total cursos
Administración	2			2	2											6
Arquitectura y Diseño									1							1
Artes y Humanidades	7		2	1	1		2			1	1			1	1	17
Ciencias	2					1						1				4
Ciencias Sociales	1	1	1			1										4
Derecho	1	4						2								7
Medicina	1												1			2
Total cursos	14	5	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	41

Como se observa en las Gráficas 8 y 9 los títulos de doctorado obtenidos por profesores de planta y cátedra provienen principalmente de universidades de Estados Unidos.

Gráfica 8 Origen de los títulos de posgrado obtenidos por los profesores de planta 2014



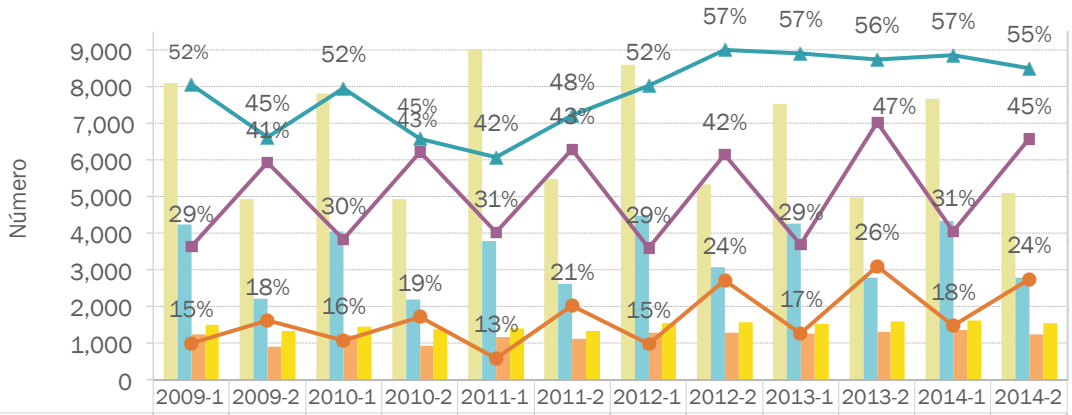
Gráfica 9 Origen de los títulos de posgrados obtenidos por los profesores de cátedra 2014



ATRAER Y RETENER ESTUDIANTES DE CALIDAD

• Proceso admisiones en pregrado

Gráfica 10 Evolución del proceso de admisiones en pregrado



	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Inscritos	8,089	4,938	7,820	4,941	9,024	5,477	8,598	5,346	7,517	4,985	7,676	5,110
Admitidos	4,233	2,218	4,058	2,204	3,786	2,626	4,488	3,069	4,277	2,795	4,349	2,801
Nuevos	1,234	913	1,228	943	1,182	1,133	1,299	1,301	1,257	1,313	1,365	1,250
Total nuevos con reservas y transferencias	1,496	1,344	1,464	1,391	1,416	1,347	1,553	1,565	1,539	1,605	1,625	1,557
% Admitidos / inscritos	52%	45%	52%	45%	42%	48%	52%	57%	57%	56%	57%	55%
% Nuevos / admitidos	29%	41%	30%	43%	31%	43%	29%	42%	29%	47%	31%	45%
% Nuevos / inscritos	15%	18%	16%	19%	13%	21%	15%	24%	17%	26%	18%	24%

En el Cuadro 28 se observa que las reservas de cupo, transferencias externas y estudiantes de intercambio representaron el 20% de la población de los estudiantes nuevos matriculados en 2014. La información detallada por programa se presenta en el Cuadro 29.

Cuadro 28 Estudiantes matriculados, reservas y transferencias (2008-2014)

Periodo	Inscritos	Admitidos	% Admitidos / inscritos	Nuevos	% Nuevos / admitidos	% Nuevos / inscritos	Reservas	Transferencias Externas	Estudiantes de intercambio	Reservas + transfer. + Est. Intercambio	Total nuevos con reservas y transferencias
2008-1	8,645	4,714	55%	1,327	28%	15%	112	49	20	181	1,508
2008-2	5,177	2,722	53%	1,074	39%	21%	276	39	44	359	1,433
2009-1	8,089	4,233	52%	1,234	29%	15%	198	32	32	262	1,496
2009-2	4,938	2,218	45%	913	41%	18%	362	23	46	431	1,344
2010-1	7,820	4,058	52%	1,228	30%	16%	177	22	37	236	1,464
2010-2	4,941	2,204	45%	943	43%	19%	343	33	72	448	1,391
2011-1	9,024	3,786	42%	1,182	31%	13%	157	32	45	234	1,416
2011-2	5,477	2,626	48%	1,133	43%	21%	135	25	54	214	1,347
2012-1	8,598	4,488	52%	1,299	29%	15%	157	39	58	254	1,553
2012-2	5,346	3,069	57%	1,301	42%	24%	179	23	62	264	1,565
2013-1	7,517	4,277	57%	1,257	29%	17%	185	33	64	282	1,539
2013-2	4,985	2,795	56%	1,313	47%	26%	189	26	77	292	1,605
2014-1	7,676	4,349	57%	1,365	31%	18%	162	42	56	260	1,625
2014-2	5,110	2,801	55%	1,250	45%	24%	175	36	96	307	1,557

• Proceso admisiones en pregrado

Cuadro 29 Número de inscritos, admitidos y estudiantes matriculados por programa de pregrado (2011-2014)

Facultad y Programa	2011-1					2011-2					2012-1					2012-2				
	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados
Administración	752	111	49	8	57	567	140	71	10	81	629	166	59	13	72	546	191	109	13	122
Arquitectura	524	180	73	16	89	307	123	64	11	75	465	198	53	15	68	318	149	67	13	80
Diseño	461	139	52	7	59	322	122	49	7	56	408	171	51	12	63	307	152	79	10	89
Arquitectura y Diseño	985	319	125	23	148	629	245	113	18	131	873	369	104	27	131	625	301	146	23	169
Arte	97	70	27	11	38	99	57	24	3	27	109	76	24	1	25	115	75	27	4	31
Historia del Arte											15	6	2		2	27	19	12	3	15
Literatura	56	51	9		9	56	41	15	3	18	82	65	16	1	17	41	32	9	1	10
Música	137	53	16	1	17	71	31	14	3	17	110	77	12	6	18	72	48	18	1	19
Artes y Humanidades	290	174	52	12	64	226	129	53	9	62	316	224	54	8	62	255	174	66	9	75
Biología	102	79	19	8	27	88	61	21	4	25	99	71	24	6	30	80	58	20	3	23
Física	71	61	25	2	27	38	30	16		16	65	57	19	1	20	42	33	14	1	15
Geociencias	43	31	7		7	54	34	20		20	93	69	27		27	70	45	20	2	22
Matemáticas	59	49	9	2	11	37	27	18	1	19	37	31	18	1	19	32	26	10	1	11
Microbiología	87	63	16	1	17	48	29	7	1	8	76	49	15		15	39	30	9	2	11
Química	68	50	12		12	29	15	3		3	68	47	17		17	26	14	5	3	8
Ciencias	430	333	88	13	101	294	196	85	6	91	438	324	120	8	128	289	206	78	12	90
Antropología	88	54	17	4	21	57	42	16	4	20	90	62	15	3	18	75	59	28	2	30
Ciencia Política	292	152	40	9	49	177	122	42	9	51	265	166	38	9	47	162	136	32	3	35
Filosofía	26	19	10		10	32	27	14		14	33	27	9	2	11	31	27	11	1	12
Historia	39	26	3	2	5	52	38	18	1	19	45	29	7	3	10	38	25	12	2	14
Lenguajes y Est. Soc	128	64	10	4	14	75	49	17		17	119	81	12	3	15	65	42	14	1	15
Psicología	269	124	30	5	35	222	137	59	6	65	289	144	24	3	27	240	180	59	7	66
Ciencias Sociales	842	439	110	24	134	615	415	166	20	186	841	509	105	23	128	611	469	156	16	172
Derecho	717	265	51	13	64	446	169	80	11	91	698	273	54	14	71	426	220	80	19	99
Economía	543	174	64	12	76	373	151	91	16	107	488	197	69	16	85	309	175	81	15	96
Estudios Dirigidos	27	6	4	2	6	35	19	10		10	27	8	4	3	7	42	26	15	2	17
Gobierno y Asuntos P.																				
Escuela de Gobierno																				
Ingeniería Ambiental	370	167	55	8	63	186	79	36	10	46	342	205	59	6	65	194	98	46	11	57
Ingeniería Biomédica						82	56	20		20	136	91	25	3	28	87	65	33	1	34
Ingeniería Civil	493	272	97	10	107	220	123	65	9	74	541	371	125	13	138	276	162	71	20	91
Ingeniería Eléctrica	60	30	9	1	10	41	16	7	1	8	64	43	12	1	13	28	17	4	1	5
Ingeniería Electrónica	340	224	63	7	70	101	72	26	4	30	268	206	66	3	69	98	77	32	4	36
Ingeniería General	69	37	19	3	22	68	17	8	1	9				7	7					
Ingeniería Industrial	812	377	162	30	192	500	226	118	24	142	811	428	154	27	181	450	242	149	23	172
Ingeniería Mecánica	303	192	78	7	85	159	102	56	11	67	318	231	83	3	86	179	126	74	10	84
Ingeniería Química	450	292	77	6	83	149	85	38	2	40	442	332	104	7	111	172	106	47	7	54
Ingeniería de Sistemas	237	119	40	3	43	80	45	20	4	24	226	138	44	2	46	87	57	29	5	34
Ingeniería	3,134	1,710	600	75	675	1,586	821	394	66	460	3,148	2,045	672	72	744	1,571	950	485	82	567
Medicina	1,304	255	39	7	46	706	341	70	4	74	1,140	373	55	12	67	672	357	85	11	96
Total	9,024	3,786	1,182	189	1,371	5,477	2,626	1,133	160	1,293	8,598	4,488	1,296	196	1,495	5,346	3,069	1,301	202	1,503

Matriculados: Nuevos más reservas y transferencias

2013-1					2013-2					2014-1					2014-2					
Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Inscritos	Admitidos	Nuevos del periodo	Reservas y Transferencias	Matriculados	Facultad y Programa
521	154	55	22	77	538	185	97	15	112	545	164	62	10	72	488	154	70	13	83	Administración
421	183	68	17	85	280	126	66	19	85	394	159	55	7	62	267	124	65	14	79	Arquitectura
317	176	56	11	67	273	136	68	9	77	301	171	44	9	53	248	137	53	9	62	Diseño
738	359	124	28	152	553	262	134	28	162	695	330	99	16	115	515	261	118	23	141	Arquitectura y Diseño
114	93	32	2	34	81	60	34	2	36	109	80	32	2	34	80	63	30	4	34	Arte
18	11	6	1	7	20	15	6	1	7	19	14	6	2	8	22	13	9	2	11	Historia del Arte
88	76	17	1	18	45	44	13	2	15	86	78	23	4	27	71	41	16	2	18	Literatura
93	32	18	3	21	75	34	15	1	16	92	46	23	0	23	63	55	18	3	21	Música
313	212	73	7	80	221	153	68	6	74	306	218	84	8	92	236	172	73	11	84	Artes y Humanidades
93	69	13	2	15	65	48	21		21	113	96	26	5	31	90	56	24	2	26	Biología
77	68	19	3	22	42	32	19	2	21	101	87	28	4	32	48	38	16	4	20	Física
155	78	29	3	32	82	50	26	2	28	182	110	43	1	44	109	52	24	2	26	Geociencias
41	32	5	1	6	30	24	10	2	12	37	32	7	1	8	30	24	8	3	11	Matemáticas
56	43	12	1	13	21	12	6		6	61	45	14	1	15	23	15	6	1	7	Microbiología
42	34	10	1	11	27	19	3		3	55	45	16	1	17	34	23	10	1	11	Química
464	324	88	11	99	267	185	85	6	91	549	415	134	13	147	334	208	88	13	101	Ciencias
87	75	23	5	28	56	47	15	5	20	77	67	24	7	31	51	41	17	2	19	Antropología
210	155	46	10	56	172	139	56	5	61	206	176	56	15	71	150	133	54	11	65	Ciencia Política
32	31	12		12	26	22	10		10	21	18	2	2	4	21	18	10	1	11	Filosofía
46	37	9		9	40	31	12	4	16	26	22	6		6	35	26	12		12	Historia
117	78	8	5	13	65	46	15	1	16	110	87	15	2	17	56	47	11	4	15	Lenguajes y Est. Soc
233	145	40	13	53	216	162	53	11	64	264	192	43	15	58	193	141	39	7	46	Psicología
725	521	138	33	171	575	447	161	26	187	704	562	146	41	187	506	406	143	25	168	Ciencias Sociales
548	261	67	17	84	418	221	97	17	114	531	267	61	15	76	377	197	76	9	85	Derecho
442	224	68	15	83	288	159	93	19	112	401	224	86	14	100	300	148	77	12	89	Economía
28	13	4		4	48	30	22	1	23	27	5	3	6	9	33	26	17	1	18	Estudios Dirigidos
															58	31	13		13	Gobierno y Asuntos P.
															58	31	13		13	Escuela de Gobierno
244	121	35	7	42	142	65	41	6	47	286	155	53	4	57	141	77	39	9	48	Ingeniería Ambiental
150	106	37	6	43	108	80	42	5	47	177	122	52	3	55	108	75	23	3	26	Ingeniería Biomédica
488	302	91	12	103	241	132	64	16	80	525	325	98	10	108	234	144	77	20	97	Ingeniería Civil
61	43	16		16	28	13	2		2	59	43	15	2	17	26	13	6	4	10	Ingeniería Eléctrica
244	201	61	3	64	84	61	21	5	26	222	156	51	2	53	79	58	24	2	26	Ingeniería Electrónica
																				Ingeniería General
681	445	159	23	182	460	265	171	31	202	673	383	158	34	192	479	291	174	26	200	Ingeniería Industrial
345	248	84	8	92	134	96	64	9	73	308	212	90	7	97	179	126	68	11	79	Ingeniería Mecánica
398	280	71	10	81	193	125	52	15	67	473	320	100	10	110	224	149	64	13	77	Ingeniería Química
148	94	34	6	40	79	46	25	3	28	152	77	24	0	24	108	76	48	3	51	Ingeniería de Sistemas
2,759	1,840	588	75	663	1,469	883	482	90	572	2,875	1,793	641	72	713	1,578	1,009	523	91	614	Ingeniería
979	369	52	10	62	608	270	74	7	81	1,043	371	49	9	58	685	189	52	13	65	Medicina
7,517	4,277	1,257	218	1,475	4,985	2,795	1,313	215	1,528	7,676	4,349	1,365	204	1,569	5,110	2,801	1,250	211	1,461	Total

Incrementar el número de estudiantes con alto desempeño que ingresan a la Universidad

En el Cuadro 30 se observa el puntaje de corte establecido para cada programa y el puntaje promedio de los estudiantes matriculados.

Cuadro 30 Puntaje Uniandes promedio de los estudiantes matriculados en programas de pregrado (2011-2014)

	2011-1		2011-2		2012-1		2012-2		2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
Programa	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P
Administración	520	585	520	592	500	612	500	628	480	607	520	629	500	660	530	661
Arquitectura	400	518	400	511	400	568	380	521	400	552	380	572	380	569	380	573
Diseño	400	559	400	549	400	559	350	518	300	466	340	524	300	524	300	516
Arte	250	412	300	458	300	435	250	431	220	410	220	406	220	392	220	466
Historia del Arte					300	573	250	453	220	356	220	348	220	364	220	481
Literatura	250	450	300	460	300	535	250	491	220	502	250	515	220	605	220	623
Música		421		411		432		522	220	442	200	470	220	491	220	457
Biología	270	511	300	490	300	550	300	549	270	508	300	612	270	578	320	612
Física	270	591	300	722	300	691	360	765	300	686	360	825	320	722	350	796
Geociencias	270	457	300	456	300	486	300	522	400	582	300	576	320	565	350	482
Matemáticas	270	716	300	603	300	602	360	604	300	770	360	662	320	767	300	577
Microbiología	270	469	300	482	300	625	250	595	270	539	250	470	270	602	280	458
Química	270	552	300	612	300	589	300	559	300	696	300	606	320	619	300	602
Antropología	300	476	250	486	300	487	220	506	220	487	210	519	200	427	200	427
Ciencia Política	350	506	250	464	350	537	220	396	220	461	210	476	200	468	200	435
Filosofía	300	515	250	544	300	537	220	617	220	535	210	526	200	399	200	536
Historia	300	410	250	444	300	555	220	378	220	513	210	406	200	563	200	443
Lenguajes y Est. Soc.	300	444	250	410	300	525	220	369	220	388	210	463	200	449	200	465
Psicología	300	492	250	441	300	435	220	406	220	402	210	444	200	409	200	372
Derecho	420	545	430	579	480	624	400	621	380	583	400	579	380	589	400	587
Economía	500	648	520	643	500	664	480	627	450	640	480	682	450	662	480	695
Gobierno y asuntos públicos															330	597
Estudios Dirigidos	550	696	520	693	550	722	500	716	500	671	520	698	530	651	590	765
Ing. Ambiental	360	511	360	499	360	529	360	542	350	579	360	545	370	566	360	556
Ing. Biomédica			360	619	360	593	360	634	350	650	360	683	370	646	360	544
Ing. Civil	360	535	360	587	360	571	400	614	350	552	400	610	370	630	360	665
Ing. Eléctrica	360	560	360	645	360	515	360	512	350	547	360	555	370	664	360	580
Ing. Electrónica	360	596	360	607	360	637	360	619	350	675	360	651	370	687	360	663
Ing. General	410	597	480	660	450	600										
Ing. Industrial	410	558	480	632	430	603	450	632	350	566	440	626	370	592	440	637
Ing. Mecánica	360	618	360	579	360	602	360	649	350	620	360	642	370	639	360	664
Ing. Química	360	592	360	627	360	617	360	623	350	614	360	637	370	638	360	653
Ing. de Sistemas	360	585	360	624	360	621	360	595	350	563	360	665	370	618	360	685
Medicina	550	734	400	541	550	664	400	604	500	699	500	651	530	695	590	696
Total		560		561		588		579		569		594		593		601

C = Corte P = Promedio

• Medición del puesto en pruebas SABER 11

Para las pruebas de estado se calcula el puesto obtenido por cada estudiante. El puesto es una ordenación de los evaluados en mil posiciones con base en los puntajes de las áreas que pertenecen al núcleo común de la prueba. El puesto 1 representa la mejor posición y el número de personas en cada posición depende de la cantidad de evaluados.

Para el periodo 2014-2, el 73% de los nuevos matriculados estaba entre los primeros 50 puestos del examen de estado, es decir en el 5% superior del país y el 93% en el 10% superior.

Cuadro 31 Puesto en las pruebas Saber 11 de los estudiantes que inician (2013-2014)

	2013-1			2013-2			2014-1			2014-2		
Percentil	1%	5%	10%	1%	5%	10%	1%	5%	10%	1%	5%	10%
Puesto ICFES	1 - 10	1 - 50	1 - 100	1 - 10	1 - 50	1 - 100	1 - 10	1 - 50	1 - 100	1 - 10	1 - 50	1 - 100
Administración	44%	92%	100%	22%	85%	97%	45%	95%	100%	30%	92%	99%
Arquitectura	31%	81%	94%	19%	68%	89%	37%	91%	98%	17%	76%	96%
Diseño	20%	69%	86%	16%	58%	92%	23%	70%	86%	12%	63%	85%
Arquitectura y Diseño	26%	76%	90%	18%	63%	90%	31%	82%	93%	15%	71%	91%
Arte	18%	42%	58%	14%	33%	58%	12%	35%	74%	21%	36%	76%
Historia del Arte	0%	43%	71%	0%	29%	71%	14%	43%	86%	11%	44%	67%
Literatura	28%	67%	94%	14%	64%	71%	35%	88%	96%	31%	88%	94%
Música	21%	47%	84%	20%	47%	67%	36%	55%	73%	16%	37%	84%
Artes y Humanidades	19%	49%	74%	14%	42%	64%	25%	56%	81%	21%	48%	81%
Biología	33%	80%	80%	15%	60%	90%	33%	77%	93%	21%	79%	96%
Física	59%	95%	100%	80%	95%	100%	66%	97%	100%	69%	94%	100%
Geociencias	40%	90%	100%	15%	59%	89%	37%	88%	100%	9%	55%	95%
Matemáticas	83%	83%	100%	33%	100%	100%	71%	100%	100%	44%	56%	78%
Microbiología	31%	92%	92%	17%	50%	67%	54%	100%	100%	0%	60%	80%
Química	73%	100%	100%	67%	100%	100%	50%	75%	88%	20%	80%	100%
Ciencias	48%	91%	96%	34%	74%	92%	47%	88%	97%	28%	72%	94%
Antropología	19%	62%	81%	16%	74%	89%	10%	50%	80%	0%	38%	56%
Ciencia Política	20%	56%	82%	16%	48%	62%	18%	63%	87%	10%	43%	76%
Filosofía	33%	67%	100%	22%	44%	56%	0%	67%	100%	11%	56%	78%
Historia	50%	63%	75%	7%	33%	47%	33%	67%	100%	8%	42%	67%
Lenguajes y Est. Soc.	0%	50%	58%	6%	50%	56%	19%	56%	81%	17%	58%	92%
Psicología	12%	42%	72%	14%	34%	59%	13%	37%	69%	7%	21%	70%
Ciencias Sociales	18%	53%	78%	14%	45%	62%	16%	52%	80%	8%	38%	73%
Derecho	41%	89%	96%	14%	69%	95%	37%	85%	97%	16%	73%	99%
Economía	57%	95%	100%	35%	87%	95%	49%	97%	99%	36%	91%	99%
Gobierno y asuntos públicos										38%	85%	92%
Escuela de Gobierno										38%	85%	92%
Estudios Dirigidos	50%	75%	75%	43%	74%	91%	33%	78%	89%	46%	100%	100%
Ingeniería Ambiental	39%	79%	92%	20%	60%	89%	31%	84%	100%	24%	64%	93%
Ingeniería Biomédica	56%	88%	93%	44%	78%	91%	44%	94%	98%	12%	69%	100%
Ingeniería Civil	35%	92%	97%	24%	76%	99%	43%	88%	97%	42%	87%	99%
Ingeniería Eléctrica	31%	88%	100%	0%	50%	100%	50%	93%	93%	30%	60%	80%
Ingeniería Electrónica	65%	95%	98%	23%	88%	96%	55%	100%	100%	42%	81%	96%
Ingeniería Industrial	36%	90%	99%	25%	79%	95%	33%	87%	96%	27%	78%	99%
Ingeniería Mecánica	54%	92%	96%	37%	80%	96%	48%	94%	98%	37%	82%	97%
Ingeniería Química	52%	95%	99%	38%	82%	98%	45%	92%	97%	31%	82%	96%
Ingeniería Sistemas	41%	92%	100%	32%	68%	89%	43%	83%	100%	50%	87%	100%
Ingeniería	45%	91%	98%	29%	77%	95%	42%	90%	97%	33%	79%	98%
Medicina	67%	95%	98%	31%	84%	96%	51%	94%	100%	43%	91%	100%
Total Uniandes	40%	83%	93%	25%	71%	89%	38%	83%	94%	27%	73%	93%

• Resultados pruebas Saber Pro

En el Cuadro 32 se relacionan los resultados obtenidos por los estudiantes de la Universidad en las 5 competencias genéricas de las pruebas Saber Pro 2013-1 y 2013-2. Los resultados se normalizan de forma tal que el promedio nacional en cada caso sea 10.

Adicionalmente, en el cuadro se presenta la participación de los estudiantes de Uniandes en los mejores resultados nacionales de cada prueba. Por ejemplo, de los 199 evaluados pertenecientes al programa de Derecho, el 64% estuvo dentro del 20% de mejores desultados del país en el módulo de competencias ciudadanas, el 56% obtuvo calificaciones en los niveles superiores del módulo de escritura (6, 7 y 8) y el 97% obtuvo las clasificaciones más altas (B1 y B+) en el módulo de inglés.

Cuadro 32 Resultados pruebas Saber Pro 2013-1 y 2013-2

		Prueba												
		Competencias Ciudadanas			Comunicación Escrita		Inglés		Lectura crítica			Razonamiento cuantitativo		
Programa Uniandes	Número de estudiantes evaluados	Promedio	% dentro del 20% superior del país	% dentro del 40% superior del país	Promedio	% en niveles superiores (6, 7 y 8)	Promedio	% en los niveles superiores (B1 y B+)	Promedio	% dentro del 20% superior del país	% dentro del 40% superior del país	Promedio	% dentro del 20% superior del país	% dentro del 40% superior del país
Administración	350	11.0	71%	85%	10.7	37%	13.6	97%	11.0	65%	82%	11.7	81%	92%
Arquitectura	231	10.7	48%	74%	10.7	39%	13.3	98%	11.1	50%	74%	11.1	54%	77%
Diseño	200	10.5	47%	67%	10.4	26%	13.1	99%	10.9	34%	62%	10.8	48%	68%
Arte	78	10.5	47%	69%	10.3	23%	13.0	96%	11.0	42%	63%	10.5	28%	55%
Literatura	26	11.3	58%	81%	10.9	50%	13.8	100%	11.3	46%	65%	10.9	62%	73%
Música	59	10.7	53%	75%	10.2	20%	12.9	95%	11.1	44%	69%	11.0	54%	78%
Biología	44	11.2	55%	82%	10.8	41%	13.6	100%	11.3	41%	70%	11.8	41%	73%
Física	27	11.3	52%	81%	10.7	33%	13.6	100%	11.3	44%	63%	12.5	63%	89%
Matemáticas	24	11.3	58%	83%	10.8	42%	14.3	100%	11.2	54%	75%	13.3	100%	100%
Microbiología	43	11.0	42%	70%	10.6	37%	13.0	98%	11.1	40%	67%	11.3	28%	63%
Química	22	11.7	73%	86%	10.9	41%	13.5	100%	11.6	64%	91%	12.1	55%	86%
Antropología	54	11.1	39%	70%	11.1	46%	13.4	98%	11.4	46%	74%	10.7	48%	81%
Ciencia Política	118	11.4	58%	77%	11.2	55%	13.3	97%	11.3	56%	81%	10.9	52%	77%
Filosofía	13	11.0	46%	69%	11.6	85%	13.3	92%	11.3	31%	54%	12.0	77%	85%
Historia	23	11.5	57%	87%	11.4	70%	13.9	100%	11.7	43%	74%	11.1	57%	74%
Lenguajes y Est. Soc.	27	11.4	41%	85%	11.2	56%	13.9	100%	11.4	33%	63%	10.8	37%	78%
Psicología	96	10.8	47%	77%	10.9	47%	13.3	98%	11.2	53%	79%	10.6	53%	74%
Derecho	199	11.6	64%	89%	11.1	56%	13.5	97%	11.4	60%	83%	11.1	67%	83%
Economía	313	11.3	49%	76%	11.1	54%	13.6	99%	11.3	47%	72%	12.2	61%	86%
Ing. Ambiental	120	11.1	53%	83%	10.6	28%	13.2	100%	11.1	56%	83%	11.9	58%	85%
Ing. Biomédica	6	11.3	67%	67%	10.8	33%	12.6	100%	11.7	83%	83%	11.9	67%	83%
Ing. Civil	169	10.9	52%	81%	10.5	24%	13.2	97%	11.1	50%	73%	12.2	66%	91%
Ing. Eléctrica	35	11.0	63%	91%	10.4	20%	13.1	97%	11.4	69%	94%	12.7	83%	97%
Ing. Electrónica	66	11.1	53%	82%	10.5	30%	13.6	100%	11.2	59%	82%	12.5	79%	89%
Ing. Industrial	421	11.0	57%	79%	10.6	29%	13.5	99%	11.2	59%	81%	12.2	71%	89%
Ing. Mecánica	166	11.2	66%	88%	10.5	20%	13.4	99%	11.2	55%	84%	12.5	78%	95%
Ing. Química	120	11.2	54%	83%	10.6	29%	13.2	98%	11.3	65%	85%	12.1	66%	91%
Ing. de Sist. y Comp.	79	10.9	49%	73%	10.6	23%	13.4	99%	11.3	59%	84%	12.4	75%	95%
Medicina	118	11.3	50%	80%	10.7	32%	13.5	98%	11.3	44%	72%	11.7	55%	82%
Total Uniandes	3,247	11.7	55%	79%	10.7	36%	13.4	98%	11.2	53%	77%	11.7	63%	84%

Mayor a 65% | Entre 40 y 65% | Menor a 40%

Mejorar la tasa de graduación de estudiantes de pregrado y maestría

• Permanencia y abandono en pregrado

En el Cuadro 33 se puede observar que el 24.7% de la población de pregrado matriculada en el semestre 2014-2 inició estudios en la Universidad antes de 2011.

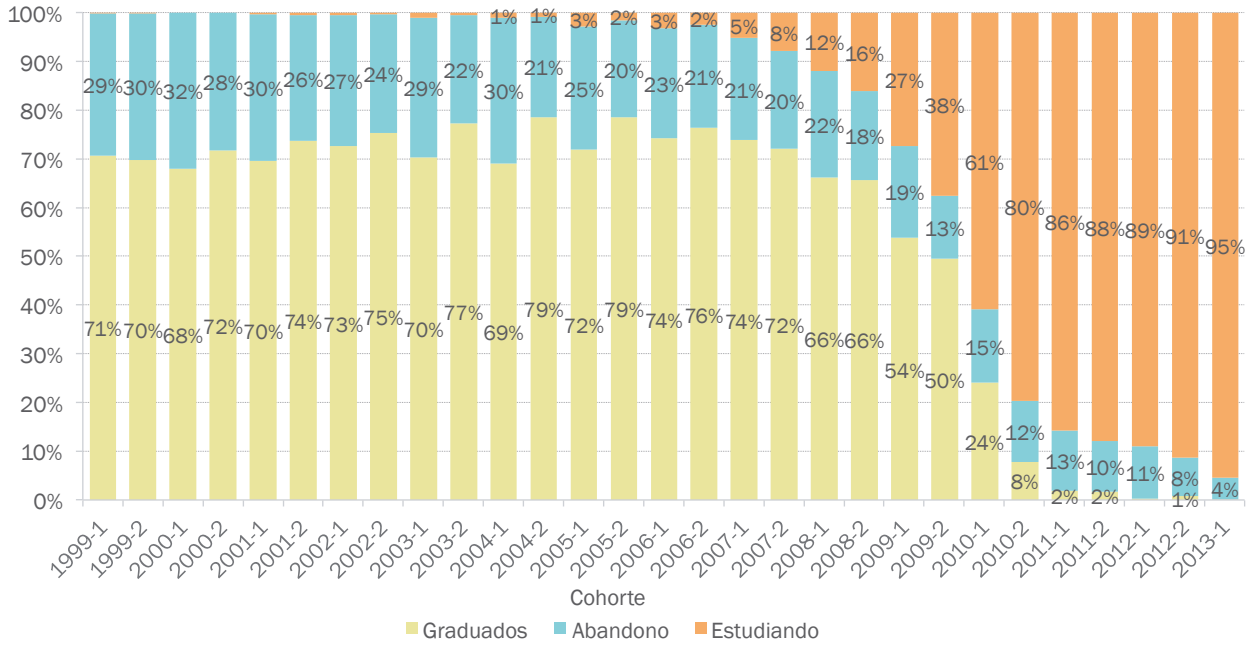
Cuadro 33 Distribución de la población de pregrado matriculada en el semestre 2014-2 por cohorte y por programa académico

	COHORTE											Estudiantes Matriculados 2014-2
	Antes de 2010	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	
Administración	14.4%	6.5%	10.7%	5.9%	12.2%	7.1%	12.0%	6.3%	9.6%	6.9%	8.4%	1,018
Arquitectura	6.1%	3.6%	10.7%	10.0%	9.0%	9.0%	9.7%	10.8%	11.4%	8.8%	11.0%	694
Diseño	12.6%	5.7%	7.5%	8.8%	6.9%	7.8%	13.5%	10.3%	11.2%	6.9%	8.8%	651
Arquitectura y Diseño	9.2%	4.6%	9.2%	9.4%	8.0%	8.4%	11.5%	10.6%	11.3%	7.9%	9.9%	1,345
Arte	12.9%	6.3%	7.7%	8.4%	7.0%	6.6%	9.1%	8.7%	10.5%	10.8%	11.9%	286
Historia del Arte	11.1%	2.2%	0.0%	2.2%	0.0%	6.7%	24.4%	11.1%	11.1%	8.9%	22.2%	46
Literatura	8.1%	4.3%	12.4%	4.3%	9.9%	9.9%	5.0%	11.2%	9.3%	14.9%	10.6%	163
Música	12.4%	6.2%	5.6%	9.6%	8.4%	9.6%	9.6%	9.0%	6.7%	11.2%	11.8%	182
Artes y Humanidades	11.5%	5.5%	7.8%	7.3%	7.6%	8.2%	9.3%	9.6%	9.3%	11.8%	12.2%	677
Biología	10.5%	7.0%	11.0%	8.3%	9.2%	8.3%	9.2%	5.7%	8.3%	11.0%	11.4%	229
Física	5.3%	6.5%	2.4%	10.1%	7.7%	9.5%	7.7%	9.5%	12.4%	17.2%	11.8%	172
Geociencias	0.0%	1.2%	0.6%	2.4%	8.9%	10.7%	10.1%	13.0%	14.8%	23.1%	15.4%	170
Matemáticas	12.8%	1.2%	5.8%	9.3%	14.0%	16.3%	4.7%	5.8%	10.5%	7.0%	12.8%	92
Microbiología	21.1%	4.4%	5.3%	12.3%	7.0%	12.3%	6.1%	9.6%	2.6%	14.0%	5.3%	117
Química	11.1%	1.4%	4.2%	9.7%	6.9%	11.1%	6.9%	11.1%	4.2%	19.4%	13.9%	73
Ciencias	9.1%	4.3%	5.3%	8.2%	8.8%	10.6%	8.0%	8.9%	9.5%	15.4%	11.8%	853
Antropología	11.7%	2.0%	11.2%	7.3%	7.8%	7.3%	9.8%	13.2%	8.3%	12.2%	9.3%	205
Ciencia Política	11.7%	6.1%	6.1%	7.2%	7.0%	7.8%	5.5%	10.0%	11.7%	13.5%	13.3%	490
Filosofía	20.8%	4.0%	4.0%	7.9%	8.9%	8.9%	11.9%	10.9%	8.9%	3.0%	10.9%	102
Historia	24.2%	3.3%	7.7%	3.3%	9.9%	4.4%	9.9%	6.6%	13.2%	4.4%	13.2%	93
Lenguajes y Est. Soc.	18.5%	5.4%	6.2%	5.4%	6.2%	7.7%	6.9%	9.2%	10.8%	13.1%	10.8%	130
Psicología	9.3%	3.7%	6.3%	6.9%	11.9%	6.3%	13.2%	8.9%	12.1%	11.7%	9.9%	466
Ciencias Sociales	12.9%	4.4%	6.8%	6.8%	8.9%	7.1%	9.3%	9.9%	11.2%	11.4%	11.3%	1,486
Derecho	15.4%	8.5%	10.3%	6.7%	8.8%	6.8%	9.7%	7.8%	10.6%	7.0%	8.2%	1,015
Economía	7.5%	6.5%	8.7%	7.3%	10.6%	8.4%	10.2%	8.7%	11.7%	10.4%	10.1%	872
Gobierno y as. públicos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	13
Escuela de Gobierno	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	13
Estudios Dirigidos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	2.5%	37.5%	17.5%	40.0%	40
Ing. Ambiental	10.7%	6.9%	6.9%	10.5%	6.9%	11.7%	7.4%	7.4%	8.3%	12.1%	11.2%	426
Ing. Biomédica	6.2%	1.3%	0.9%	1.3%	5.8%	8.8%	11.5%	17.7%	13.3%	21.7%	11.5%	226
Ing. Civil	8.1%	5.1%	3.2%	11.1%	7.5%	11.8%	9.6%	9.9%	9.1%	12.3%	12.2%	801
Ing. Eléctrica	18.3%	9.7%	3.2%	9.7%	5.4%	9.7%	5.4%	9.7%	2.2%	16.1%	10.8%	93
Ing. Electrónica	12.4%	7.3%	5.1%	13.5%	3.7%	13.2%	6.2%	13.2%	5.9%	12.1%	7.3%	356
Ing. General	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3
Ing. Industrial	10.5%	6.5%	8.1%	8.6%	7.0%	9.3%	8.3%	9.2%	11.0%	10.2%	11.3%	1,738
Ing. Mecánica	9.3%	6.3%	7.9%	8.3%	7.7%	9.3%	9.3%	9.6%	8.6%	12.3%	11.3%	699
Ing. Química	7.0%	5.0%	6.2%	9.3%	3.3%	11.9%	7.5%	10.2%	11.0%	15.7%	12.9%	600
Ing. de Sistemas	13.3%	10.8%	5.4%	7.8%	5.1%	10.2%	6.6%	10.2%	8.7%	6.6%	15.1%	335
Ingeniería	9.8%	6.3%	6.3%	9.2%	6.3%	10.5%	8.3%	10.0%	9.6%	12.1%	11.6%	5,277
Medicina	21.7%	7.6%	5.1%	5.1%	8.9%	6.9%	10.1%	7.4%	10.5%	8.0%	8.6%	741
Total	11.4%	6.0%	7.3%	7.9%	8.0%	8.9%	9.4%	9.3%	10.3%	10.7%	10.8%	13,445

El abandono (deserción) indica el porcentaje de estudiantes de una cohorte que se retira de la Universidad antes de haber concluido sus estudios satisfactoriamente. Un estudiante abandona, si se ha ausentado por tres ó más semestres consecutivos y no se ha graduado.

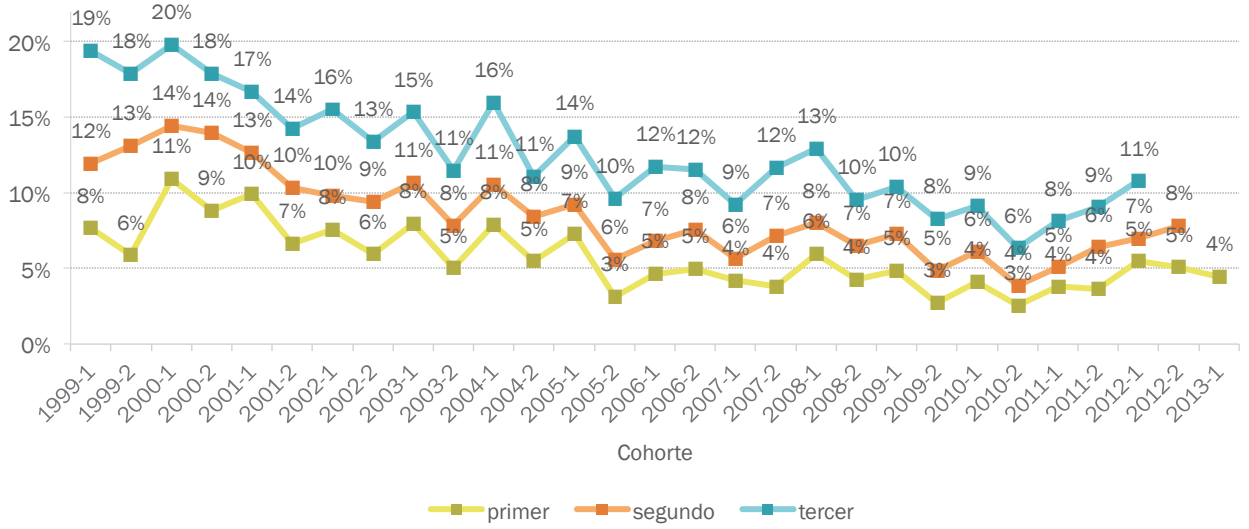
En la Gráfica 11 se presenta la proporción de graduados, abandonos y estudiantes actuales para las cohortes entre 1999-1 y 2013-1. Entre 1999 y 2005 iniciaron 15,399 personas, de las cuales el 73% ya se graduaron, el 26% se retiraron y el porcentaje restante continúa estudiando.

Gráfica 11 Permanencia de estudiantes de pregrado cohortes 1999 a 2013 al finalizar 2014



En la Gráfica 12 se puede ver el abandono acumulado del primer, segundo y tercer semestre de cada cohorte y el abandono acumulado al finalizar 2014.

Gráfica 12 Abandono (deserción) por cohorte y semestres cursados



En el Cuadro 34, se presenta el número de abandonos por cohorte y último semestre cursado, diferenciados por el promedio acumulado en el último semestre cursado.

Cuadro 34 Abandono (deserción) y permanencia estudiantes por cohorte (2004-2013)

Cohorte	Población inicial	Promedio acumulado	Último semestre cursado																		Total abandono	Abandono acumulado a dic. 2014
			2004-1	2004-2	2005-1	2005-2	2006-1	2006-2	2007-1	2007-2	2008-1	2008-2	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1		
2004-1	1,277	menor a 3.25	70	21	53	11	28	15	2	6	5	8	3	4	6		1	1			1	235	18.4%
		mayor a 3.25	31	13	16	11	5	8	6	7	5	6	8	10	3	3	4	5	3	2	2	148	11.6%
		Total	101	34	69	22	33	23	8	13	10	14	11	14	9	3	5	6	3	2	3	383	30.0%
2004-2	1,189	menor a 3.25		48	12	26	7	16	6	5	7	6	5	1	1		1		1	1		143	12.0%
		mayor a 3.25		17	23	6	13	3	6	6	3	6	2	5	3	3	3		2		1	102	8.6%
		Total		65	35	32	20	19	12	11	10	12	7	6	4	3	4		3	1	1	245	20.6%
2005-1	1,192	menor a 3.25			67	14	43	6	22	5	10	7	5	3	2	4	1		2		1	192	16.1%
		mayor a 3.25			20	9	11	8	11	5	10	3	4	6	8	4	1	2	2	2	2	108	9.1%
		Total			87	23	54	14	33	10	20	10	9	9	10	8	2	2	4	2	3	300	25.2%
2005-2	1,089	menor a 3.25				26	11	33	9	15	11	8	4	4	5	1	3	2		1		133	12.2%
		mayor a 3.25				8	16	11	14	4	11	1	5	1	1	2	1	1	1	4	3	84	7.7%
		Total				34	27	44	23	19	22	9	9	5	6	3	4	3	1	5	3	217	19.9%
2006-1	1,252	menor a 3.25					36	14	47	12	19	15	12	3	5	2	2	8	4	3	2	184	14.7%
		mayor a 3.25					22	13	15	3	8	7	4	2	6	1	7	3	3	3	3	100	8.0%
		Total					58	27	62	15	27	22	16	5	11	3	9	11	7	6	5	284	22.7%
2006-2	1,324	menor a 3.25						37	15	37	10	17	7	11	2	7	3	3	3	3	1	156	11.8%
		mayor a 3.25						29	19	16	8	8	5	5	2	5	7	6	9	4	2	125	9.4%
		Total						66	34	53	18	25	12	16	4	12	10	9	12	7	3	281	21.2%
2007-1	1,115	menor a 3.25							36	7	29	8	20	10	4	7	3	4	2	4	1	135	12.1%
		mayor a 3.25							11	9	11	17	5	6	7		9	9	5	4	5	98	8.8%
		Total							47	16	40	25	25	16	11	7	12	13	7	8	6	233	20.9%
2007-2	1,356	menor a 3.25								39	18	41	16	13	10	8	6	5	1	2	1	160	11.8%
		mayor a 3.25								13	27	20	17	5	5	3	6	1	5	5	4	111	8.2%
		Total								52	45	61	33	18	15	11	12	6	6	7	5	271	20.0%
2008-1	1,475	menor a 3.25									63	10	48	15	20	10	9	8	5	4	4	196	13.3%
		mayor a 3.25									25	20	25	7	8	15	4	5	1	8	9	127	8.6%
		Total									88	30	73	22	28	25	13	13	6	12	13	323	21.9%
2008-2	1,382	menor a 3.25										45	8	27	9	15	10	7	8	3	4	136	9.8%
		mayor a 3.25										14	23	15	19	17	2	5	3	5	12	115	8.3%
		Total										59	31	42	28	32	12	12	11	8	16	251	18.2%
2009-1	1,441	menor a 3.25											46	19	29	6	23	15	13	13	9	173	12.0%
		mayor a 3.25											24	16	16	7	12	4	8	8	5	100	6.9%
		Total											70	35	45	13	35	19	21	21	14	273	18.9%
2009-2	1,281	menor a 3.25												17	9	26	10	9	4	4	5	84	6.6%
		mayor a 3.25												18	18	18	10	3	4	2	8	81	6.3%
		Total												35	27	44	20	12	8	6	13	165	12.9%
2010-1	1,390	menor a 3.25													39	11	26	5	18	13	13	125	9.0%
		mayor a 3.25													18	17	16	5	10	4	14	84	6.0%
		Total													57	28	42	10	28	17	27	209	15.0%
2010-2	1,293	menor a 3.25														17	7	19	12	13	10	78	6.0%
		mayor a 3.25														16	10	13	13	20	11	83	6.4%
		Total														33	17	32	25	33	21	161	12.5%
2011-1	1,319	menor a 3.25															30	12	25	19	12	98	7.4%
		mayor a 3.25															20	5	15	15	12	67	5.1%
		Total															50	17	40	34	24	165	12.5%
2011-2	1,295	menor a 3.25																26	13	19	9	67	5.2%
		mayor a 3.25																21	23	15	8	67	5.2%
		Total																47	36	34	17	134	10.3%
2012-1	1,458	menor a 3.25																	54	9	36	99	6.8%
		mayor a 3.25																	26	13	19	58	4.0%
		Total																	80	22	55	157	10.8%
2012-2	1,484	menor a 3.25																		43	15	58	3.9%
		mayor a 3.25																		32	26	58	3.9%
		Total																		75	41	116	7.8%
2013-1	1,443	menor a 3.25																			35	35	2.4%
		mayor a 3.25																			29	29	2.0%
		Total																			64	64	4.4%

• Seguimiento a las tasas de graduación

Cuadro 35 Estudiantes graduados y duración efectiva por programa y cohorte (2004-2008)

	Cohorte 2004-1					Cohorte 2004-2					Cohorte 2005-1					Cohorte 2005-2					Cohorte 2006-1				
Facultad / Programa	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados
Administración	90	57	11.1	7	71%	88	62	9.7	6	77%	86	56	10.0	8	74%	68	47	9.3	2	72%	61	49	9.1	4	87%
Arquitectura	31	23	11.0	1	77%	48	42	10.4		88%	38	30	11.4	1	82%	43	37	10.7	2	91%	42	33	10.7		79%
Diseño	76	45	10.9	3	63%	58	40	9.9	3	74%	62	49	10.1	1	81%	66	51	9.5	3	82%	70	49	9.5	1	71%
Arquitectura y Diseño	107	68	10.9	4	67%	106	82	10.2	3	80%	100	79	10.6	2	81%	109	88	10.0	5	85%	112	82	10.0	1	74%
Arte	34	19	10.7	4	68%	24	16	9.7		67%	28	18	10.5	2	71%	31	20	9.9	2	71%	29	17	9.8	2	66%
Literatura	13	11	9.7	1	92%	21	14	9.1	5	90%	18	12	8.9	3	83%	14	12	9.0	1	93%	21	14	9.2	5	90%
Música	13	5	10.4		38%	15	8	9.5		53%	11	4	11.5	1	45%	18	11	10.2	1	67%	15	9	9.2	1	67%
Artes y Humanidades	60	35	10.4	5	67%	60	38	9.4	5	72%	57	34	10.1	6	70%	63	43	9.7	4	75%	65	40	9.5	8	74%
Biología	34	19	10.0	3	65%	19	12	10.8	4	84%	23	14	10.0		61%	17	11	10.3	2	76%	22	15	9.2	3	82%
Física	9	7	8.5	1	89%	3	2	7.0		67%	11	6	11.5	4	91%	5	3	8.5	1	80%	18	10	9.0	5	83%
Matemáticas	8	1	10.0	4	63%	10	6	8.3		60%	5	3	10.5		60%	14	8	9.5	4	86%	10	3	10.0	1	40%
Microbiología	37	29	11.3	1	81%	16	11	10.1	3	88%	19	14	11.3	2	84%	10	4	9.0	2	60%	26	18	9.5	2	77%
Química																					6	3	9.0	2	83%
Ciencias	88	56	10.3	9	74%	48	31	9.7	7	79%	58	37	10.7	6	74%	46	26	9.8	9	76%	82	49	9.3	13	76%
Antropología	16	14	9.4		88%	22	16	8.8	2	82%	21	17	9.2	2	90%	13	7	9.0		54%	19	15	8.5		79%
Ciencia Política	42	27	8.6	1	67%	40	32	8.8	3	88%	50	40	9.4	1	82%	50	37	9.3	5	84%	38	30	9.4	7	97%
Filosofía	5	2	9.0	1	60%	6	4	8.7	1	83%	4	3	8.3		75%	12	7	8.6	3	83%	7	4	8.5		57%
Historia	7	3	9.0	2	71%	9	2	8.5	5	78%	7	1	9.0	1	29%	6	3	9.0	2	83%	9	5	8.0	2	78%
Lenguajes y Est. Soc.	24	13	9.8	2	63%	23	15	9.2	4	83%	20	7	10.0	6	65%	12	4	7.3	4	67%	17	7	9.2	4	65%
Psicología	35	22	10.0	2	69%	36	18	9.9	6	67%	23	18	9.6	1	83%	26	24	8.8	1	96%	21	16	9.3	1	81%
Ciencias Sociales	129	81	9.4	8	69%	136	87	9.1	21	79%	125	86	9.4	11	78%	119	82	8.9	15	82%	111	77	9.0	14	82%
Derecho	93	72	11.4	3	81%	81	68	10.6	5	90%	72	57	10.9	1	81%	59	54	10.4	1	93%	39	32	11.0		82%
Economía	99	53	10.3	7	61%	97	76	9.7	10	89%	72	62	9.7	4	92%	74	54	8.9	7	82%	78	61	8.8	4	83%
Estudios Dirigidos	28			16	57%	53			39	74%	44			27	61%	41			33	80%	23			16	70%
Ing. Ambiental	27	13	11.0	2	56%	20	9	10.1	4	65%	14	8	9.7	2	71%	20	14	8.8	3	85%	28	17	10.8	3	71%
Ing. Civil	32	25	10.5	1	81%	27	17	9.8	3	74%	41	19	10.1	5	59%	21	15	9.4	2	81%	37	23	9.5	3	70%
Ing. Eléctrica	9	2	10.0	1	33%	6			2	33%	4	1	12.0	1	50%	2	1	10.0		50%	10	3	11.0	4	70%
Ing. Electrónica	78	29	12.0	21	64%	41	13	11.3	14	66%	84	41	10.7	18	70%	55	23	10.5	19	76%	100	37	10.4	29	66%
Ing. General	52			38	73%	32			26	81%	35			19	54%	31			22	71%	29			22	76%
Ing. Idustrial	158	99	10.6	12	70%	195	134	10.0	23	81%	168	108	10.5	10	70%	207	158	10.1	18	85%	190	127	10.2	18	76%
Ing. Mecánica	60	31	11.8	7	63%	50	23	10.8	13	72%	54	25	11.1	6	57%	49	19	11.2	10	59%	91	50	11.0	10	66%
Ing. Química	109	74	11.0	16	83%	56	31	10.8	17	86%	84	42	10.6	11	63%	51	25	10.4	10	69%	86	45	10.6	15	70%
Ing. de Sistemas	58	22	10.7	7	50%	34	13	10.5	4	50%	38	16	11.5	5	55%	32	17	9.6	5	69%	46	22	9.1	9	67%
Ingeniería	583	295	10.9	105	69%	461	240	10.2	106	75%	522	260	10.6	77	65%	468	272	10.1	89	77%	617	324	10.3	113	71%
Medicina						59	44	12.7	5	83%	56	42	12.4	3	80%	42	24	13.6		57%	64	39	13.1	3	66%
Total	1,277	717	10.7	164	69%	1,189	728	10.1	207	79%	1,192	713	10.5	145	72%	1,089	690	9.9	165	79%	1,252	753	10.0	176	74%

Para elaborar el Cuadro 35 se utilizó la siguiente metodología:

» Se obtuvo una muestra representativa del número de estudiantes por programa que inició estudios entre los años 2004 y 2008.

» Se determinó cuántos estudiantes finalizaron estudios, ya fuera en el programa de inicio u otro programa, utilizando la base de datos de todos los graduados hasta el año 2014.

» Para los graduados del programa de inicio, se calculó el promedio de semestres cursados para obtener el título.

Cohorte 2006-2					Cohorte 2007-1					Cohorte 2007-2					Cohorte 2008-1					Cohorte 2008-2					
Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Inician	Grado en programa	Promedio semestres de duración	Grado en otros programas	% Graduados	Facultad / Programa
64	45	9.3	6	80%	59	44	8.95	5	83%	63	45	9.6		71%	79	60	9.56	3	80%	96	72	9.7	2	77%	Administración
56	44	10.1	6	89%	51	42	10.1	3	88%	49	37	9.5	4	84%	43	30	9.7	2	74%	51	40	9.7	2	82%	Arquitectura
93	63	9.5	7	75%	56	41	9.8	1	75%	53	39	9.1	2	77%	63	36	9.4	3	62%	52	32	9.6	2	65%	Diseño
149	107	9.7	13	81%	107	83	9.95	4	81%	102	76	9.3	6	80%	106	66	9.54	5	67%	103	72	9.7	4	74%	Arquitectura y Diseño
28	16	10.0	3	68%	28	16	10.0	1	61%	39	21	9.2	5	67%	32	14	9.2	2	50%	41	20	9.5	7	66%	Arte
15	11	8.4	1	80%	8	4	8.8		50%	26	18	9.2	4	85%	16	8	8.9	2	63%	18	12	8.3	1	72%	Literatura
15	7	11.2	1	53%	26	14	9.7	1	58%	31	18	10.2	3	68%	26	13	9.2		50%	32	11	9.6	1	38%	Música
58	34	9.7	5	67%	62	34	9.73	2	58%	96	57	9.5	12	72%	74	35	9.1	4	53%	91	43	9.2	9	57%	Artes y Humanidades
17	13	8.0		76%	15	12	8.7	1	87%	22	13	9.3	1	64%	28	17	9.3	1	64%	26	11	8.3	1	46%	Biología
9	6	8.5	1	78%	13	8	9.8		62%	12	8	8.5	2	83%	12	6	9.4	1	58%	13	6	9.4	1	54%	Física
14	7	8.7	3	71%	8	5	10.8		63%	16	8	8.3	5	81%	7	3	9.5	1	57%	9	2	9.5	6	89%	Matemáticas
15	13	9.3		87%	21	13	9.7	1	67%	19	11	9.0	2	68%	10	8	8.7		80%	11	7	8.6		64%	Microbiología
5	1	5.0		20%	5	1	8.0		20%	7	1		1	29%	7	4	9.3		57%	7	3	9.3		43%	Química
60	40	8.6	4	73%	62	39	9.45	2	66%	76	41	8.9	11	68%	64	38	9.21	3	64%	66	29	8.8	8	56%	Ciencias
23	18	9.3	1	83%	14	9	8.4	1	71%	21	16	8.4	3	90%	19	17	8.5	1	95%	32	21	8.6	2	72%	Antropología
50	36	9.3	7	86%	46	33	8.8	1	74%	66	44	8.6	11	83%	65	40	9.1	7	72%	74	38	9.3	12	68%	Ciencia Política
7	3	7.5	1	57%	5	4	8.0		80%	10	3	8.0	1	40%	7	3	10.5		43%	8	3	9.0		38%	Filosofía
7	4	7.0	1	71%	5	3	8.0		60%	12	4	7.3	3	58%	12	5	9.0	3	67%	6	1	9.0		17%	Historia
22	11	7.7	7	82%	20	9	8.6	4	65%	22	8	9.1	6	64%	28	17	9.4	3	71%	18	6	8.3	4	56%	Lenguajes y Est. Soc.
31	19	9.1	5	77%	31	25	8.7		81%	35	25	8.9	4	83%	32	21	8.8	1	69%	42	22	8.9	4	62%	Psicología
140	91	9.0	22	81%	121	83	8.65	6	74%	166	100	8.6	28	77%	163	103	9	15	72%	180	91	8.9	22	63%	Ciencias Sociales
74	63	10.2	2	88%	52	34	10.6	3	71%	91	74	10.4	1	82%	45	29	10.4	3	71%	90	71	10.6	4	83%	Derecho
123	95	8.4	11	86%	62	49	8.97	2	82%	94	71	9.3	11	87%	110	83	8.95	7	82%	114	82	8.9	9	80%	Economía
50			32	64%	11			7	64%	25			17	68%	5			4	80%	10			5	50%	Estudios Dirigidos
29	14	9.1	6	69%	24	13	10.1	1	58%	30	14	9.3	3	57%	55	29	8.9	4	60%	31	15	10.0	8	74%	Ing. Ambiental
37	17	10.0	5	59%	42	31	9.6	2	79%	57	29	9.1	5	60%	76	43	9.2	5	63%	75	44	8.8	8	69%	Ing. Civil
6			4	67%	9	5	10.0	2	78%	12	4	9.0	3	58%	9	2	7.5	2	44%	4	1		1	50%	Ing. Eléctrica
49	20	10.0	15	71%	78	37	10.0	18	71%	54	13	10.1	19	59%	87	36	8.7	18	62%	46	14	10.7	8	48%	Ing. Electrónica
36			28	78%	21			14	67%	30			24	80%	30			19	63%	19			11	58%	Ing. General
219	155	9.9	27	83%	154	116	9.5	13	84%	211	151	9.5	18	80%	231	164	9.8	9	75%	215	148	9.5	23	80%	Ing. Idustrial
68	25	10.3	15	59%	79	41	9.5	14	70%	66	30	9.8	10	61%	109	49	9.7	8	52%	76	31	9.8	9	53%	Ing. Mecánica
60	33	10.5	9	70%	80	46	9.9	13	74%	60	33	9.2	8	68%	116	61	9.5	8	59%	54	27	9.5	6	61%	Ing. Química
37	16	9.1	7	62%	45	15	10.1	10	56%	44	22	9.6	4	59%	58	28	9.6	9	64%	40	14	8.6	5	48%	Ing. de Sistemas
541	280	9.9	116	73%	532	304	9.64	87	73%	564	296	9.5	94	69%	771	412	9.51	82	64%	560	294	9.4	79	67%	Ingeniería
65	43	12.7	2	69%	47	32	12.6	4	77%	79	35	12.7	3	48%	58	22	12.3	2	41%	72	11	12.0	1	17%	Medicina
1,324	798	9.7	213	76%	1,115	702	9.7	122	74%	1,356	795	9.6	183	72%	1,475	848	9.5	128	66%	1,382	765	9.5	143	66%	Total

En el Cuadro 36 se muestra el número de estudiantes de pregrado de las cohortes 1998-1 a 2013-1 y su estado (graduado, abandono o estudiando) a diciembre de 2014.

Cuadro 36 Permanencia en pregrado por cohorte y facultad (1998-2013)
PARTE 1

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	1998-1	42	25	17		60%	40%	
Arquitectura y Diseño		93	66	26	1	71%	28%	1%
Artes y Humanidades		46	28	18		61%	39%	
Ciencias		45	31	14		69%	31%	
Ciencias Sociales		114	81	33		71%	29%	
Derecho		29	21	8		72%	28%	
Economía		64	51	13		80%	20%	
Estudios Dirigidos								
Ingeniería		514	334	180		65%	35%	
Total		947	637	309	1	67%	33%	0%
Administración	1999-1	73	46	27		63%	37%	
Arquitectura y Diseño		79	57	22		72%	28%	
Artes y Humanidades		49	29	19	1	59%	39%	2%
Ciencias		74	56	18		76%	24%	
Ciencias Sociales		102	77	25		75%	25%	
Derecho		55	49	6		89%	11%	
Economía		76	62	14		82%	18%	
Estudios Dirigidos		7	5	2		71%	29%	
Ingeniería		490	330	160		67%	33%	
Total		1,005	711	293	1	71%	29%	0%
Administración	2000-1	63	41	22		65%	35%	
Arquitectura y Diseño		90	66	24		73%	27%	
Artes y Humanidades		42	23	19		55%	45%	
Ciencias		87	56	31		64%	36%	
Ciencias Sociales		94	60	34		64%	36%	
Derecho		49	41	8		84%	16%	
Economía		73	57	16		78%	22%	
Estudios Dirigidos		9	5	4		56%	44%	
Ingeniería		491	330	161		67%	33%	
Total		998	679	319		68%	32%	
Administración	2001-1	55	40	15		73%	27%	
Arquitectura y Diseño		93	68	25		73%	27%	
Artes y Humanidades		35	20	15		57%	43%	
Ciencias		79	56	23		71%	29%	
Ciencias Sociales		100	69	30	1	69%	30%	1%
Derecho		48	44	4		92%	8%	
Economía		57	46	11		81%	19%	
Estudios Dirigidos		3	2	1		67%	33%	
Ingeniería		519	344	174	1	66%	34%	0%
Total		989	689	298	2	70%	30%	0%

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	1998-2	54	30	24		56%	44%	
Arquitectura y Diseño		66	48	18		73%	27%	
Artes y Humanidades		46	27	18	1	59%	39%	2%
Ciencias		50	30	20		60%	40%	
Ciencias Sociales		98	66	32		67%	33%	
Derecho		43	36	7		84%	16%	
Economía		75	53	22		71%	29%	
Estudios Dirigidos		1	1			100%		
Ingeniería		293	200	92	1	68%	31%	0%
Total		726	491	233	2	68%	32%	0%
Administración	1999-2	66	39	27		59%	41%	
Arquitectura y Diseño		83	48	35		58%	42%	
Artes y Humanidades		42	28	14		67%	33%	
Ciencias		55	43	12		78%	22%	
Ciencias Sociales		118	94	23	1	80%	19%	1%
Derecho		66	56	10		85%	15%	
Economía		73	51	22		70%	30%	
Estudios Dirigidos		13	4	9		31%	69%	
Ingeniería		300	207	93		69%	31%	
Total		816	570	245	1	70%	30%	0%
Administración	2000-2	78	55	23		71%	29%	
Arquitectura y Diseño		79	49	30		62%	38%	
Artes y Humanidades		54	36	18		67%	33%	
Ciencias		56	43	13		77%	23%	
Ciencias Sociales		103	74	29		72%	28%	
Derecho		63	51	12		81%	19%	
Economía		80	65	15		81%	19%	
Estudios Dirigidos		16	12	4		75%	25%	
Ingeniería		343	241	102		70%	30%	
Total		872	626	246		72%	28%	
Administración	2001-2	92	66	26		72%	28%	
Arquitectura y Diseño		111	82	29		74%	26%	
Artes y Humanidades		48	31	17		65%	35%	
Ciencias		68	47	20	1	69%	29%	1%
Ciencias Sociales		124	91	32	1	73%	26%	1%
Derecho		87	81	6		93%	7%	
Economía		82	66	16		80%	20%	
Estudios Dirigidos		20	14	6		70%	30%	
Ingeniería		393	277	114	2	70%	29%	1%
Total		1,025	755	266	4	74%	26%	0%

Cuadro **36** Permanencia en pregrado por cohorte y facultad (1998-2013)
PARTE 2

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	2002-1	61	43	18		70%	30%	
Arquitectura y Diseño		108	83	24	1	77%	22%	1%
Artes y Humanidades		49	27	22		55%	45%	
Ciencias		118	88	30		75%	25%	
Ciencias Sociales		128	100	27	1	78%	21%	1%
Derecho		61	49	11	1	80%	18%	2%
Economía		74	61	13		82%	18%	
Estudios Dirigidos		31	26	5		84%	16%	
Ingeniería		575	398	174	3	69%	30%	1%
Total		1,205	875	324	6	73%	27%	0%
Administración	2003-1	96	76	20		79%	21%	
Arquitectura y Diseño		120	83	37		69%	31%	
Artes y Humanidades		63	39	22	2	62%	35%	3%
Ciencias		111	77	34		69%	31%	
Ciencias Sociales		180	139	37	4	77%	21%	2%
Derecho		72	53	18	1	74%	25%	1%
Economía		76	57	19		75%	25%	
Estudios Dirigidos		37	18	17	2	49%	46%	5%
Ingeniería		602	413	184	5	69%	31%	1%
Total		1,357	955	388	14	70%	29%	1%
Administración	2004-1	90	64	25	1	71%	28%	1%
Arquitectura y Diseño		107	72	34	1	67%	32%	1%
Artes y Humanidades		60	40	20		67%	33%	
Ciencias		88	65	23		74%	26%	
Ciencias Sociales		129	89	38	2	69%	29%	2%
Derecho		93	75	15	3	81%	16%	3%
Economía		99	60	38	1	61%	38%	1%
Estudios Dirigidos		28	16	11	1	57%	39%	4%
Ingeniería		583	400	179	4	69%	31%	1%
Medicina								
Total		1,277	881	383	13	69%	30%	1%
Administración	2005-1	86	64	21	1	74%	24%	1%
Arquitectura y Diseño		100	81	19		81%	19%	
Artes y Humanidades		57	40	13	4	70%	23%	7%
Ciencias		58	43	13	2	74%	22%	3%
Ciencias Sociales		125	97	23	5	78%	18%	4%
Derecho		72	58	11	3	81%	15%	4%
Economía		72	66	5	1	92%	7%	1%
Estudios Dirigidos		44	27	16	1	61%	36%	2%
Ingeniería		522	337	169	16	65%	32%	3%
Medicina		56	45	10	1	80%	18%	2%
Total		1,192	858	300	34	72%	25%	3%

Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
2002-2	102	70	32		69%	31%	
	129	101	28		78%	22%	
	65	45	20		69%	31%	
	85	57	27	1	67%	32%	1%
	165	130	35		79%	21%	
	68	57	9	2	84%	13%	3%
	76	64	12		84%	16%	
	31	20	11		65%	35%	
	428	321	107		75%	25%	
	1,149	865	281	3	75%	24%	0%
2003-2	66	53	13		80%	20%	
	119	90	29		76%	24%	
	80	57	23		71%	29%	
	83	64	18	1	77%	22%	1%
	169	129	39	1	76%	23%	1%
	72	68	4		94%	6%	
	82	68	12	2	83%	15%	2%
	51	36	15		71%	29%	
	513	390	122	1	76%	24%	0%
	1,235	955	275	5	77%	22%	0%
2004-2	88	68	17	3	77%	19%	3%
	106	85	21		80%	20%	
	60	43	17		72%	28%	
	48	38	10		79%	21%	
	136	108	26	2	79%	19%	1%
	81	73	8		90%	10%	
	97	86	11		89%	11%	
	53	39	14		74%	26%	
	461	346	111	4	75%	24%	1%
	59	49	10		83%	17%	
	1,189	935	245	9	79%	21%	1%
2005-2	68	49	19		72%	28%	
	109	93	16		85%	15%	
	63	47	15	1	75%	24%	2%
	46	35	10	1	76%	22%	2%
	119	97	20	2	82%	17%	2%
	59	55	3	1	93%	5%	2%
	74	61	12	1	82%	16%	1%
	41	33	7	1	80%	17%	2%
	468	361	99	8	77%	21%	2%
	42	24	16	2	57%	38%	5%
	1,089	855	217	17	79%	20%	2%

Cuadro 36 Permanencia en pregrado por cohorte y facultad (1998-2013)
PARTE 3

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	2006-1	61	53	6	2	87%	10%	3%
Arquitectura y Diseño		112	83	24	5	74%	21%	4%
Artes y Humanidades		65	48	15	2	74%	23%	3%
Ciencias		82	62	17	3	76%	21%	4%
Ciencias Sociales		111	91	16	4	82%	14%	4%
Derecho		39	32	7		82%	18%	
Economía		78	65	12	1	83%	15%	1%
Estudios Dirigidos		23	16	5	2	70%	22%	9%
Ingeniería		617	437	166	14	71%	27%	2%
Medicina		64	42	16	6	66%	25%	9%
Total		1,252	929	284	39	74%	23%	3%
Administración	2007-1	59	49	9	1	83%	15%	2%
Arquitectura y Diseño		107	87	15	5	81%	14%	5%
Artes y Humanidades		62	36	20	6	58%	32%	10%
Ciencias		62	41	17	4	66%	27%	6%
Ciencias Sociales		121	89	29	3	74%	24%	2%
Derecho		52	37	9	6	71%	17%	12%
Economía		62	51	10	1	82%	16%	2%
Estudios Dirigidos		11	7	3	1	64%	27%	9%
Ingeniería		532	391	114	27	73%	21%	5%
Medicina		47	36	7	4	77%	15%	9%
Total		1,115	824	233	58	74%	21%	5%
Administración	2008-1	79	63	10	6	80%	13%	8%
Arquitectura y Diseño		106	71	25	10	67%	24%	9%
Artes y Humanidades		74	39	31	4	53%	42%	5%
Ciencias		64	41	16	7	64%	25%	11%
Ciencias Sociales		163	118	31	14	72%	19%	9%
Derecho		45	32	8	5	71%	18%	11%
Economía		110	90	11	9	82%	10%	8%
Estudios Dirigidos		5	4	1		80%	20%	
Ingeniería		771	494	177	100	64%	23%	13%
Medicina		58	24	13	21	41%	22%	36%
Total		1,475	976	323	176	66%	22%	12%
Administración	2009-1	73	48	8	17	66%	11%	23%
Arquitectura y Diseño		124	77	14	33	62%	11%	27%
Artes y Humanidades		77	39	15	23	51%	19%	30%
Ciencias		60	32	15	13	53%	25%	22%
Ciencias Sociales		158	89	33	36	56%	21%	23%
Derecho		75	39	12	24	52%	16%	32%
Economía		112	77	15	20	69%	13%	18%
Estudios Dirigidos		4	1	1	2	25%	25%	50%
Ingeniería		703	373	146	184	53%	21%	26%
Medicina		55		14	41		25%	75%
Total		1,441	775	273	393	54%	19%	27%

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	2006-2	64	51	13		80%	20%	
Arquitectura y Diseño		149	120	27	2	81%	18%	1%
Artes y Humanidades		58	39	17	2	67%	29%	3%
Ciencias		60	44	16		73%	27%	
Ciencias Sociales		140	113	26	1	81%	19%	1%
Derecho		74	65	6	3	88%	8%	4%
Economía		123	106	12	5	86%	10%	4%
Estudios Dirigidos		50	32	16	2	64%	32%	4%
Ingeniería		541	396	132	13	73%	24%	2%
Medicina		65	45	16	4	69%	25%	6%
Total		1,324	1,011	281	32	76%	21%	2%
Administración	2007-2	63	45	11	7	71%	17%	11%
Arquitectura y Diseño		102	82	15	5	80%	15%	5%
Artes y Humanidades		96	69	23	4	72%	24%	4%
Ciencias		76	52	18	6	68%	24%	8%
Ciencias Sociales		166	128	28	10	77%	17%	6%
Derecho		91	75	10	6	82%	11%	7%
Economía		94	82	9	3	87%	10%	3%
Estudios Dirigidos		25	17	7	1	68%	28%	4%
Ingeniería		564	390	130	44	69%	23%	8%
Medicina		79	38	20	21	48%	25%	27%
Total		1,356	978	271	107	72%	20%	8%
Administración	2008-2	96	74	11	11	77%	11%	11%
Arquitectura y Diseño		103	76	11	16	74%	11%	16%
Artes y Humanidades		91	52	25	14	57%	27%	15%
Ciencias		66	37	17	12	56%	26%	18%
Ciencias Sociales		180	113	30	37	63%	17%	21%
Derecho		90	75	9	6	83%	10%	7%
Economía		114	91	15	8	80%	13%	7%
Estudios Dirigidos		10	5	3	2	50%	30%	20%
Ingeniería		560	373	112	75	67%	20%	13%
Medicina		72	12	18	42	17%	25%	58%
Total		1,382	908	251	223	66%	18%	16%
Administración	2009-2	96	53	19	24	55%	20%	25%
Arquitectura y Diseño		126	91	8	27	72%	6%	21%
Artes y Humanidades		65	28	10	27	43%	15%	42%
Ciencias		56	19	11	26	34%	20%	46%
Ciencias Sociales		126	73	15	38	58%	12%	30%
Derecho		104	39	8	57	38%	8%	55%
Economía		117	79	14	24	68%	12%	21%
Estudios Dirigidos		18	8		10	44%		56%
Ingeniería		526	242	73	211	46%	14%	40%
Medicina		47	3	7	37	6%	15%	79%
Total		1,281	635	165	481	50%	13%	38%

Cuadro 36 Permanencia en pregrado por cohorte y facultad (1998-2013)
PARTE 4

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	2010-1	68	13	10	45	19%	15%	66%
Arquitectura y Diseño		118	43	12	63	36%	10%	53%
Artes y Humanidades		68	19	8	41	28%	12%	60%
Ciencias		61	16	14	31	26%	23%	51%
Ciencias Sociales		108	31	15	62	29%	14%	57%
Derecho		93		5	88		5%	95%
Economía		104	32	10	62	31%	10%	60%
Estudios Dirigidos		5	1	2	2	20%	40%	40%
Ingeniería		691	180	119	392	26%	17%	57%
Medicina		74		14	60		19%	81%
Total		1,390	335	209	846	24%	15%	61%
Administración	2011-1	48	3		45	6%		94%
Arquitectura y Diseño		137	1	17	119	1%	12%	87%
Artes y Humanidades		64	5	10	49	8%	16%	77%
Ciencias		101	3	17	81	3%	17%	80%
Ciencias Sociales		128	6	16	106	5%	13%	83%
Derecho		62		4	58		6%	94%
Economía		76	1	7	68	1%	9%	89%
Estudios Dirigidos		5		2	3		40%	60%
Ingeniería		653	5	86	562	1%	13%	86%
Medicina		45		6	39		13%	87%
Total		1,319	24	165	1,130	2%	13%	86%
Administración	2012-1	68		5	63		7%	93%
Arquitectura y Diseño		128		18	110		14%	86%
Artes y Humanidades		63		4	59		6%	94%
Ciencias		122		16	106		13%	87%
Ciencias Sociales		126		13	113		10%	90%
Derecho		68		2	66		3%	97%
Economía		82		7	75		9%	91%
Estudios Dirigidos		7		1	6		14%	86%
Ingeniería		729	3	76	650	0%	10%	89%
Medicina		65		15	50		23%	77%
Total		1,458	3	157	1,298	0%	11%	89%
Administración	2013-1	74		5	69		7%	93%
Arquitectura y Diseño		148	1	6	141	1%	4%	95%
Artes y Humanidades		79		1	78		1%	99%
Ciencias		98		9	89		9%	91%
Ciencias Sociales		163		7	156		4%	96%
Derecho		83	1	3	79	1%	4%	95%
Economía		83		1	82		1%	99%
Estudios Dirigidos		4			4			100%
Ingeniería		655		29	626		4%	96%
Medicina		56		3	53		5%	95%
Total		1,443	2	64	1,377	0%	4%	95%

Facultad	Cohorte	Estudiantes que inician	Graduados	Abandonos	Estudiando	% Graduados	% Abandonos	% Estudiando
Administración	2010-2	89	13	14	62	15%	16%	70%
Arquitectura y Diseño		146	6	15	125	4%	10%	86%
Artes y Humanidades		65	5	9	51	8%	14%	78%
Ciencias		73	6	15	52	8%	21%	71%
Ciencias Sociales		162	29	21	112	18%	13%	69%
Derecho		94	1	5	88	1%	5%	94%
Economía		103	18	6	79	17%	6%	77%
Estudios Dirigidos		14	1	3	10	7%	21%	71%
Ingeniería		496	23	68	405	5%	14%	82%
Medicina		51		5	46		10%	90%
Total		1,293	102	161	1,030	8%	12%	80%
Administración	2011-2	92	12	13	67	13%	14%	73%
Arquitectura y Diseño		129		17	112		13%	87%
Artes y Humanidades		60		5	55		8%	92%
Ciencias		89	2	5	82	2%	6%	92%
Ciencias Sociales		186	5	34	147	3%	18%	79%
Derecho		91		3	88		3%	97%
Economía		108	1	9	98	1%	8%	91%
Estudios Dirigidos		10		1	9		10%	90%
Ingeniería		457	1	39	417	0%	9%	91%
Medicina		73	1	8	64	1%	11%	88%
Total		1,295	22	134	1,139	2%	10%	88%
Administración	2012-2	126	9	9	108	7%	7%	86%
Arquitectura y Diseño		164	1	17	146	1%	10%	89%
Artes y Humanidades		75	1	4	70	1%	5%	93%
Ciencias		89		7	82		8%	92%
Ciencias Sociales		166		18	148		11%	89%
Derecho		98		4	94		4%	96%
Economía		96		4	92		4%	96%
Estudios Dirigidos		17		1	16		6%	94%
Ingeniería		556		42	514		8%	92%
Medicina		97	1	10	86	1%	10%	89%
Total		1,484	12	116	1,356	1%	8%	91%

En el Cuadro 37 se muestra la distribución de los semestres que tardaron en obtener su título los estudiantes graduados de las cohortes de 2004 a 2008 (10 cohortes) que se graduaron del programa en el que iniciaron y no han tenido otro grado de pregrado en la Universidad. El 85% de dichos graduados lo hicieron en 11 semestres o menos.

Cuadro 37 Semestres cursados para obtener grado (2004-2008)

Facultad / Programa	Graduados* cohortes 2004 a 2008	Semestres para graduarse						
		7 ó menos	8 ó menos	9 ó menos	10 ó menos	11 ó menos	12 ó menos	13 ó más
Administración	508	5%	16%	46%	75%	89%	95%	5%
Arquitectura	343	3%	5%	19%	63%	87%	96%	4%
Diseño	419	1%	13%	47%	79%	93%	97%	3%
Arquitectura y Diseño	762	2%	9%	34%	72%	90%	96%	4%
Arte	161	2%	11%	43%	72%	89%	97%	3%
Literatura	99	4%	34%	76%	93%	96%	99%	1%
Música	95	5%	16%	38%	71%	85%	91%	9%
Artes y Humanidades	355	3%	19%	51%	77%	90%	96%	4%
Biología	107	5%	27%	53%	82%	93%	98%	2%
Física	47	9%	40%	68%	83%	87%	96%	4%
Matemáticas	36	3%	44%	67%	78%	92%	94%	6%
Microbiología	98	1%	23%	45%	73%	85%	89%	11%
Química	10	10%	20%	80%	100%	100%	100%	0%
Ciencias	298	4%	30%	55%	80%	90%	94%	6%
Antropología	132	5%	51%	77%	92%	96%	98%	2%
Ciencia Política	264	8%	36%	72%	85%	93%	96%	4%
Filosofía	25	12%	52%	84%	96%	100%	100%	0%
Historia	24	13%	46%	88%	100%	100%	100%	0%
Lenguajes y Est. Soc.	69	14%	45%	70%	83%	90%	96%	4%
Psicología	201	7%	31%	67%	88%	95%	98%	2%
Ciencias Sociales	715	8%	39%	72%	88%	94%	97%	3%
Derecho	510	1%	2%	10%	55%	82%	93%	7%
Economía	532	7%	31%	64%	88%	94%	98%	2%
Ing. Ambiental	114	4%	18%	46%	75%	89%	96%	4%
Ing. Civil	221	4%	22%	59%	80%	90%	96%	4%
Ing. Eléctrica	13	8%	15%	38%	69%	92%	100%	0%
Ing. Electrónica	115	4%	17%	36%	61%	79%	90%	10%
Ing. Industrial	1185	3%	10%	40%	72%	88%	95%	5%
Ing. Mecánica	276	2%	9%	33%	59%	76%	87%	13%
Ing. Química	308	2%	10%	29%	62%	85%	94%	6%
Ing. de Sistemas	158	3%	18%	46%	70%	86%	95%	5%
Ingeniería	2,390	3%	12%	40%	69%	86%	94%	6%
Medicina	291	0%	0%	0%	0%	1%	55%	45%
Total general	6,361	4%	17%	42%	70%	85%	93%	7%

• Estudiantes graduados en los programas de pregrado

Cuadro 38 Número de títulos otorgados por semestre según programa de pregrado (2009-2014)

Facultad / Programa	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	Títulos otorgados a 2014-2
Administración	105	157	94	112	96	78	115	124	98	140	146	127	3,355
Arquitectura	38	56	41	59	29	80	83	48	39	71	79	76	2,891
Diseño Textil								1					
Diseño			7	39	42	46	63	55	59	74	69	59	513
Diseño Industrial	39	81	78	42	24	18	11	13		7	3	5	854
Arquitectura y Diseño	77	137	126	140	95	144	157	117	98	152	151	140	
Arte	15	39	18	21	25	37	30	28	27	40	22	19	511
Historia del Arte									2	1	2	6	11
Literatura	23	18	29	19	6	17	21	11	13	18	13	12	432
Música	13	10	13	9	12	11	12	20	22	26	25	16	311
Artes y Humanidades	51	67	60	49	43	65	63	59	64	85	62	53	
Biología	41	28	30	28	28	24	25	26	18	26	11	24	1,230
Física	7	8	9	12	10	15	10	5	11	4	13	9	363
Matemáticas	11	14	13	8	8	16	5	15	12	7	15	6	420
Microbiología	41	27	22	31	29	26	23	23	32	14	23	21	1,222
Química	2	1	4	5	4	7	2	6	2	10	7	8	59
Ciencias	102	78	78	84	79	88	65	75	75	61	69	68	
Antropología	22	27	32	19	16	30	23	27	21	20	28	22	1,218
Ciencia Política	56	54	59	46	49	58	52	49	48	56	42	49	1,603
Filosofía	6	7	15	6	9	12	11	8	15	11	5	13	507
Historia	13	11	17	8	9	13	7	4	13	12	8	6	244
Lenguajes y Est. Soc.	19	19	14	15	11	19	11	13	8	8	11	11	322
Psicología	25	46	26	43	26	39	33	25	37	42	36	44	1,906
Ciencias Sociales	141	164	163	137	120	171	137	126	142	149	130	145	
Derecho	48	129	80	83	58	100	60	78	75	66	65	109	3,183
Economía	69	107	111	128	97	96	87	97	112	128	117	108	
Ingeniería Ambiental	11	27	20	22	29	25	43	40	24	36	34	54	508
Ingeniería Biomédica										3	2	5	10
Ingeniería Civil	32	36	39	22	25	41	44	52	60	71	50	66	2,704
Ingeniería Eléctrica	13	13	4	20	18	32	16	24	23	12	17	18	1,545
Ingeniería Electrónica	19	30	31	55	45	48	32	36	33	22	32	26	844
Ingeniería Industrial	161	179	163	214	194	227	203	202	211	215	168	176	7,007
Ingeniería Mecánica	45	44	40	57	50	58	51	49	40	53	51	54	2,756
Ingeniería Química	59	44	64	49	57	73	38	47	64	62	44	44	1,063
Ingeniería de Sistemas	36	36	40	46	39	25	23	36	36	26	34	23	2,891
Ingeniería	376	409	401	485	457	529	450	486	491	500	432	466	
Medicina			30	2	28	32	24	33	53	35	42	37	318
Total	969	1,248	1,143	1,220	1,073	1,303	1,158	1,195	1,208	1,316	1,214	1,253	

• Permanencia y abandono en Maestría

En el Cuadro 39 se muestra el número de estudiantes de maestría de las cohortes 2005-1 a 2013-1 y su estado (graduado, abandono o estudiando) a diciembre de 2014.

Cuadro 39 Permanencia en maestría por cohorte y facultad (2005-2013)
Parte 1

Facultad	Cohorte	Estudiantes que Inician	Graduados	Abandono	Estudiando	% Graduados	% Abandono	% Estudiando	Cohorte	Estudiantes que Inician	Graduados	Abandono	Estudiando	% Graduados	% Abandono	% Estudiando
Administración	2005-1	20	11	9		55%	45%		2005-2	130	109	20	1	84%	15%	1%
CIDER		22	15	7		68%	32%			2	1	1		50%	50%	
Ciencias		21	20	1		95%	5%			37	33	4		89%	11%	
Ciencias Sociales		39	27	12		69%	31%			33	25	7	1	76%	21%	3%
CIFE		9	6	3		67%	33%			8	5	3		63%	38%	
Derecho		4	4			100%				19	11	8		58%	42%	
Economía		37	32	5		86%	14%			44	33	11		75%	25%	
Ingeniería		138	102	35	1	74%	25%	1%		156	116	40		74%	26%	
TOTAL		290	217	72	1	75%	25%	0%		429	333	94	2	78%	22%	0%
Administración	2006-1	2	2			100%			2006-2	150	131	19		87%	13%	
CIDER		14	13	1		93%	7%			4	2	2		50%	50%	
Ciencias		35	27	8		77%	23%			34	30	4		88%	12%	
Ciencias Sociales		54	38	15	1	70%	28%	2%		42	33	9		79%	21%	
CIFE		6	3	3		50%	50%			7	7			100%		
Derecho		2	2			100%				22	14	8		64%	36%	
Economía		54	42	12		78%	22%			49	33	16		67%	33%	
Ingeniería		177	141	35	1	80%	20%	1%		149	120	27	2	81%	18%	1%
TOTAL		344	268	74	2	78%	22%	1%		457	370	85	2	81%	19%	0%
Administración	2007-1	1		1			100%		2007-2	165	158	7		96%	4%	
Artes y Humanidades		2	2			100%				10	9	1		90%	10%	
CIDER		5	5			100%				6	6			100%		
Ciencias		28	25	3		89%	11%			27	22	5		81%	19%	
Ciencias Sociales		57	48	8	1	84%	14%	2%		40	31	9		78%	23%	
CIFE		4	3	1		75%	25%			16	11	5		69%	31%	
Derecho		1	1			100%				25	14	11		56%	44%	
Economía		31	27	4		87%	13%			45	33	11	1	73%	24%	2%
Ingeniería		138	107	31		78%	22%			157	122	34	1	78%	22%	1%
TOTAL		267	218	48	1	82%	18%	0%		491	406	83	2	83%	17%	0%
Administración	2008-1	1		1			100%		2008-2	354	313	39	2	88%	11%	1%
Artes y Humanidades		5	2	3		40%	60%			2	2			100%		
CIDER		15	12	2	1	80%	13%	7%		11	9	1	1	82%	9%	9%
Ciencias		49	35	14		71%	29%			45	39	6		87%	13%	
Ciencias Sociales		52	38	13	1	73%	25%	2%		50	34	14	2	68%	28%	4%
CIFE		12	4	6	2	33%	50%	17%		40	26	14		65%	35%	
Derecho		2	2			100%				14	9	3	2	64%	21%	14%
Economía		32	22	9	1	69%	28%	3%		46	34	12		74%	26%	
Ingeniería		119	96	21	2	81%	18%	2%		210	176	31	3	84%	15%	1%
TOTAL		287	211	69	7	74%	24%	2%		772	642	120	10	83%	16%	1%
Administración	2009-1	17	15	2		88%	12%		2009-2	392	348	41	3	89%	10%	1%
Artes y Humanidades		4	4			100%				4	4			100%		
CIDER		11	6	3	2	55%	27%	18%		8	6	1	1	75%	13%	13%
Ciencias		43	37	6		86%	14%			27	24	3		89%	11%	
Ciencias Sociales		64	55	8	1	86%	13%	2%		65	50	14	1	77%	22%	2%
CIFE		37	24	8	5	65%	22%	14%		43	26	12	5	60%	28%	12%
Derecho		2	1	1		50%	50%			16	8	6	2	50%	38%	13%
Economía		35	22	10	3	63%	29%	9%		67	53	11	3	79%	16%	4%
Escuela Gobierno		22	12	7	3	55%	32%	14%		2	2			100%		
Ingeniería		162	124	34	4	77%	21%	2%		239	190	42	7	79%	18%	3%
TOTAL		397	300	79	18	76%	20%	5%		863	711	130	22	82%	15%	3%

Cuadro 39 Permanencia en maestría por cohorte y facultad (2005-2013)
Parte 2

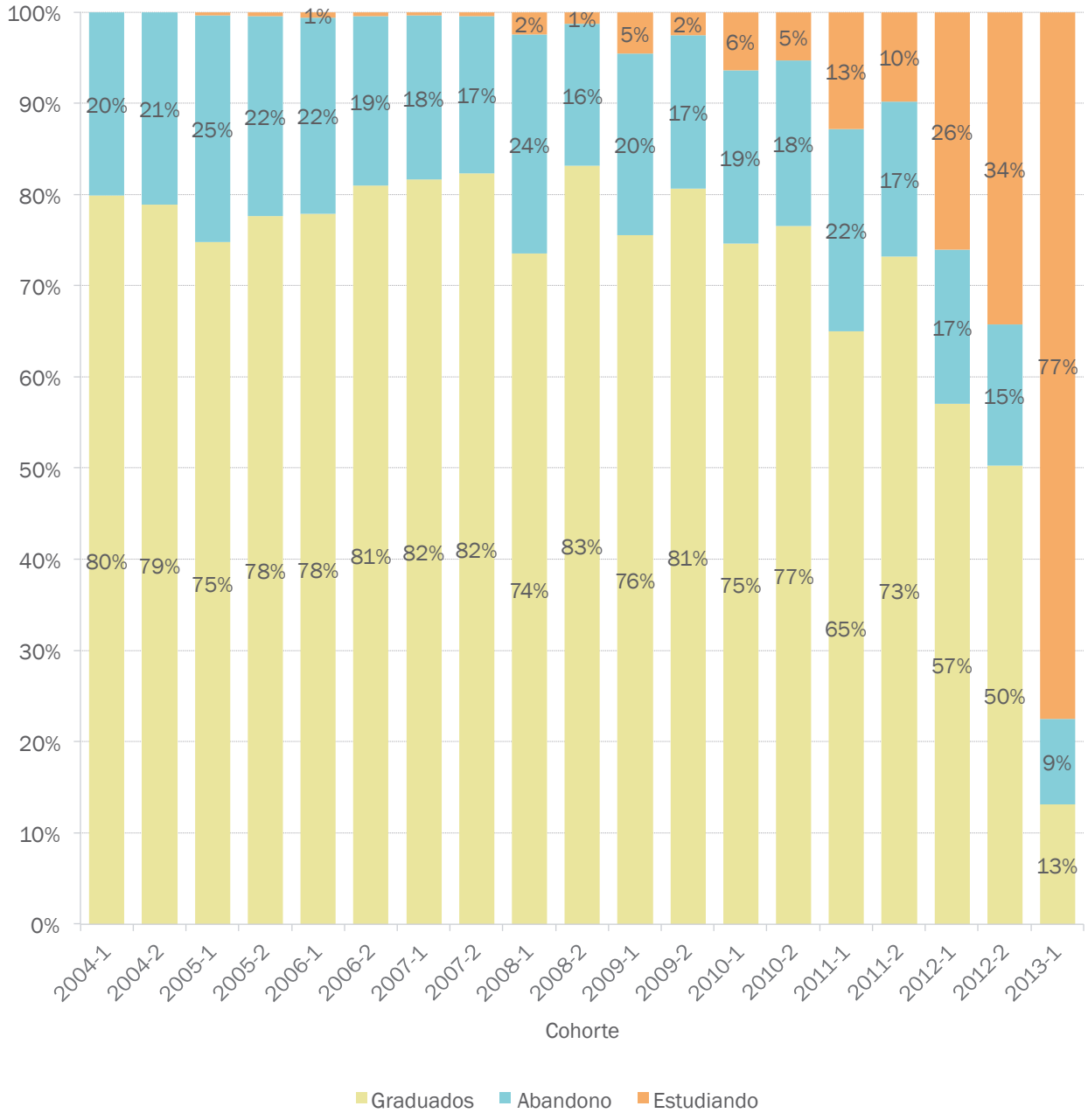
Facultad	Cohorte	Estudiantes que Inician	Graduados	Abandono	Estudiando	% Graduados	% Abandono	% Estudiando	Cohorte	Estudiantes que Inician	Graduados	Abandono	Estudiando	% Graduados	% Abandono	% Estudiando
Administración	2010-1	31	30	1		97%	3%		2010-2	372	324	37	11	87%	10%	3%
Arquitectura y Diseño										5	3	2		60%	40%	
Artes y Humanidades		10	9	1		90%	10%			7	6	1		86%	14%	
CIDER		16	7	2	7	44%	13%	44%		9	5	2	2	56%	22%	22%
Ciencias		27	22	5		81%	19%			54	45	8	1	83%	15%	2%
Ciencias Sociales		67	48	13	6	72%	19%	9%		68	44	17	7	65%	25%	10%
CIFE		41	36	4	1	88%	10%	2%		25	16	5	4	64%	20%	16%
Derecho		3	1	1	1	33%	33%	33%		16	7	6	3	44%	38%	19%
Economía		48	32	12	4	67%	25%	8%		77	53	17	7	69%	22%	9%
Escuela Gobierno		21	13	7	1	62%	33%	5%		2	1		1	50%		50%
Ingeniería		180	140	31	9	78%	17%	5%		162	128	26	8	79%	16%	5%
TOTAL		444	338	77	29	76%	17%	7%		797	632	121	44	79%	15%	6%
Administración	2011-1	3	1	2		33%	67%		2011-2	366	307	36	23	84%	10%	6%
Arquitectura y Diseño		14	10	3	1	71%	21%	7%		4	3		1	75%		25%
Artes y Humanidades		4	3	1		75%	25%			17	16	1		94%	6%	
CIDER		11	8		3	73%		27%		15	6	3	6	40%	20%	40%
Ciencias		49	38	9	2	78%	18%	4%		38	29	6	3	76%	16%	8%
Ciencias Sociales		64	39	13	12	61%	20%	19%		41	27	6	8	66%	15%	20%
CIFE		14	8	2	4	57%	14%	29%		27	14	5	8	52%	19%	30%
Derecho		2	2			100%				70	55	12	3	79%	17%	4%
Economía		40	23	11	6	58%	28%	15%		53	36	11	6	68%	21%	11%
Escuela Gobierno		17	10	3	4	59%	18%	24%		3	3			100%		
Ingeniería		179	122	37	20	68%	21%	11%		140	87	33	20	62%	24%	14%
TOTAL		397	264	81	52	66%	20%	13%		774	583	113	78	75%	15%	10%
Administración	2012-1	1	1			100%			2012-2	410	235	68	107	57%	17%	26%
Arquitectura y Diseño		15	4	3	8	27%	20%	53%		6	2	1	3	33%	17%	50%
Artes y Humanidades		19	15	2	2	79%	11%	11%		12	6	1	5	50%	8%	42%
CIDER		11	7	1	3	64%	9%	27%		13	2		11	15%		85%
Ciencias		33	25	1	7	76%	3%	21%		26	13	3	10	50%	12%	38%
Ciencias Sociales		91	51	19	21	56%	21%	23%		58	19	6	33	33%	10%	57%
CIFE		25	9	3	13	36%	12%	52%		34	16	3	15	47%	9%	44%
Derecho		2	1	1		50%	50%			61	40	1	20	66%	2%	33%
Economía		40	21	7	12	53%	18%	30%		46	21	9	16	46%	20%	35%
Escuela Gobierno		26	11	2	13	42%	8%	50%		4	2		2	50%		50%
Ingeniería		148	98	18	32	66%	12%	22%		155	70	17	68	45%	11%	44%
TOTAL		411	243	57	111	59%	14%	27%		825	426	109	290	52%	13%	35%
Administración	2013-1	4			4			100%								
Arquitectura y Diseño		5			5			100%								
Artes y Humanidades		20	4	1	15	20%	5%	75%								
CIDER		26		2	24		8%	92%								
Ciencias		22	1	3	18	5%	14%	82%								
Ciencias Sociales		66	10	6	50	15%	9%	76%								
CIFE		28	2	1	25	7%	4%	89%								
Derecho		5	3		2	60%		40%								
Economía		31	8	5	18	26%	16%	58%								
Escuela Gobierno		49	1	6	42	2%	12%	86%								
Ingeniería		213	34	12	167	16%	6%	78%								
TOTAL		469	63	36	370	13%	8%	79%								

Cuadro 40 Distribución de la población de maestría matriculada en el semestre 2014-2 por cohorte y programa académico

Facultad	Programa	Cohorte							Estudiantes Matriculados 2014-2
		Antes de 2011	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	
Administración	MBA Ejecutivo	3.0%		33.0%	1.0%	27.0%		36.0%	106
	MBA Profesional	8.3%		8.3%		83.3%			25
	MBA Tiempo Completo	8.1%		8.1%	1.6%	37.1%		45.2%	59
	MBA Tiempo Parcial	5.2%		11.4%	0.5%	34.2%		48.7%	212
	Finanzas	5.6%		8.0%		40.1%		46.3%	170
	Mercadeo			7.9%		36.8%		55.3%	121
	Gerencia Ambiental	6.1%		12.2%	1.2%	37.8%		42.7%	86
	Gerencia y Práctica del Desarrollo			6.7%		36.7%		56.7%	63
Arquitectura y Diseño	Arquitectura	5.7%	8.6%	5.7%	8.6%	20.0%	11.4%	40.0%	36
	Diseño							100.0%	8
Artes y Humanidades	Literatura				30.0%			70.0%	10
	Periodismo		3.1%	6.3%	21.9%	25.0%	18.8%	25.0%	32
Ciencias	Biología	5.6%	5.6%	11.1%	11.1%	16.7%	25.9%	24.1%	55
	Biología Computacional*							100.0%	4
	Física		17.6%		23.5%	29.4%	17.6%	11.8%	17
	Matemáticas	5.6%		5.6%	11.1%	11.1%	33.3%	33.3%	18
	Microbiología			3.7%	11.1%	18.5%	22.2%	44.4%	27
	Química				18.8%	31.3%	18.8%	31.3%	16
Ciencias Sociales	Antropología	12.8%	2.6%	7.7%	10.3%	12.8%	23.1%	30.8%	39
	Ciencia Política	2.1%	2.1%	6.3%	10.4%	20.8%	18.8%	39.6%	48
	Estudios Culturales	16.7%	4.2%	12.5%	8.3%	25.0%	16.7%	16.7%	24
	Estudios Internacionales						33.3%	66.7%	13
	Filosofía	8.8%	2.9%	5.9%	11.8%	20.6%	20.6%	29.4%	35
	Geografía	9.5%	14.3%	14.3%	9.5%	19.0%	14.3%	19.0%	22
	Historia	14.3%	7.1%	3.6%	17.9%	17.9%	10.7%	28.6%	29
	Pedagogía en lenguas extranjeras					57.1%	42.9%		7
	Psicología	22.2%	5.6%	11.1%	27.8%	16.7%	5.6%	11.1%	18
	Psicología Clínica y de la Salud				18.8%	6.3%	37.5%	37.5%	16
CIDER	CIDER	16.7%	2.8%	7.4%	15.7%	13.0%	22.2%	22.2%	112
Derecho	Derecho	27.6%		10.3%	3.4%	17.2%		41.4%	30
	Derecho Internacional			19.4%	3.2%	35.5%		41.9%	31
	Derecho Privado			3.8%		3.8%	3.8%	88.5%	26
	Derecho Público para la G. Administrativa			3.8%		7.7%	3.8%	84.6%	27
CIFE	Educación	7.0%	3.8%	4.5%	8.0%	21.3%	19.5%	35.9%	291
Economía	Economía	9.5%	4.7%	4.7%	8.1%	21.6%	18.2%	33.1%	152
Escuela de Gobierno	Gobierno	100.0%							1
	Políticas Públicas	2.9%	8.8%	1.5%	32.4%	10.3%	20.6%	23.5%	70
	Salud Pública		4.4%	1.5%	23.5%	26.5%	23.5%	20.6%	71
Ingeniería	Arquitecturas de tecnologías de información			10.7%	27.8%	20.3%	21.4%	19.8%	199
	Ingeniería Ambiental		5.3%	5.3%	15.8%	31.6%	15.8%	26.3%	18
	Ingeniería Biomédica					35.3%	23.5%	41.2%	22
	Ingeniería Civil	5.4%	0.5%	6.8%	16.7%	16.2%	24.8%	29.7%	225
	Ingeniería Eléctrica	8.7%	4.3%	8.7%	4.3%	13.0%	30.4%	30.4%	24
	Ingeniería Electrónica	5.4%	10.7%	3.6%	19.6%	16.1%	26.8%	17.9%	50
	Ingeniería Industrial	5.4%	3.9%	5.4%	14.7%	20.9%	20.9%	28.7%	129
	Ingeniería Mecánica	9.1%		3.0%	9.1%	27.3%	24.2%	27.3%	32
	Ingeniería Química	2.6%		5.3%	15.8%	34.2%	21.1%	21.1%	37
	Ingeniería de Sistemas	13.4%	11.9%	9.0%	25.4%	22.4%	4.5%	13.4%	57
	Ingeniería de Software						51.3%	48.7%	44
	Seguridad de la información					41.8%	25.4%	32.8%	71
	Tecnologías de información para el negocio						53.2%	46.8%	84

En la Gráfica 13 se presenta para la población de maestría la proporción de graduados, abandonos y estudiantes activos para las cohortes de 2004-1 a 2013-1. Entre 2004 y 2009 iniciaron 5,386 personas, de las cuales el 80% ya se graduaron, el 19% abandonaron y el 1% continúa estudiando.

Gráfica 13 Permanencia de los estudiantes de maestría cohortes 2004 - 2013 al finalizar 2014



• Estudiantes graduados en programas de posgrado

En el Cuadro 41 se presenta el número de títulos de maestría otorgados por programa y facultad. En 2014, por primera vez, se entregaron títulos de maestría en Gerencia y Práctica del Desarrollo, Salud Pública y Arquitecturas de Tecnologías de Información.

Cuadro 41 Títulos de maestría otorgados – Parte 1

Facultad / Programa	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	Títulos otorgados a 2014-2
Administración	2	2	1	1	3	9							870
Administración - Énfasis Finanzas	11	27	18	7	4	2							151
Administración - Énfasis Gest. Pública		1	2	2									33
Administración - Énfasis Mercados	12	18	11	10	4	2							134
Administración Ejecutivos	14	9	27	3	22	12	42	7	27	10	32	8	395
Administración Profesional	2	11	43	9	18	7	23	3	14	6	19	3	300
Administración Tiempo Completo	35	16	40	12	40	5	35	9	26		29	6	411
Administración Tiempo Parcial			2	44	7	62	9	64	15	63	11	57	334
Dirección Universitaria				1									
Estudios Organizacionales									1		1	1	3
Finanzas				56	3	89	3	62	9	80	2	85	389
Gerencia Ambiental				12	5	24	3	16	14	21	7	36	139
Gerencia y práctica del desarrollo												25	25
Mercadeo				49	5	62	6	40	3	56		46	267
Administración	76	84	144	206	111	274	121	195	109	236	101	267	3,451
Arquitectura							3	3	6	2	2	6	22
Arquitectura y Diseño							3	3	6	2	2	6	22
Literatura			4	9	4	9	3	11	9	7	5	6	70
Periodismo									1	4	5	4	14
Artes y Humanidades			4	9	4	9	3	10	10	11	10	10	84
Ciencias Biológicas				2									76
Biología	14	6	9	17	15	8	6	16	11	10	10	9	306
Física	6	5	4	3	7	5	4	6	3	7	2	7	112
Matemáticas	3	3	8	8	3	4	2	5	5	7	3	5	120
Microbiología	4	13	9	14	11	9	8	11	17	12	10	8	248
Química								4	6	5	2	2	19
Ciencias	27	27	30	44	36	26	20	40	42	41	27	31	881
Antropología	11	18	12	12	7	11	4	7	7	6	9	9	200
Ciencia Política	12	15	18	28	14	24	18	29	7	13	15	16	366
Etnolingüística													43
Estudios Culturales				2	4	2	1	6	4	8	7	4	38
Filosofía	3	3	2	1	1	6	6	4	3	6	2	7	48
Geografía			2		2	2	1	3	2	2	8	4	26
Historia	5	13	4	10	5	4	8	6	4	10	5	8	109
Lingüística													8
Pedagogía de lenguas extranjeras										6	3	2	11
Psicología	6	8	3	2	6	3	1	2	3	4	3	2	79
Psicología clínica y salud					9	2	10	2	5	2	7	5	42
Ciencias Sociales	37	57	41	54	48	54	49	57	35	57	59	57	970
Estudios de Desarrollo		3	3	6	1	4	6	9	4	9	13	13	71
Planificación del Desarrollo Regional	5	10	5	5	4	2	1	1	1			1	304
CIDER	5	13	8	11	5	6	7	9	5	9	13	14	375
Derecho Público Gestión Admin.								14	1	14	3	17	50
Derecho	13	5	5	10	4	6		8	3	8	8	7	118
Derecho Internacional									2	1	4	8	15
Derecho Privado								15		18	4	16	53
Derecho	13	5	5	10	4	6		35	6	41	19	48	236
Economía	30	32	23	37	32	39	42	46	30	49	40	38	1,120
Economía Medio Ambiente	6		5	3		1	2					1	267
Economía	36	32	28	40	32	40	44	45	30	49	40	39	1,387

Cuadro 41 Títulos de maestría otorgados – Parte 2

Programa	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	Títulos otorgados a 2014-2
Gobierno					1	4	2	5	4			2	18
Políticas Públicas							1	2	12	2	3	5	25
Salud Pública											6	3	9
Escuela de Gobierno					1	4	3	7	16	2	9	10	52
Educación	10	11	6	10	13	14	43	29	16	18	18	39	277
Ciencias Biomédicas	4	10	1	5	1	3	3	1					59
Arquitec. tecnologías de info.											2	20	22
Ingeniería Ambiental									3	2	4	3	12
Ingeniería Civil	35	39	38	43	46	66	44	55	37	41	36	43	1,931
Ingeniería Eléctrica	4	6	4	3	4	7	7	6	6	6	12	5	349
Ingeniería Electrónica	12	9	8	20	12	6	10	12	12	11	5	6	311
Ingeniería Industrial	20	49	39	55	33	79	37	36	30	46	19	21	1,116
Ingeniería Mecánica	6	19	14	7	7	16	10	10	11	10	8	9	424
Ingeniería Química					2	4	5	4	7	13	4	3	42
Ingeniería de Sistemas	26	18	16	27	20	27	22	35	25	21	18	19	706
Regulación	4	1	3						1				34
Ingeniería	111	151	123	159	125	208	138	152	132	150	108	129	5,006
Total Maestría	315	380	389	543	379	641	431	582	407	616	406	650	

En el Cuadro 42 se presenta el número de títulos de doctorado otorgados por programa y facultad. En 2014, por primera vez, se entregaron títulos de doctorado en Antropología y Ciencia Política.

Cuadro 42 Títulos de doctorado otorgados

Facultad / Programa	2008-1	2008-2	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	Títulos otorgados a 2014-2
Administración								2		1	3		1	1	8
Ciencias – Biología	1		1	3		2	2	3		1	3	2	2	2	27
Ciencias – Física				1		1	2	1				1			8
Genética															2
Matemáticas										3		1		1	5
Ciencias	1		1	4		3	4	4		4	3	4	2	3	42
Antropología														2	2
Ciencia Política													1		1
Historia											1	1	2	4	8
Psicología												1	3		4
Ciencias Sociales											1	2	6	6	15
Derecho										1	3		4	2	10
Economía												1	1	2	4
Ingeniería	3	3	3	3	2	5	8	4	4	6	4	2	2	6	68
Total Doctorado	4	3	4	7	2	8	12	10	4	12	14	9	16	20	147

Fortalecer la consejería y el acompañamiento integral de los estudiantes

El Centro de Consejería de la Decanatura de Estudiantes ayuda a los estudiantes en la toma de decisiones y en la solución de problemas relacionados con su proyecto académico y personal. Ofrece a la comunidad uniandina programas de información, consejería y talleres.

Cuadro 43 Consejería de la Decanatura de Estudiantes 2014

		Apoyo Académico		Apoyo Centro de Atención a Estudiantes		Apoyo en casos disciplinarios	Apoyo psicológico		Orientación vocacional		Total	
		Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado	Pregrado	Posgrado
Facultad del estudiante	Administración	48	1	16		1	22	3			87	4
	Arquitectura y Diseño	35		19		3	43	1	1		101	1
	Artes y Humanidades	39		38			37	1	1	1	115	2
	Ciencias	86	1	77		1	53	8			217	9
	Ciencias Sociales	73	1	50	2	1	83	14	3		210	17
	CIFE							1				1
	Derecho	34		18		2	25	4			79	4
	Economía	47	1	31	1	1	27	1			106	3
	Escuela de Gobierno	1		3			1	1			5	1
	Estudios Dirigidos	26		2			3				31	
	Estudios Generales de Intercambio						1	2			1	2
	Ingeniería	456	2	204		28	224	16	10		922	18
	Medicina	35		44		5	30		2		116	
	Estudiantes de extensión y educación continuada	30	1	47		2	37	2	1		117	3
	Total estudiantes	910	7	549	3	44	586	54	18	1	2,107	65
	Profesores, empleados y padres de familia	31				1	21		1		54	
	Total	948		552		54	661		20		2,226	

Cuadro 44 Talleres ofrecidos por el Centro de Consejería de la Decanatura de Estudiantes 2014

Nombre de intervención	Población atendida	Asistentes	# talleres
Cómo estudiar en la Universidad: estrategias de estudio y manejo del tiempo	Población QE (1 sesión por taller)	184	20
	Ingeniería Biomédica	25	1
	Ingeniería Eléctrica	36	1
	Biología y Microbiología	42	1
	Geociencias	26	1
	Pregrado	21	4
	Andes contigo	5	1
Fraude	Andes contigo	8	1
Trabajo en equipo	Andes contigo	17	1
TOR académico	Estudiantes suspendidos	465	20
TOR disciplinario	Estudiantes suspendidos	104	8
Dos claves para vivir en la Universidad	Beneficiarios QE	169	6
Encuentro de FB	Beneficiarios QE	47	5
Primeros auxilios emocionales	Profesores	41	6
Café y conversa	Población vulnerable	25	2
	Beneficiarios QE	66	6
Orientación vocacional	Estudiantes de pregrado	105	26
¿Qué tiene que decir el bullying sobre la resiliencia?		180	2
Taller de consejería académica	Profesores	59	5
Total		1,625	117

• Ombudsperson

La Universidad de los Andes es la primera institución colombiana en establecer la posición de un Ombudsperson para facilitar la convivencia a través de la resolución de problemas. En el Cuadro 45 se presenta la población atendida por esta instancia, siendo mayoritaria la estudiantil. De los 506 casos atendidos desde 2013 (año de creación de la oficina), 401 son de estudiantes.

Cuadro 45 Población atendida por la oficina del Ombudsperson

	2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
Concepto	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%
Estudiantes	91	77%	89	86%	89	81%	132	76%
Empleados	26	22%	14	13%	20	18%	38	22%
Otros	1	1%	1	1%	1	1%	4	2%
Total	118	100%	104	100%	110	100%	174	100%

Cuadro 46 Casos atendidos por la oficina del Ombudsperson

Tipos de casos	2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Dificultades de comunicación	23	19%	13	13%	27	25%	71	41%
Intimidación o maltrato	10	8%	11	11%	6	5%	10	6%
Consulta sobre políticas y procedimientos institucionales	26	22%	28	27%	38	35%	64	37%
Proceso disciplinario	20	17%	13	13%	5	5%	16	9%
Académico	22	19%	24	23%	24	22%	6	3%
Laboral	11	9%	8	8%	8	7%	2	1%
Otros	6	5%	7	7%	2	2%	5	3%
Total	118	100%	104	100%	110	100%	174	100%

En el Cuadro 47 se presenta el número de casos solucionados, cancelados y en seguimiento. Estos involucran una o varias de las siguientes acciones: conciliación entre las partes, remisión a la instancia competente, intervención directa e información cualificada.

Cuadro 47 Estado de los casos atendidos por la oficina del Ombudsperson

Estado del Caso	2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Solucionado	118	100%	104	100%	110	100%	152	87%
Cancelado							10	6%
En seguimiento							12	7%
Total	118	100%	104	100%	110	100%	174	100%

Brindar apoyo financiero a estudiantes

En 2014 los apoyos financieros para estudiantes de pregrado fueron de $70,660 millones, para estudiantes de maestría $12,619 millones y para doctorado $5,936 millones. En el Cuadro 48 se presenta la información de los apoyos financieros.

Cuadro 48 Apoyo financiero a estudiantes 2014

	Pregrado		Maestría		Doctorado	
Concepto	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Becas y Descuentos	10,474	15%	5,657	45%	1,393	23%
Quiero Estudiar	14,722	21%				
Icetex	21,006	30%	3,297	26%	273	5%
Préstamos Internos	9,025	13%	463	4%	1,201	20%
Préstamos Externos	15,433	22%	3,202	25%	3,069	52%
Total	70,660	100%	12,619	100%	5,936	100%

* Cifras en millones de pesos

Cuadro 49 Número de estudiantes beneficiarios de apoyo financiero (2013-2014)

Nivel de estudios	2013-1	% estudiantes	2013-2	% estudiantes	2014-1	% estudiantes	2014-2	% estudiantes
Pregrado	4,064	31%	4,085	31%	4,269	32%	4,169	31%
Maestría	739	29%	842	30%	1,099	40%	1,242	39%
Doctorado	294	87%	252	71%	331	89%	370	88%
Total	5,097	32%	5,179	32%	5,699	34%	5,781	34%

Cuadro 50 Evolución del programa Quiero Estudiar

Clasificación	Estado	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Estudiando	Activo	552	648	598	596	593	597	666	741	748
	No Activo	24	17	25	34	36	40	28	34	35
Graduandos	Candidato grado	31	27							
	Graduados (acumulado)	15	47	119	158	198	246	289	336	395
Retirados	Retiro parcial	20	24	29	39	31	36	38	47	51
	Retiro total	82	88	104	116	122	136	139	150	173
Total		724	851	875	943	980	1,055	1,160	1,308	1,402
Pendiente	Aplazado	10	9	9	4	9	10	7	14	6
	Total general	734	860	884	947	989	1,065	1,167	1,322	1,408

Activo: estudiantes matriculados en el semestre y que están haciendo uso de los recursos de Quiero Estudiar

No activo: estudiantes matriculados que están haciendo uso de otros apoyos o pagaron con sus propios recursos

Candidato a grado: estudiantes que no están haciendo uso de recursos porque son candidatos a grado

Graduados: estudiantes graduados (acumulado)

Retiro parcial: estudiantes que no están matriculados en el semestre en la Universidad

Retiro total: estudiantes que perdieron los beneficios del programa

Aplazado: estudiantes que aplazaron el uso de la beca desde su ofrecimiento. Aún no hacen parte del programa

Cuadro 51 Estudiantes del programa Quiero Estudiar al finalizar 2014

Facultad / Programa	Activo	No Activo	Graduados (acumulado)	Retiro Parcial	Retiro Total	Total	Aplazado
Administración	28	3	15	4	8	58	1
Arquitectura	12	1	6		3	22	
Diseño	21	1	6	2	3	33	2
Arquitectura y Diseño	33	2	12	2	6	55	2
Artes	3		2	1	4	10	
Historia del Arte	2		1	1		4	
Literatura	10		8		3	21	
Música	27	2	15	3	1	48	
Artes y Humanidades	42	2	26	5	8	83	
Biología	10	1	17	1	7	36	
Física	37	1	9	3	9	59	
Geociencias	14			1	1	16	
Matemáticas	13		13		7	33	
Microbiología	15		14		6	35	
Química	4	1	5	1	2	13	
Ciencias	93	3	58	6	32	192	
Antropología	4		8		6	18	
Ciencia Política	13		8	1		22	
Filosofía	9		3	2	7	21	
Historia	5		4	1	1	11	
Lenguajes y Est. Soc.	7		4	1	2	14	
Psicología	9		7		2	18	
Ciencias Sociales	47		34	5	18	104	
Derecho	33		6	1	3	43	
Economía	49	5	28	4	7	93	2
Gobierno y Asuntos Públicos	3					3	
Escuela de Gobierno	3					3	
Ingeniería Ambiental	22		24		6	52	
Ingeniería Biomédica	12	1	1	1	2	17	
Ingeniería Civil	56	3	34		9	102	
Ingeniería Eléctrica	4	1	8		1	14	
Ingeniería Electrónica	39	2	28	3	17	89	
Ingeniería Industrial	55	2	32	6	11	106	1
Ingeniería Mecánica	42	3	18	3	12	78	
Ingeniería Química	59		26	2	12	99	
Ingeniería de Sistemas	36	3	25	2	12	78	
Ingeniería	325	15	196	17	82	635	1
Medicina	95	5	20	7	9	136	
Total general	748	35	395	51	173	1,402	6

• Asistencias graduadas

Un asistente graduado es un estudiante de posgrado reconocido, por su distinción académica y profesional, a través de la vinculación laboral con la Universidad para el desarrollo de actividades docentes y/o de investigación.

Cuadro 52 Asistentes graduados de maestría (2010-2014)

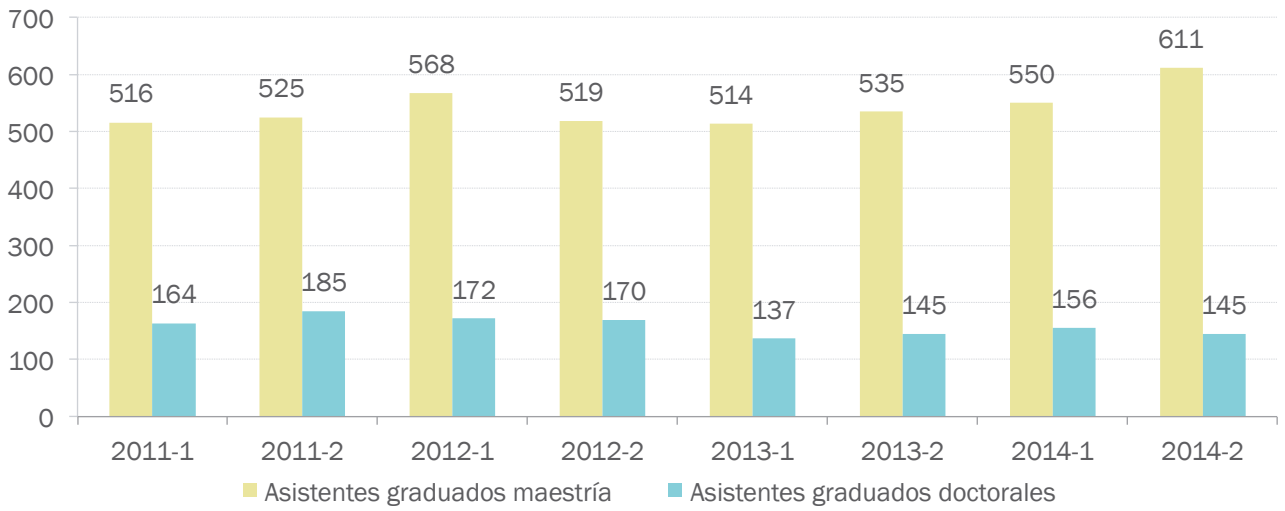
Unidad contratante	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración						1			2	5
Arquitectura y Diseño	1	1	3	4	7	8	9	11	8	8
Humanidades y Literatura	9	15	8	13	17	17	13	13	7	1
Centro de Estudios de Periodismo								1	1	4
Facultad de Artes y Humanidades				1					1	
Artes y Humanidades	9	15	8	14	17	17	13	14	9	5
Biología y Microbiología	91	80	76	76	77	68	56	61	54	69
Física	24	31	28	24	22	16	15	15	16	17
Matemáticas	23	16	23	25	21	19	17	10	16	16
Química			13	21	24	20	14	13	15	16
Facultad de Ciencias				1		1		2	1	3
Ciencias	138	127	140	147	144	124	102	101	102	121
Antropología	12	8	6	5	10	1	4	2	2	1
Ciencia Política	2	15	12	13	9	5	6	6	5	3
Filosofía	5	6	6	3	3	2	2	1	1	
Historia	10	10	10	11	10	7	7	7	3	3
Lenguajes y Estudios Socioculturales	12	13	14	10	14	13	8	14	17	15
Psicología	5	9	8	10	4	5	7	4	3	2
CESO	9	12	17	15	18	18				
Facultad de C. Sociales			1				21	24	18	15
Ciencias Sociales	55	73	74	67	68	51	55	58	49	39
Derecho				2	3	8	4	1	2	4
Economía						1	1	8	6	8
Escuela de Gobierno					1	1	4	11	15	14
Centro de Español					47	46	48	55	57	59
CIFE	13	9	12	9	9	6	1	1	4	10
CIDER			1	1		1	3	4	4	5
Ingeniería Civil y Ambiental	25	30	40	31	24	20	32	31	39	40
Ingeniería Biomédica							3	5	7	7
Ingeniería de Sistemas	15	25	33	37	38	31	31	32	41	43
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1	1	2	3	21	27	27	19	11	13
Ingeniería Industrial	68	65	63	61	75	54	65	64	63	65
Ingeniería Mecánica	21	24	24	18	18	16	12	11	19	26
Ingeniería Química	5	5	8	17	23	25	20	18	20	21
CIFI	91	94	76	61	63	55	55	57	67	75
Facultad de Ingeniería			9	9	6	13	9	7	5	5
Ingeniería	226	244	255	237	268	241	254	244	272	295
Medicina									1	6
Vicerrectoría Académica			22	38		1	1			
Vicerrectoría de Investigaciones				5	2	13	19	27	19	31
Vicerrectoría de Desarrollo y Egresados*			1	1	1					1
DSIT					1					
Total Uniandes	442	469	516	525	568	519	514	535	550	611

*Hasta 2012 pertenecientes a la Dirección de Desarrollo

Cuadro 53 Asistentes graduados doctorales (2010-2014)

Unidad contratante	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	8	8	12	6	2	5	10	8	10	7
Artes y Humanidades						2	3	3	5	3
Biología y Microbiología	14	15	20	25	18	24	15	13	19	15
Física	14	15	16	16	18	22	21	19	19	19
Matemáticas	8	12	14	18	21	16	14	16	16	20
Química							2	7	6	5
Facultad de Ciencias									1	1
Ciencias	36	42	50	59	57	62	52	55	61	60
Antropología	5	7	13	19	18	17	7	7	7	7
Ciencia Política	5	3	5	5	5	5	1	2	1	1
Filosofía								2	3	4
Historia	2	6	6	5	7	6	3	1	1	1
Lenguajes y Estudios Socioculturales									1	
Psicología	6	5	5	5	4	4	2	3	2	1
CESO	1	1	1	1						
Facultad de Ciencias Sociales			1	1	9	1	3	3	5	4
Ciencias Sociales	19	22	31	36	43	33	16	18	20	18
Derecho	9	8	9	15	14	13	14	17	16	20
Economía	3	4	3	3	2	4	3	2	1	2
Centro de Español					1	1		1	1	1
Centro de Ética										1
CIFE						1	2	4	5	5
Ingeniería Civil y Ambiental	1		1	4	5	6	4	4	3	3
Ingeniería Biomédica					2	2	1	1	1	1
Ingeniería de Sistemas	1	5	5	10	8	7	5	7	5	5
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	3	3	3	2	4	2	1	2	2	
Ingeniería Industrial	8	14	12	11	10	10	8	7	8	3
Ingeniería Mecánica					1					
CIFI	9	16	19	16	14	10	10	9	10	8
Facultad de Ingeniería			10	13	9	3	2			
Ingeniería	22	38	50	56	53	40	31	30	29	20
Vicerrectoría de Investigaciones	9	9	9	10		9	6	7	8	8
Total Uniandes	106	131	164	185	172	170	137	145	156	145

Gráfica 14 Evolución de los asistentes graduados (2011-2014)



Mantener la diversidad en condiciones de igualdad

• Estudiantes de pregrado por región

En el Cuadro 54 se presenta la distribución de los estudiantes de pregrado de primer semestre de acuerdo con la ubicación del colegio en el que obtuvieron su título de bachiller.

Cuadro 54 Distribución de los estudiantes de primer semestre según departamento (2009-2014)

Departamento	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Amazonas	0.1%		0.1%						0.1%	0.1%		
Antioquia	1.3%	0.4%	1.3%	0.9%	1.6%	0.9%	1.4%	1.2%	1.6%	0.7%	1.1%	0.9%
Arauca	0.1%		0.1%		0.4%		0.1%		0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Atlántico	2.1%	2.2%	1.8%	2.6%	2.1%	2.3%	1.3%	1.4%	0.8%	1.9%	1.1%	1.3%
Bolívar	1.2%	1.5%	1.0%	2.0%	1.4%	2.1%	1.8%	2.1%	0.6%	1.9%	1.1%	2.2%
Boyacá	3.0%	1.2%	2.4%	1.0%	2.7%	0.6%	2.6%	1.2%	2.9%	1.0%	3.1%	1.2%
Caldas	0.4%	0.7%	0.5%	0.7%	0.4%	1.0%	0.6%	0.8%	0.4%	0.6%	0.4%	0.4%
Caquetá	0.2%		0.1%		0.2%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%	0.3%	0.2%
Casanare	0.5%	0.1%	0.4%	0.1%	0.6%	0.2%	0.6%	0.4%	0.8%	0.3%	0.5%	0.1%
Cauca	0.3%	0.5%	0.1%	0.2%		0.2%	0.1%	0.3%	0.3%	0.2%	0.3%	0.5%
Cesar	0.6%	0.5%	1.0%	0.2%	0.2%	0.5%	0.7%	0.8%	0.6%	0.7%	0.3%	0.4%
Chocó					0.1%			0.1%	0.1%			
Córdoba	0.7%	0.2%	0.9%	0.5%	1.0%	0.4%	1.0%	1.0%	1.1%	0.3%	0.6%	0.6%
Cundinamarca	6.9%	9.9%	6.4%	9.7%	7.6%	12.1%	7.1%	9.5%	8.0%	11.3%	8.8%	9.7%
Guainía						0.1%		0.1%	0.1%		0.1%	0.1%
Guaviare	0.1%		0.1%						0.1%		0.1%	0.1%
Huila	1.1%	0.5%	1.7%	0.3%	1.6%	0.2%	1.2%	0.6%	1.4%	0.7%	1.2%	1.0%
La Guajira	0.2%	0.3%	0.6%	0.6%	0.5%	0.4%	0.1%	0.5%	0.2%	0.5%	0.3%	0.2%
Magdalena	0.4%	0.2%	0.8%	0.8%	0.2%	0.5%	0.4%	0.6%	0.3%	0.2%	0.6%	0.1%
Meta	1.6%	0.4%	1.9%	0.7%	1.3%	0.2%	2.1%	1.2%	1.6%	1.1%	1.4%	1.7%
Nariño	0.6%	1.2%	0.4%	0.5%	0.5%	0.7%	0.6%	0.5%	0.8%	0.5%	0.3%	0.4%
Norte de Santander	1.8%	0.6%	1.7%	0.7%	2.0%	0.3%	1.8%	0.4%	2.2%	0.8%	1.7%	1.0%
Putumayo					0.1%		0.1%		0.1%	0.1%	0.1%	
Quindío	0.4%	0.6%	0.5%	0.8%	1.0%	1.0%	0.6%	0.3%	0.8%	0.1%	0.3%	1.0%
Risaralda	0.7%	0.6%	0.6%	0.6%	0.7%	0.5%	0.6%	1.1%	0.8%	0.7%	0.8%	0.8%
San Andrés	0.1%	0.1%		0.1%	0.1%		0.1%	0.1%	0.1%			
Santander	3.5%	3.6%	5.5%	3.0%	6.1%	3.2%	6.4%	2.8%	4.7%	3.5%	4.5%	3.7%
Sucre	0.4%	0.2%	0.6%	0.1%	0.6%		0.3%	0.1%	0.3%	0.1%	0.5%	0.2%
Tolima	1.1%	0.8%	1.0%	0.8%	1.0%	0.5%	1.5%	0.7%	2.0%	0.8%	1.5%	0.9%
Valle	1.6%	5.8%	1.2%	5.2%	1.6%	6.0%	1.9%	3.6%	1.6%	5.1%	1.4%	3.2%
Vaupés										0.1%	0.1%	
Vichada						0.1%	0.1%	0.1%				
Total no bogotanos	31%	32%	33%	32%	35%	34%	35%	31%	35%	34%	32%	32%
Bogotá	69%	68%	67%	68%	65%	66%	65%	69%	65%	66%	68%	68%

El Cuadro 55 muestra la procedencia del total de estudiantes matriculados en 2014-2, de acuerdo con la ubicación del colegio en el que obtuvieron su título de bachiller.

Cuadro 55 Distribución de los estudiantes de pregrado en 2014-2 según departamento al que pertenece su colegio

Facultad / Programa	Bogotá D.C.	Cundinamarca	Santander	Valle	Bolívar	Meta	Atlántico	Boyacá	Quindío	Norte de Santander	Huila	Antioquia	Tolima	Risaralda	Córdoba	Cauca	Otros departamentos
Administración	69%	7%	4%	4%	3%	3%	0%	1%	0%	0%	0%	3%	1%	0%	1%	1%	3%
Arquitectura	77%	5%				1%	1%		3%			3%	1%	3%	1%	1%	3%
Diseño	82%	4%	2%	4%			2%										7%
Arquitectura y Diseño	79%	5%	1%	2%	0%	1%	2%	0%	2%	0%	0%	2%	1%	2%	1%	1%	5%
Arte	76%	12%		6%					3%								3%
Historia del Arte	56%	11%		11%								11%		11%			
Literatura	71%	18%						6%									6%
Música	76%	14%		5%											5%		
Artes y Humanidades	73%	14%	0%	5%	0%	0%	0%	1%	1%	0%	0%	1%	0%	1%	1%	0%	3%
Biología	76%	8%		4%				4%		4%				4%			
Física	40%	5%	10%	10%		10%			5%	10%		5%					5%
Geociencias	81%	12%				8%											
Matemáticas	45%	36%	9%						9%								
Microbiología	80%		20%														
Química	70%	20%							10%								
Ciencias	66%	12%	4%	3%	0%	4%	0%	1%	3%	3%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	1%
Antropología	69%	13%	6%	6%										6%			
Ciencia Política	78%	10%	2%	2%		2%				2%	2%						5%
Filosofía	82%	18%															
Historia	75%	17%						8%									
Lenguajes y Est. Soc.	62%	38%															
Psicología	73%	22%			2%		2%										
Ciencias Sociales	74%	17%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	0%	1%	1%	0%	0%	1%	0%	0%	2%
Derecho	68%	10%	4%	0%	4%	1%	4%	0%	2%	0%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	5%
Economía	67%	13%	1%	5%	1%	1%	1%	0%	2%	0%	1%	1%	1%	1%	1%	0%	2%
Gobierno y asuntos públicos	62%	15%	8%	8%								8%					
Escuela de Gobierno	62%	15%	8%	8%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	0%	0%	0%	0%	0%
Estudios dirigidos	93%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Ingeniería Ambiental	77%	2%		6%	2%	2%		4%		2%	2%		2%				
Ingeniería Biomédica	65%	8%	4%	4%				4%		4%			4%		4%		4%
Ingeniería Civil	57%	8%	13%	1%	2%	3%	1%	1%	1%	3%	4%	1%	1%	1%	1%	1%	
Ingeniería Eléctrica	50%	10%		10%	10%	10%		10%									
Ingeniería Electrónica	64%	16%		8%							4%					4%	4%
Ingeniería Industrial	65%	7%	3%	7%	6%	1%	3%	2%			2%	1%	2%	1%		1%	2%
Ingeniería Mecánica	59%	11%	9%	3%	3%	1%	1%	1%	4%	1%	1%	3%					3%
Ingeniería Química	61%	8%	7%	1%	3%	5%	3%	3%		3%	1%		3%		1%		1%
Ingeniería de Sistemas	66%	10%	4%	2%	2%			2%		2%			2%		2%		8%
Ingeniería	63%	8%	6%	4%	4%	2%	2%	2%	1%	2%	2%	1%	2%	0%	1%	0%	2%
Medicina	66%	5%	5%	0%	5%	3%	3%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	5%	0%	3%	2%
Total	68%	10%	4%	3%	2%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	2%

• Composición pregrado por facultad, programa y género

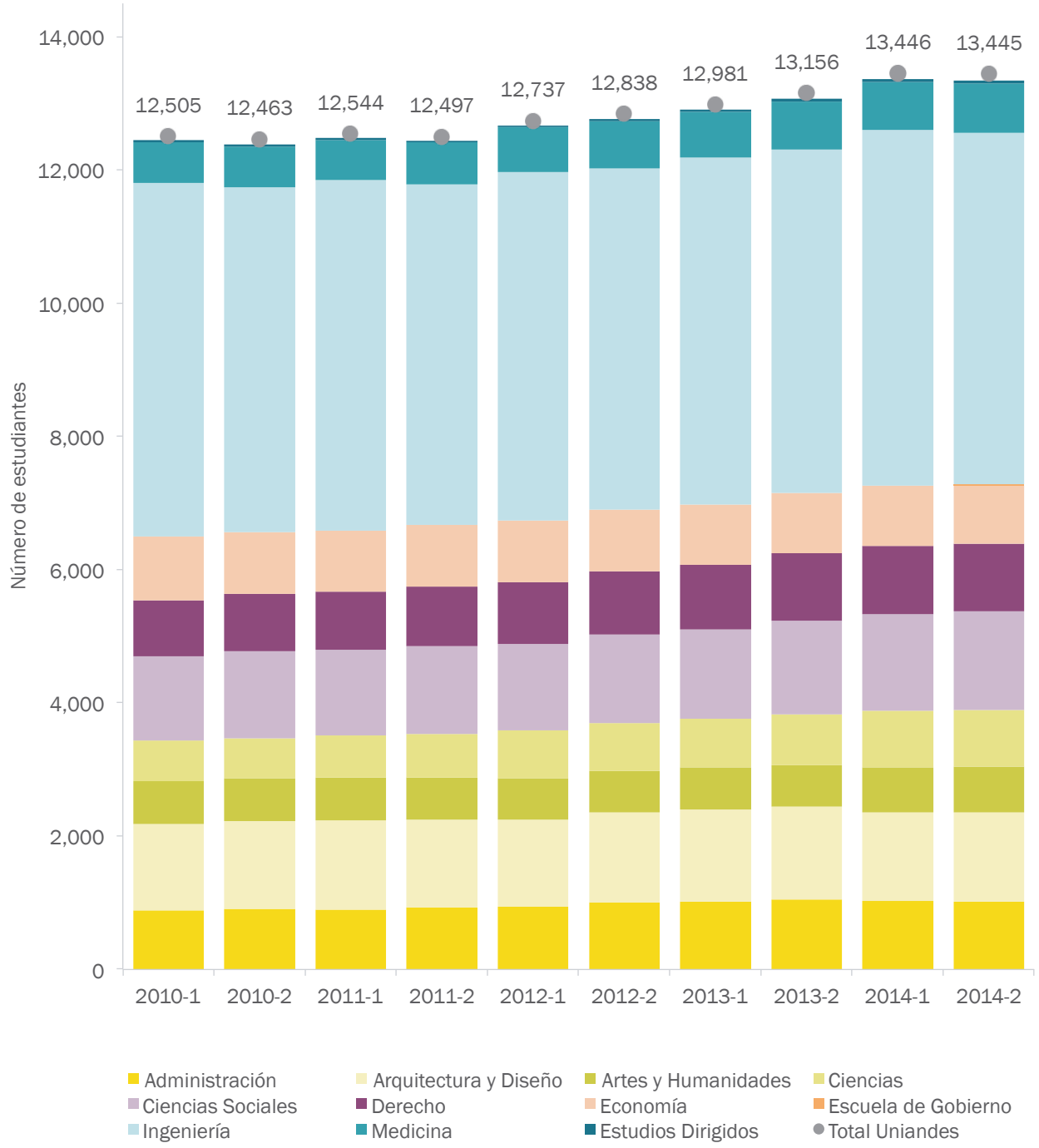
En el Cuadro 56 se encuentra la evolución de la población de pregrado por programa y facultad. Se observa una tendencia creciente, explicada principalmente en los últimos tres años por la consolidación de Geociencias e Ingeniería Biomédica y al crecimiento de Psicología. En el segundo semestre de 2014 ingresó la primera cohorte Gobierno y Asuntos Públicos.

Cuadro 56 Número de estudiantes de pregrado por programa académico (2010-2014)

Facultad /Programa	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración	883	910	897	935	938	1,007	1,013	1,052	1,024	1,018
Arquitectura	622	637	687	665	655	674	707	709	675	694
Diseño	681	677	659	650	656	674	682	679	661	651
Arquitectura y Diseño	1,303	1,314	1,346	1,315	1,311	1,348	1,389	1,388	1,336	1,345
Arte	312	306	308	293	276	276	279	273	283	286
Historia del Arte					7	24	26	35	47	46
Literatura	136	140	137	140	143	142	144	145	159	163
Música	194	198	194	198	200	187	184	177	182	182
Artes y Humanidades	642	644	639	631	626	629	633	630	671	677
Biología	193	197	201	217	225	219	204	212	226	229
Física	102	91	110	111	111	119	131	145	164	172
Geociencias			7	26	48	70	95	118	165	170
Matemáticas	96	105	103	104	116	103	99	101	91	92
Microbiología	180	163	155	142	148	137	128	118	123	117
Química	34	44	55	53	71	70	76	67	79	73
Ciencias	605	600	631	653	719	718	733	761	848	853
Antropología	167	189	193	195	197	193	206	207	213	205
Ciencia Política	502	499	480	462	457	431	427	433	464	490
Filosofía	65	78	75	86	87	94	90	100	97	102
Historia	77	80	81	91	90	96	88	102	92	93
Lenguajes y Est. Soc.	152	149	130	126	127	123	120	128	120	130
Psicología	309	317	324	359	335	392	406	438	466	466
Ciencias Sociales	1,272	1,312	1,283	1,319	1,293	1,329	1,337	1,408	1,452	1,486
Derecho	833	863	870	893	923	942	967	1,007	1,025	1,015
Economía	958	924	916	931	931	928	911	912	909	872
Gobierno y Asuntos Públicos										13
Escuela de Gobierno										13
Estudios Intercambio	59	75	64	56	70	74	76	82	82	108
Estudios Dirigidos	32	39	34	30	26	36	32	44	42	40
Ing. Ambiental	333	366	386	402	413	439	436	452	460	426
Ing. Biomédica				20	48	87	125	167	211	226
Ing. Civil	562	579	645	674	758	760	784	763	807	801
Ing. Eléctrica	89	88	97	91	86	81	88	88	93	93
Ing. Electrónica	566	489	476	421	446	402	425	397	401	356
Ing. General	64	58	62	48	39	22	13	10	6	3
Ing. Industrial	2,002	1,945	1,936	1,883	1,826	1,769	1,755	1,727	1,734	1,738
Ing. Mecánica	668	671	688	644	650	653	681	679	708	699
Ing. Química	647	619	615	562	601	566	567	547	603	600
Ing. de Sistemas	383	357	357	365	363	340	330	318	309	335
Ingeniería	5,314	5,172	5,262	5,110	5,230	5,119	5,204	5,148	5,332	5,277
Medicina	604	610	602	624	670	708	686	724	725	741
Total Uniandes	12,505	12,463	12,544	12,497	12,737	12,838	12,981	13,156	13,446	13,445

La Gráfica 15 muestra la tendencia de la población de pregrado. A finales de 2014 la Facultad de Ingeniería representaba el 39% de la población total de pregrado de la Universidad.

Gráfica 15 Evolución de la población de pregrado (2010-2014)



En el Cuadro 57 se muestra la población de pregrado de 2014 por género, programa y facultad.

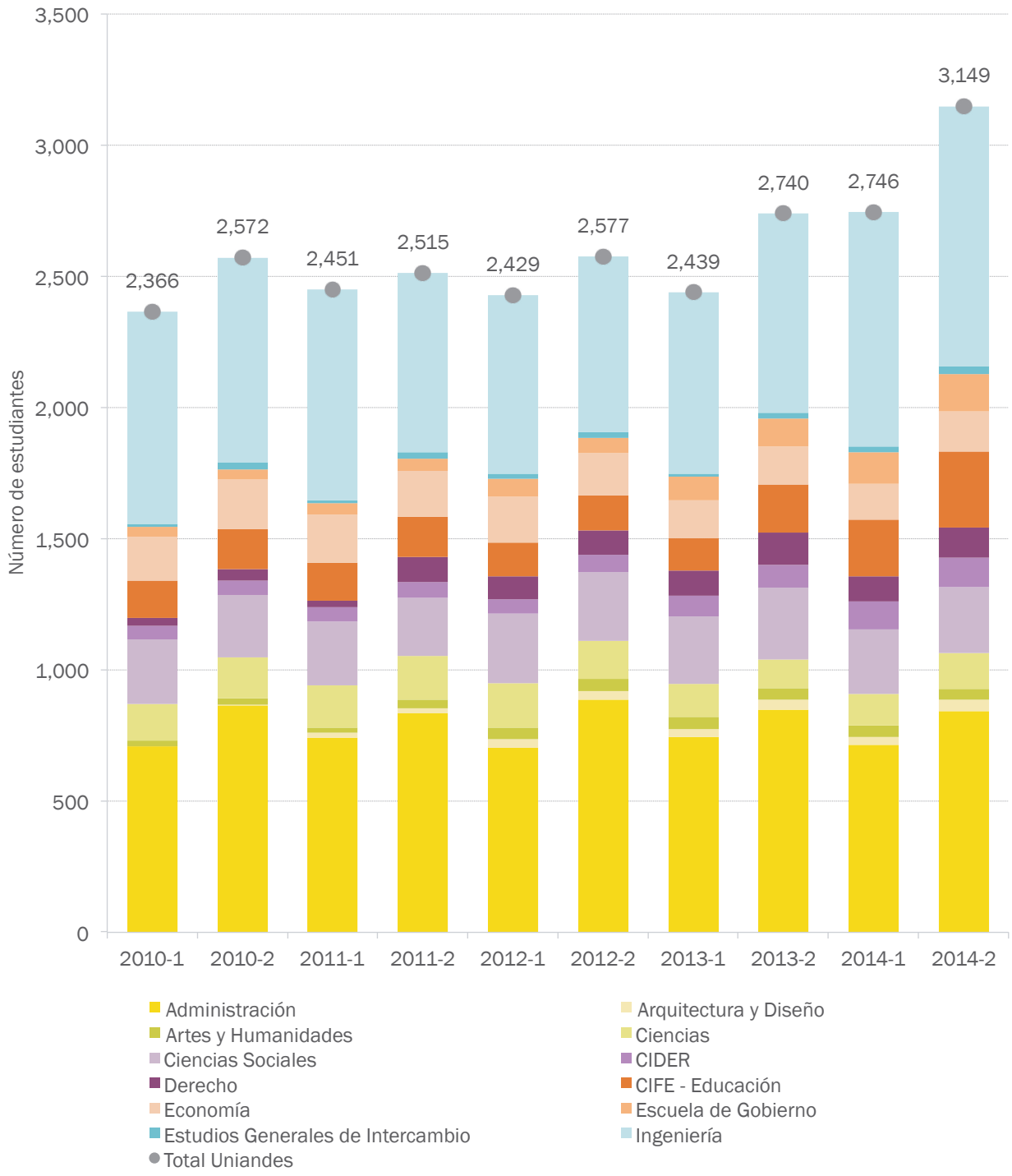
Cuadro 57 Distribución de la población de pregrado por género según programa 2014

	2014-1				2014-2			
Facultad y Programa	Mujeres	Hombres	%Mujeres	%Hombres	Mujeres	Hombres	%Mujeres	%Hombres
Administración	421	603	41%	59%	439	579	43%	57%
Arquitectura	330	345	49%	51%	345	349	50%	50%
Diseño	437	224	66%	34%	454	197	70%	30%
Arquitectura y Diseño	767	569	57%	43%	799	546	59%	41%
Arte	197	86	70%	30%	199	87	70%	30%
Historia del Arte	37	10	79%	21%	37	9	80%	20%
Literatura	89	70	56%	44%	94	69	58%	42%
Música	50	132	27%	73%	53	129	29%	71%
Artes y Humanidades	373	298	56%	44%	383	294	57%	43%
Biología	139	87	62%	38%	140	89	61%	39%
Física	41	123	25%	75%	41	131	24%	76%
Geociencias	60	105	36%	64%	64	106	38%	62%
Matemáticas	22	69	24%	76%	19	73	21%	79%
Microbiología	90	33	73%	27%	84	33	72%	28%
Química	30	49	38%	62%	30	43	41%	59%
Ciencias	382	466	45%	55%	378	475	44%	56%
Antropología	134	79	63%	37%	132	73	64%	36%
Ciencia Política	247	217	53%	47%	275	215	56%	44%
Filosofía	31	66	32%	68%	32	70	31%	69%
Historia	41	51	45%	55%	36	57	39%	61%
Lenguajes y Est. Soc.	96	24	80%	20%	102	28	78%	22%
Psicología	364	102	78%	22%	371	95	80%	20%
Ciencias Sociales	913	539	63%	37%	948	538	64%	36%
Derecho	509	516	50%	50%	499	516	49%	51%
Economía	316	593	35%	65%	299	573	34%	66%
Gobierno y Asuntos Públicos					7	6	54%	46%
Escuela de Gobierno					7	6	54%	46%
Est. Intercambio	45	37	55%	45%	56	52	52%	48%
Estudios Dirigidos	28	14	67%	33%	24	16	60%	40%
Ing. Ambiental	262	198	57%	43%	239	187	56%	44%
Ing. Biomédica	116	95	55%	45%	132	94	58%	42%
Ing. Civil	201	606	25%	75%	202	599	25%	75%
Ing. Eléctrica	13	80	14%	86%	13	80	14%	86%
Ing. Electrónica	60	341	15%	85%	55	301	15%	85%
Ing. General		6	0%	100%		3	0%	100%
Ing. Industrial	656	1,078	38%	62%	647	1,091	37%	63%
Ing. Mecánica	78	630	11%	89%	76	623	11%	89%
Ing. Química	285	318	47%	53%	278	322	46%	54%
Ing. de Sistemas	39	270	13%	87%	42	293	13%	87%
Ingeniería	1,710	3,622	32%	68%	1,684	3,593	32%	68%
Medicina	248	196	56%	44%	418	323	56%	44%
Total Uniandes	5,712	7,453	43%	57%	5,934	7,511	44%	56%

• Composición maestrías por facultad, programa y género

La Gráfica 16 muestra la tendencia de la población de maestría. A finales de 2014 la Facultad de Administración y la de Ingeniería representaron el 27% y 32% de la población de maestría de la Universidad.

Gráfica 16 Evolución de la población de maestría (2010-2014)



Cuadro 58 Estudiantes de maestría que realizaron su pregrado en Uniandes (2011-2014) – PARTE 1

	2011-1		2011-2		2012-1		2012-2		2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
Programa/Facultad	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA
MBA Énfasis Finanzas	1	100%														
MBA Énfasis Gestión Pública	2	0%														
MBA Ejecutivo	91	14%	128	13%	88	15%	119	13%	82	11%	108	15%	67	16%	106	16%
MBA Profesional	33	18%	52	23%	28	21%	44	18%	28	11%	45	20%	25	24%	25	20%
MBA Tiempo Completo	53	17%	87	13%	47	4%	67	13%	42	19%	71	21%	36	22%	59	17%
MBA Tiempo Parcial	178	21%	195	22%	187	22%	192	19%	169	17%	175	14%	161	14%	212	18%
Finanzas	187	26%	194	19%	182	19%	209	20%	194	19%	187	28%	181	28%	170	27%
Mercadeo	125	25%	98	27%	99	26%	124	30%	114	25%	106	22%	102	24%	121	21%
Gerencia Ambiental	73	11%	82	9%	85	7%	96	14%	83	12%	96	15%	84	15%	86	22%
Gerencia y Práctica del D.							37	11%	32	6%	61	11%	58	10%	63	13%
Administración	743	21%	836	18%	716	18%	888	18%	744	17%	849	19%	714	20%	842	20%
Arquitectura	18	50%	19	63%	32	47%	32	41%	31	39%	37	27%	32	34%	36	22%
Diseño															8	38%
Arquitectura y Diseño	18	50%	19	63%	32	47%	32	41%	31	39%	37	27%	32	34%	44	25%
Literatura	19	32%	25	36%	28	36%	30	30%	24	21%	19	16%	15	20%	10	30%
Periodismo			6	33%	16	19%	16	38%	23	22%	26	19%	28	21%	32	16%
Artes y Humanidades	19	32%	31	35%	44	30%	46	33%	47	21%	45	18%	43	21%	42	19%
Biología	48	54%	48	54%	52	52%	45	44%	45	47%	42	45%	45	38%	55	35%
Biología Computacional*															4	25%
Física	27	26%	26	27%	24	29%	22	27%	19	32%	20	25%	22	27%	17	24%
Matemáticas	25	16%	25	20%	22	23%	23	43%	18	61%	10	80%	16	81%	18	56%
Microbiología	49	65%	49	69%	50	66%	39	69%	30	63%	24	58%	23	57%	27	67%
Química	13	54%	20	40%	23	48%	16	44%	13	38%	12	42%	13	46%	16	31%
Ciencias	162	47%	168	48%	171	49%	145	48%	125	50%	108	47%	119	46%	137	42%
Antropología	26	31%	29	24%	35	26%	40	28%	40	23%	39	28%	34	26%	39	13%
Ciencia Política	68	28%	54	28%	61	30%	50	28%	52	25%	59	22%	47	21%	48	17%
Estudios Culturales	24	17%	28	29%	24	29%	30	30%	26	27%	33	27%	30	23%	24	29%
Estudios Internacionales													5	20%	13	23%
Filosofía	21	38%	17	29%	22	23%	22	27%	25	28%	27	30%	32	34%	35	37%
Geografía	25	28%	19	21%	28	14%	27	22%	29	17%	32	19%	20	25%	22	32%
Historia	39	15%	36	14%	40	20%	41	22%	41	22%	40	20%	36	25%	29	28%
Pedagogía en lenguas ext.					13	31%	11	36%	11	36%	7	14%	8	0%	7	0%
Psicología	18	17%	17	18%	20	20%	21	5%	18	6%	20	10%	19	26%	18	6%
Psicología Clínica y de la Salud	22	23%	22	27%	22	14%	20	20%	16	25%	18	17%	15	27%	16	50%
Ciencias Sociales	243	25%	222	24%	265	23%	262	24%	258	23%	275	22%	246	25%	251	24%
CIDER	54	20%	60	18%	55	18%	65	17%	79	18%	88	17%	107	17%	112	13%

Cuadro 58 Estudiantes de maestría que realizaron su pregrado en Uniandes (2011-2014) – PARTE 2

	2011-1		2011-2		2012-1		2012-2		2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
Programa/Facultad	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA	Pobl.	%UA
Derecho	26	35%	36	31%	31	32%	33	30%	24	29%	29	24%	20	20%	30	37%
Derecho Internacional			6	33%	6	33%	21	29%	24	42%	35	43%	27	30%	31	19%
Derecho Privado			28	18%	27	19%	21	14%	23	13%	28	21%	22	32%	26	23%
Der. Público Ges. Adm.			26	42%	23	43%	19	32%	23	30%	29	28%	28	25%	27	19%
Derecho	26	35%	96	30%	87	31%	94	27%	94	29%	121	30%	97	27%	114	25%
CIFE - Educación	145	12%	152	11%	129	12%	135	11%	125	9%	183	8%	216	11%	291	7%
Economía	180	51%	173	58%	174	55%	160	56%	145	59%	146	62%	135	59%	152	51%
Econ. Medio Ambiente	2	0%	2	0%												
Economía	182	51%	175	58%	174	55%	160	56%	145	59%	146	62%	135	59%	152	51%
Gobierno	18	17%	17	12%	16	19%	8	25%	3	0%	6	0%	1	0%	1	0%
Políticas Públicas	27	41%	30	47%	40	45%	34	44%	48	35%	50	28%	58	33%	70	29%
Salud Pública					14	7%	16	19%	38	18%	52	17%	63	19%	71	17%
Escuela de Gobierno	45	31%	47	34%	70	31%	58	34%	89	27%	108	21%	122	25%	142	23%
Estudios Intercambio	11		23		18	0%	22	0%	11		21	0%	20	0%	30	3%
Arquitec. tecnologías de info.							41	10%	103	12%	147	11%	184	9%	199	10%
Ciencias Biomédicas	6	17%	2	0%	1	0%	1	0%			2	0%				
Ingeniería Ambiental					6	83%	15	60%	15	67%	20	60%	20	60%	18	67%
Ingeniería Biomédica											10	80%	18	67%	22	55%
Ingeniería Civil	246	25%	224	28%	210	30%	201	33%	197	32%	187	36%	205	42%	225	35%
Ingeniería Eléctrica	34	24%	31	23%	35	34%	31	35%	31	42%	28	43%	26	35%	24	21%
Ingeniería Electrónica	59	20%	57	23%	56	23%	52	23%	47	30%	48	25%	56	25%	50	20%
Ingeniería Industrial	220	38%	161	38%	156	40%	138	40%	131	53%	123	53%	116	58%	129	51%
Ingeniería Mecánica	52	65%	40	60%	40	55%	35	63%	29	76%	33	79%	35	77%	32	66%
Ingeniería Química	24	63%	28	68%	31	65%	32	56%	33	55%	31	58%	34	74%	37	57%
Ingeniería de Sistemas	162	39%	143	36%	149	39%	124	36%	105	32%	99	32%	77	32%	57	35%
Ingeniería de Software													25	8%	44	16%
Seguridad de la información											31	13%	52	21%	71	8%
Tecnologías info. negocio													47	17%	84	12%
Ingeniería	803	34%	686	35%	684	38%	670	36%	691	37%	759	36%	895	35%	992	29%
Total Uniandes	2,451	30%	2,515	29%	2,445	30%	2,577	28%	2,439	28%	2,740	27%	2,746	28%	3,149	24%

%UA: porcentaje de estudiantes de maestría que hicieron su pregrado en Uniandes

* La maestría en Biología Computacional es ofrecida en conjunto por las facultades de Ciencias e Ingeniería

Cuadro 59 Distribución de la población de maestría según programa y género
2014 – PARTE 1

	2014-1				2014-2			
	No. Estudiantes		Porcentaje		No. Estudiantes		Porcentaje	
Facultad y programa	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
MBA Ejecutivo	15	52	22%	78%	23	83	22%	78%
MBA Profesional	5	20	20%	80%	6	19	24%	76%
MBA Tiempo Completo	13	23	36%	64%	18	41	31%	69%
MBA Tiempo Parcial	43	118	27%	73%	56	156	26%	74%
Finanzas	55	126	30%	70%	57	113	34%	66%
Mercadeo	59	43	58%	42%	67	54	55%	45%
Gerencia Ambiental	49	35	58%	42%	47	39	55%	45%
Gerencia y Práctica del D.	33	25	57%	43%	31	32	49%	51%
Administración	272	442	38%	62%	305	537	36%	64%
Arquitectura	7	25	22%	78%	9	27	25%	75%
Diseño					6	2	75%	25%
Arquitectura y Diseño	7	25	22%	78%	15	29	34%	66%
Literatura	4	11	27%	73%	3	7	30%	70%
Periodismo	13	15	46%	54%	19	13	59%	41%
Artes y Humanidades	17	26	40%	60%	22	20	52%	48%
Biología	27	18	60%	40%	33	22	60%	40%
Biología Computacional*					1	3	25%	75%
Física	1	21	5%	95%	1	16	6%	94%
Matemáticas		16	0%	100%		18	0%	100%
Microbiología	11	12	48%	52%	15	12	56%	44%
Química	6	7	46%	54%	9	7	56%	44%
Ciencias	45	74	38%	62%	59	78	43%	57%
Antropología	20	14	59%	41%	22	17	56%	44%
Ciencia Política	24	23	51%	49%	22	26	46%	54%
Estudios Culturales	19	11	63%	37%	14	10	58%	42%
Estudios Internacionales	2	3	40%	60%	7	6	54%	46%
Filosofía	5	27	16%	84%	6	29	17%	83%
Geografía	13	7	65%	35%	13	9	59%	41%
Historia	15	21	42%	58%	12	17	41%	59%
Pedagogía lenguas ext.	5	3	63%	38%	4	3	57%	43%
Psicología	15	4	79%	21%	13	5	72%	28%
Psic. Clínica y de la Salud	13	2	87%	13%	13	3	81%	19%
Ciencias Sociales	131	115	53%	47%	126	125	50%	50%

Cuadro 59 Distribución de la población de maestría según programa y género
2014 – PARTE 2

	2014-1				2014-2			
	No. Estudiantes		Porcentaje		No. Estudiantes		Porcentaje	
Facultad y programa	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
CIDER	64	43	60%	40%	67	45	60%	40%
Derecho	10	10	50%	50%	17	13	57%	43%
Derecho Internacional	16	11	59%	41%	18	13	58%	42%
Derecho Privado	9	13	41%	59%	13	13	50%	50%
Der. Público Ges. Adm.	19	9	68%	32%	10	17	37%	63%
Derecho	54	43	56%	44%	58	56	51%	49%
CIFE - Educación	131	85	61%	39%	181	110	62%	38%
Economía	51	84	38%	62%	51	101	34%	66%
Gobierno	1		100%	0%	1		100%	0%
Políticas Públicas	25	33	43%	57%	36	34	51%	49%
Salud Pública	40	23	63%	37%	47	24	66%	34%
Escuela de Gobierno	66	56	54%	46%	84	58	59%	41%
Estudios Intercambio	10	10	50%	50%	8	22	27%	73%
Arquitec. tecnología info.	29	155	16%	84%	31	168	16%	84%
Ingeniería Ambiental	16	4	80%	20%	13	5	72%	28%
Ingeniería Biomédica	7	11	39%	61%	11	11	50%	50%
Ingeniería Civil	51	154	25%	75%	69	156	31%	69%
Ingeniería Eléctrica	6	20	23%	77%	5	19	21%	79%
Ingeniería Electrónica	7	49	13%	88%	5	45	10%	90%
Ingeniería Industrial	46	70	40%	60%	50	79	39%	61%
Ingeniería Mecánica	9	26	26%	74%	10	22	31%	69%
Ingeniería Química	14	20	41%	59%	16	21	43%	57%
Ingeniería de Sistemas	22	55	29%	71%	16	41	28%	72%
Ingeniería de Software	1	24	4%	96%	4	40	9%	91%
Seguridad de la info.	8	44	15%	85%	14	57	20%	80%
Tecnologías info. negocio	10	37	21%	79%	18	66	21%	79%
Ingeniería	226	669	25%	75%	262	730	26%	74%
Total Uniandes	1,074	1,672	39%	61%	1,238	1,911	39%	61%

* La maestría en Biología Computacional es ofrecida en conjunto por las facultades de Ciencias e Ingeniería

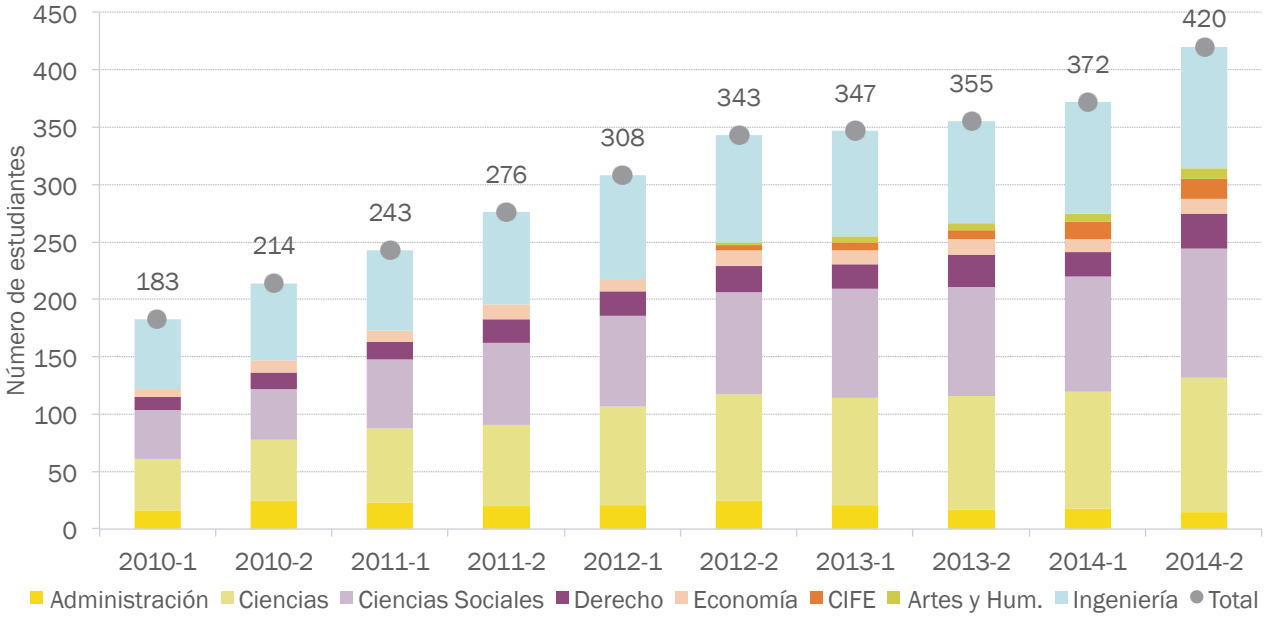
• Composición doctorados por facultad, programa y género

Cuadro 60 Distribución de la población de doctorados por género (2011-2014)

	2011-2			2012-1			2012-2			2013-1			2013-2			2014-1			2014-2		
Facultad/Programa	M	H	T	M	H	T	M	H	T	M	H	T	M	H	T	M	H	T	M	H	T
Administración	6	14	20	6	15	21	8	17	25	6	15	21	4	13	17	4	14	18	2	13	15
Literatura							1	2	3	2	3	5	3	3	6	3	4	7	3	6	9
Artes y Humanidades							1	2	3	2	3	5	3	3	6	3	4	7	3	6	9
Ciencias Biológicas	5	15	20	22	16	38	25	15	40	30	12	42	32	11	43	33	13	46	38	12	50
Física	1	17	18	5	19	24	5	24	29	5	23	28	5	22	27	6	22	28	6	23	29
Química							3	2	5	4	2	6	6	5	11	5	4	9	9	7	16
Matemáticas	20	13	33	2	22	24	1	17	18	2	15	17	1	17	18	1	18	19	3	19	22
Ciencias	26	45	71	29	57	86	34	58	92	41	52	93	44	55	99	45	57	102	56	61	117
Antropología	14	12	26	17	14	31	19	16	35	21	15	36	21	14	35	21	14	35	23	14	37
Ciencia Política	4	3	7	4	6	10	5	7	12	4	7	11	5	8	13	7	11	18	7	15	22
Filosofía											3	3	1	3	4	1	4	5	1	5	6
Historia	10	10	20	9	10	19	10	13	23	11	12	23	13	9	22	11	12	23	11	12	23
Psicología	12	6	18	11	7	18	12	7	19	14	8	22	14	7	21	13	6	19	15	9	24
Ciencias Sociales	40	31	71	41	37	78	46	43	89	50	45	95	54	41	95	53	47	100	57	55	112
Derecho	12	9	21	12	9	21	14	9	23	15	7	22	19	9	28	13	8	21	16	15	31
CIFE - Educación							2	2	4	4	3	7	4	3	7	8	7	15	10	7	17
Economía		13	13		11	11	3	11	14	2	10	12	2	12	14	2	10	12		13	13
Ingeniería	16	64	80	17	73	90	20	73	93	20	72	92	20	69	89	20	77	97	21	85	106
Total Uniandes	100	176	276	105	202	307	128	215	343	140	207	347	150	205	355	148	224	372	165	255	420

La Gráfica 17 muestra la tendencia de estudiantes de doctorado. A finales de 2014 la Facultad de Ciencias representó el 27% de la población total de doctorado de la Universidad.

Gráfica 17 Evolución de la población de doctorado (2010-2014)



• Población estudiantil por nivel de formación

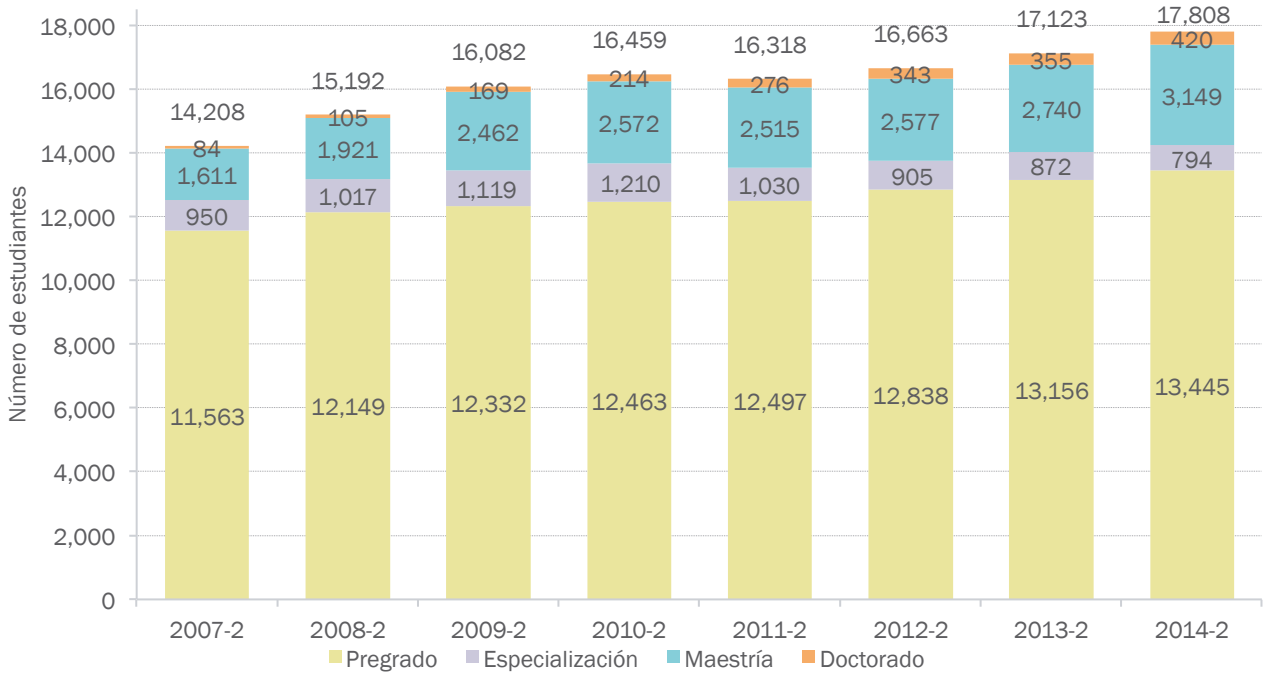
Cuadro 61 Distribución de la población por nivel de formación y facultad 2014

	Pregrado		Especialización		Maestría		Doctorado		Total	
Facultad	2014-1	2014-2	2014-1	2014-2	2014-1	2014-2	2014-1	2014-2	2014-1	2014-2
Administración	1,024	1,018	198	195	714	842	18	15	1,954	2,070
Arquitectura y Diseño	1,336	1,345			32	44			1,368	1,389
Artes y Humanidades	671	677	14	13	43	42	7	9	735	741
Ciencias	848	853			119	137	102	117	1,069	1,107
Ciencias Sociales	1,452	1,486			246	251	100	112	1,798	1,849
CIDER			83	76	107	112			190	188
CIFE			6	12	216	291	15	17	237	320
Derecho	1,025	1,015	170	181	97	114	21	31	1,313	1,341
Economía	909	872	103	81	135	152	12	13	1,159	1,118
Escuela de Gobierno		13			122	142			122	155
Estudios Intercambio	82	108			20	30			102	138
Estudios Dirigidos	42	40							42	40
Ingeniería	5,332	5,277	244	236	895	992	97	106	6,568	6,611
Medicina	725	741							725	741
Total Uniandes	13,446	13,445	818	794	2,746	3,149	372	420	17,382	17,808

• Evolución población estudiantil

En la Gráfica 18 se observa la evolución en el número de estudiantes por cada nivel de formación. En el período 2007 – 2014 la población total de la Universidad creció un 25%, el crecimiento en pregrado fue del 16%, mientras que para maestría fue del 95%. La población de doctorado en 2014 es más de 5 veces la de 2007, gracias a la apertura de nuevos programas en este nivel de formación.

Gráfica 18 Evolución de la población estudiantil (2007-2014)



Promover la movilidad de estudiantes

• Intercambios de estudiantes

Durante 2014, los convenios de movilidad del Centro de Estudios en el Exterior permitieron el intercambio de 385 estudiantes de Uniandes y 248 de otras universidades.

Cuadro 62 Estudiantes en intercambio según facultad y país de destino 2014

		Facultad										
		Administración		Arquitectura y Diseño	Artes y Humanidades	Ciencias	Ciencias Sociales	Derecho	Economía		Ingeniería	Total
		Maestría	Pregrado						Maestría	Pregrado		
País de destino	Alemania		4	3	1	1	11	7		14	8	49
	Argentina		1	3			1				2	7
	Australia		3	3		3	1	1		2	3	16
	Bélgica						2					2
	Brasil		8	13	4	4	5	1		2	12	49
	Canadá		7		1	1	1				2	12
	Chile		3				1					4
	China		1				1				1	3
	Costa Rica						1					1
	Dinamarca					1				2	1	4
	Eslovenia		2									2
	España		1	9	7	1	8	14			13	53
	Estados Unidos	1	19	1		1	3				6	31
	Francia	1	32		1	1	7	7		8	13	70
	Reino Unido		4		1		1	3		2	2	13
	Holanda		11					2		1		14
	India	2										2
	Italia			6			1			3	2	12
	Japón		2									2
	México			4	1	1	4			2	4	16
	Noruega				2							2
	Portugal		3	2							3	8
	Suecia			1							3	4
	Suiza	1	3		1			2	1	1		9
	Total	5	104	45	19	14	48	37	1	37	75	385
	Porcentaje	1.3%	27.0%	11.7%	4.9%	3.6%	12.5%	9.6%	0.3%	9.6%	19.5%	100.0%

Cuadro 63 Estudiantes en intercambio según país de destino (2007-2014)

País de destino de estudiantes	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría
Alemania	24		23		25		29		50		49	
Argentina	17	1	9		10		9		7		7	
Australia	10		9		10		17		24		16	
Bélgica									2		2	
Brasil	25	3	38		50	1	44		44		49	
Canadá	8		2		2		7		7		12	
Chile	3	1	7	1	4		4		3		4	
China	7		8		3		5		8		3	
Dinamarca	4		4		3		5		4		4	
Eslovenia									1		2	
España	36	2	22	2	49	2	45	1	42	1	53	
Estados Unidos	30	1	42	7	43	2	37		32	7	30	1
Francia	86	1	93	1	91	3	87	2	81		69	1
Gran Bretaña	3		2		3		8		12		13	
Holanda	16		21		19		13		17		14	
Italia	16		9		6		11		8		12	
Japón											2	
México	19	1	20	2	14	2	23	2	13		16	
Noruega	2		3		4		3		5		2	
Portugal	5		2		5		6		4		8	
Suecia	2		5		3		4		5		4	
Suiza	8		7		10		10		7		7	2
Otros	3		4		11		6	2	5		1	2
Total Uniandinos	324	10	330	13	365	10	373	7	381	8	379	6

Cuadro 64 Estudiantes en intercambio según país de procedencia (2009-2014)

País de Procedencia	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría	Pregrado	Maestría
Alemania	14	3	18	7	18	4	18	6	21	6	16	3
Argentina	1		2	1			6	2	1			2
Australia	4		5	1	4				9		14	
Bélgica									2		5	
Brasil			3		2		5		7		7	1
Canadá	2		1		1		1		1		4	
Costa Rica	2				1		2				1	
Chile	3						1		1		5	
China			11		5		1		7		3	
Corea del Sur									2		2	
Dinamarca											2	
Estados Unidos	4	1		3		3	1	1	1	2	7	3
España	2	12	2	2	1		3	1	4	1	4	5
Francia	39		55	22	52	21	45	23	63	13	60	28
Holanda	11		15		16		14		12	2	13	1
Inglaterra	3	2	5		3		1		9		12	
Italia	1	1	1	2	1	1	6		3	1	2	3
México	8		11	1	16		19	1	15		21	
Perú	6		3		4		4		3		5	
Portugal											6	1
Suiza	5	1	4	2	6	3	5	4	6	4	6	1
Venezuela			1		1		2		1		2	
Otros	2		2		3	1	15		18	1	2	1
Total general	107	20	139	41	134	33	149	38	186	30	199	49

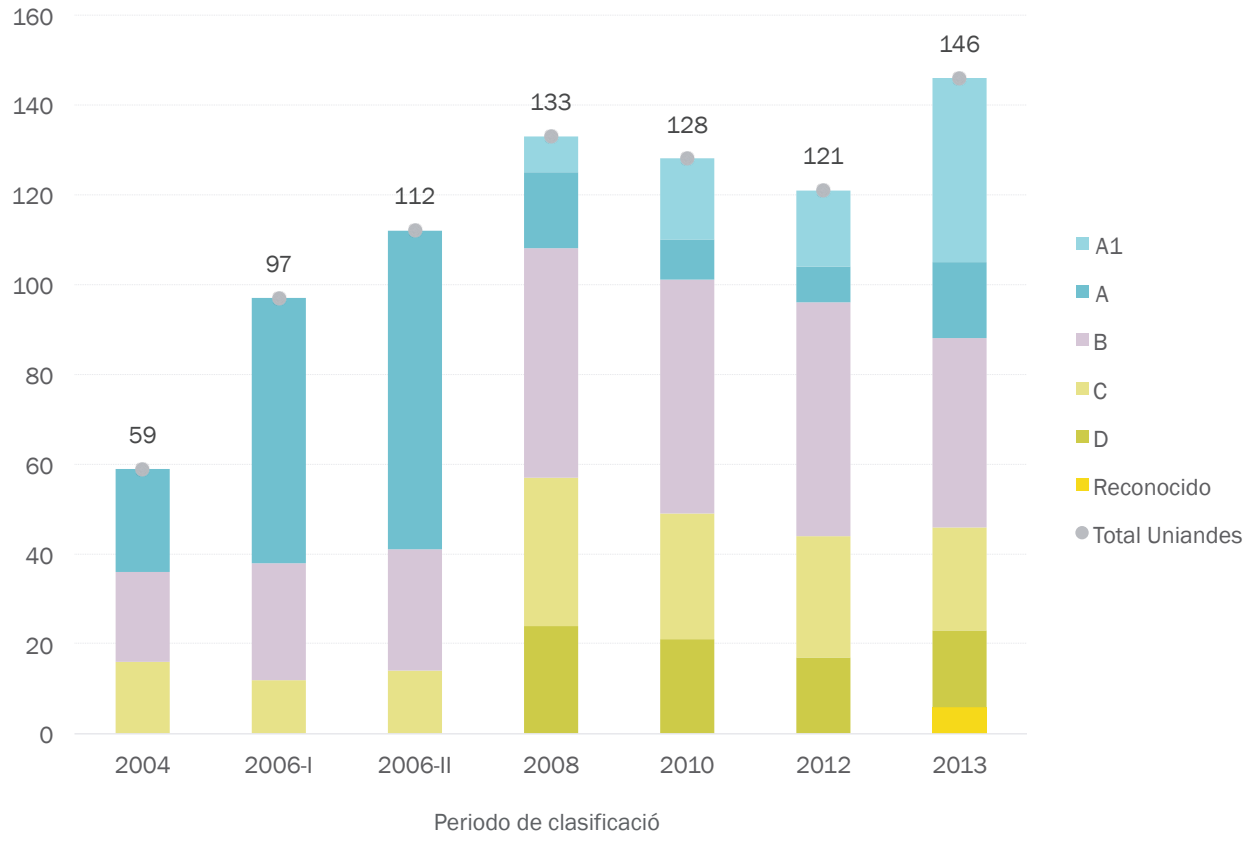
PRODUCIR INVESTIGACIÓN DE CALIDAD

Incrementar e incentivar la calidad de los productos de investigación

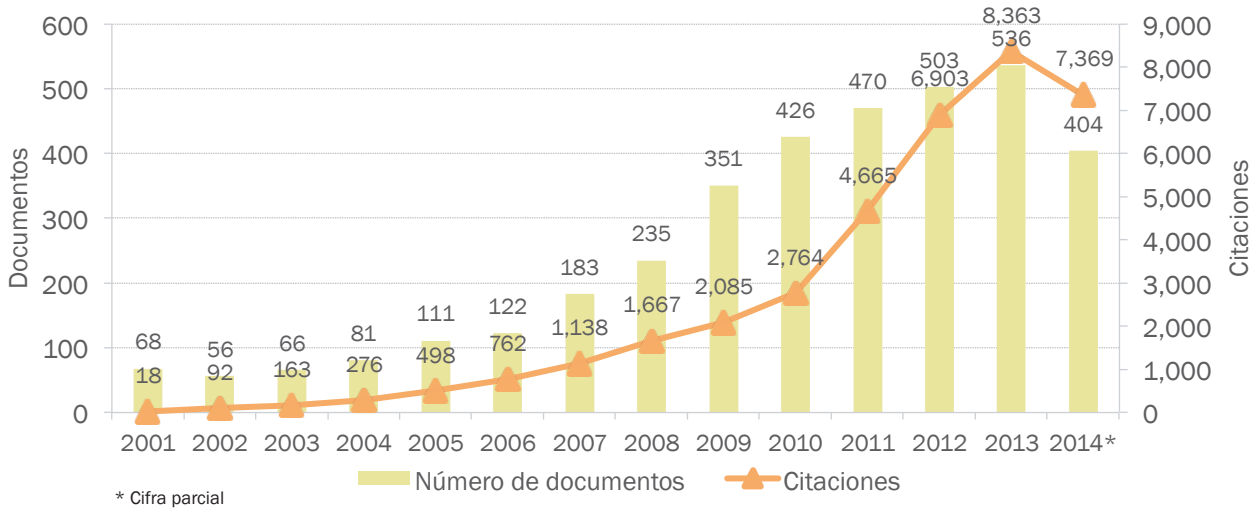
Cuadro 65 Grupos de investigación categorizados 2014

	Categoría						
Unidad	A1	A	B	C	D	Reconocido	Total
Administración	2		1	1		1	5
Arquitectura y Diseño				2	5		7
Artes y Humanidades		2	3	4	1	1	11
Ciencias	16	2	8	2	2	2	32
Ciencias Sociales	13	8	9	7	1		38
Derecho	1		1	1	6		9
Economía		1	3			1	5
Ingeniería	8	2	12	2			24
Medicina		1	2	2	2		7
Centro de Investigación y Formación en Educación (CIFE)	1	1	2	1		1	6
Centro Interdisciplinario de Estudios sobre Desarrollo (CIDER)			1				1
Escuela de Gobierno				1			1
Total Uniandes	41	17	42	23	17	6	146

Gráfica 19 Evolución de grupos de investigación



Gráfica 20 Documentos y citaciones registrados en el ISI Web Of Knowledge



En el Cuadro 66 se encuentra el número de documentos publicados por revista y el factor de impacto. Se consideran únicamente aquellas revistas que han publicado más de 10 documentos. El factor de impacto es una fracción cuyo numerador es la cantidad de citas en un año determinado de los artículos publicados en los dos años anteriores y el denominador es el número de artículos publicados.

Cuadro 66 Número de documentos publicados según revista y factor de impacto

Revista	Número de Documentos	Factor de Impacto	Cuartil
Physical Review Letters	222	7.73	Q1
Physics Letters B	174	6.02	Q1
Physical Review D	161	4.86	Q1
Journal of High Energy Physics	116	6.22	Q1
Revista de Estudios Sociales	101	0.08	Q4
Historia Crítica	74	-	-
Journal of Instrumentation	40	1.53	Q2
Plos One	40	3.53	Q1
Phytopathology	39	2.75	Q1
European Physical Journal C	35	5.44	Q1
Afinidad	31	0.11	Q4
Biophysical Journal	26	3.83	Q1
Ideas y valores	25	-	-
Ingeniería e investigación	23	0.09	Q4
Physical Review E	23	2.33	Q1
Journal of Essential Oil Research	22	0.82	Q3
Molecular Phylogenetics and Evolution	21	4.02	Q2
Biomedica	20	0.62	Q4
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	18	2.21	Q2
Environmental and Molecular Mutagenesis	16	2.55	Q2
Zootaxa	16	1.06	Q2
Abstracts of Papers of The American Chemical Society	15	-	-
Acta Tropica	15	2.52	Q1
Biotrópica	14	2.08	Q2
Physical Review A	14	2.99	Q1
Revista Latinoamericana de Psicología	14	0.34	Q4
Revista Médica de Chile	14	0.37	Q4
American Journal of Primatology	13	2.14	Q1
Bioresource Technology	13	5.04	Q1
Instrumentation Science Technology	13	-	-



3

Efectividad administrativa

FORTALECER EL GOBIERNO Y LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Disponer de los recursos humanos necesarios

En el Cuadro 67 se presenta la información del personal de planta de la Universidad al finalizar 2014 (sin incluir asistentes graduados) organizados según los grupos ocupacionales: Directivos, Docencia/Investigación, Jefaturas, Profesionales y Soporte. Los profesores de planta (con categoría profesoral) se encuentran incluidos en esta estadística en los grupos ocupacionales Directivos, Docencia/Investigación, Jefaturas y Profesionales.

Cuadro 67 Personal administración central y facultades 2014

	Directivo		Docencia / Investigación		Jefatura		Profesional		Soporte	Total
Unidad	Con categoría profesoral	Sin categoría profesoral	Con categoría profesoral	Sin categoría profesoral	Con categoría profesoral	Sin categoría profesoral	Con categoría profesoral	Sin categoría profesoral	Sin categoría profesoral	
Facultad de Administración	1	2	54			17		28	44	146
Facultad de Arquitectura y Diseño	1		52			1		15	20	89
Facultad de Artes y Humanidades	1		58			2		18	23	102
Facultad de Ciencias	2		124	8				38	51	223
Facultad de Ciencias Sociales	2		89		1	1		28	23	144
Facultad de Derecho	2		31		6	4		33	19	95
Facultad de Economía	1		36			3		14	14	68
Facultad de Ingeniería	3		129	2	1	2	2	47	67	253
Facultad de Medicina	1		13		1	2		6	8	31
CIDER	1		7			2		5	3	18
CIFE	1		17			3		27	8	56
Escuela de gobierno	1		11			2		7	3	24
Centro de Español		1						4	1	6
Decanatura de estudiantes		1				3		20	7	31
Subtotal Facultades	17	4	621	10	9	42	2	290	291	1,286
Auditoría Interna		1						3	1	5
Centro de Ética	1									1
Dirección de Admisiones y Registro		1				3		14	21	39
Dirección de Educación Continuada		1				1		9	7	18
Dirección Gestión Humana y Desarrollo Organizacional		1				3		30	13	47
Dirección de Planeación y Evaluación		1				2		5	1	9
Dirección de Servicios de Información y Tecnología		1				5		68	52	126
Dirección Financiera		1				6		35	25	67
Gerencia del Campus Universitario		1				7		49	155	212
Rectoría	2	1				1		3	3	10
Secretaría General		2				1		13	15	31
Sistema de Bibliotecas		1				2		21	42	66
Vicerrectoría de Asuntos Académicos	1	1						1	1	4
Vicerrectoría de Asuntos Administrativos y Financieros	1								1	2
Vicerrectoría de Desarrollo y Egresados		2			1	5		38	21	67
Vicerrectoría de Investigaciones	1	1		2		1	1	15	4	25
Subtotal Unidades Administrativas	6	16	0	2	1	37	1	304	362	729
Total Uniandes	23	20	621	12	10	79	3	594	653	2,015

OPTIMIZAR RECURSOS Y SERVICIOS CON LOS CRITERIOS DE EFICIENCIA Y EFICACIA

Desarrollar el espacio físico atendiendo necesidades y contribuyendo beneficios

En el Cuadro 68 se puede observar la cantidad de laboratorios por facultad, su capacidad medida en número de puestos y el área útil en metros cuadrados.

Cuadro 68 Laboratorios (2012-2014)

Facultad	2012			2013			2014		
	Cantidad	Puestos de trabajo	Área útil (m^2)	Cantidad	Puestos de trabajo	Área útil (m^2)	Cantidad	Puestos de trabajo	Área útil (m^2)
Arquitectura y Diseño	6	65	436	3	53	89	3	52	88
Artes y Humanidades	11	179	670	10	92	344	7	64	252
Ciencias	63	1,367	3,849	73	1,357	3,610	72	1,160	3,486
Ciencias Sociales	8	88	241	13	390	489	20	357	665
Ingeniería	52	852	5,765	56	842	4,919	51	742	4,840
Medicina	5	104	476	8	183	550	10	163	615
Subtotal propiedad Uniandes	145	2,655	11,436	163	2,917	10,001	163	2,538	9,945

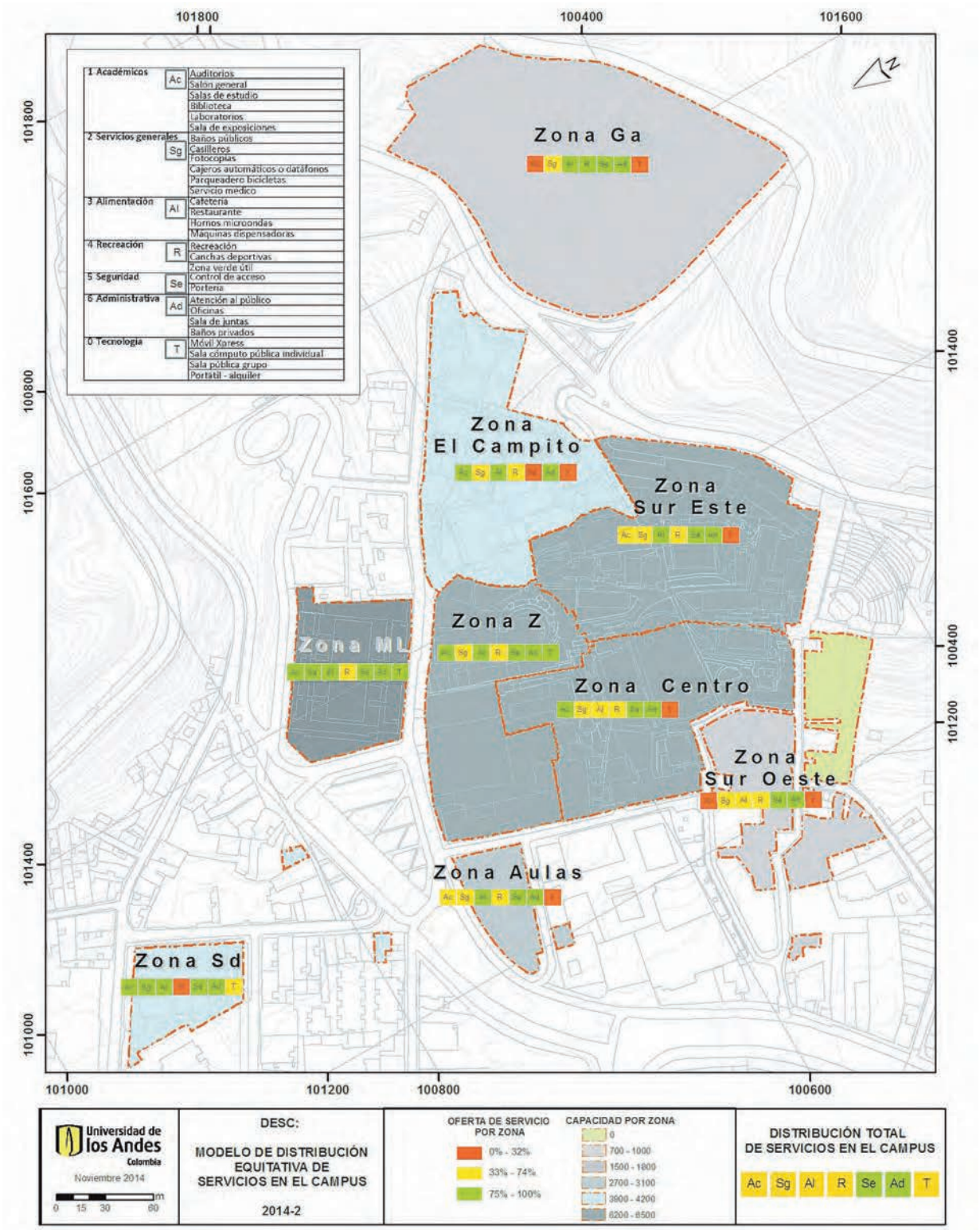
Cuadro 69 Crecimiento de la planta física (2010-2014)

Tipo de Área	2010		2012		2014	
	Área construida (m^2)	Área útil (m^2)	Área construida (m^2)	Área útil (m^2)	Área construida (m^2)	Área útil (m^2)
Campus Central	61,639	53,536	65,241	55,197	62,791	54,490
Manzana Au	7,822	7,226	8,525	7,782	8,525	7,856
Manzana Triángulo de Fenicia			2,405	2,205	2,440	2,212
Centro Deportivo	6,626	5,566	7,949	7,364	8,511	7,435
Casitas aledañas (+CAI)	5,384	4,888	5,096	4,139	6,876	5,596
Manzana Mario Laserna	42,414	37,983	43,233	38,493	43,768	38,379
J.M. Santo Domingo	23,568	23,238	23,929	23,115	23,929	23,552
Facultad de Medicina (norte)	5,131	3,795	5,212	3,837	5,242	3,887
Subtotal Propiedad Uniandes	152,584	136,232	161,590	142,132	162,082	143,407
Áreas en arriendo	1,910	1,375	1,207	1,003	1,879	1,501
Total área con actividad Uniandes	154,494	137,607	165,854	143,134	163,961	144,908

Cuadro 70 Sostenibilidad

	2010	2012	2014
Área del campus con vegetación (terrazas verdes, patios internos, jardines, etc.)	33%	34%	39%
Consumo anual de energía eléctrica (MWH)	13,277	15,328	14,610
Consumo anual de energía eléctrica (MWH por m^2 construido)	0.086	0.092	0.088
Consumo anual de agua (m^3)	105,724	104,879	105,124
Consumo anual de agua (m^3 por m^2 construido)	0.68	0.63	0.63
Carros que ingresan en promedio diariamente a la Universidad	2,225	2,240	789
Bicicletas que ingresan en promedio diariamente al campus	55	80	118
Cursos ofrecidos relacionados con sostenibilidad	30	110	195

En el siguiente mapa se aprecia el campus de la Universidad organizado en 9 zonas. En cada zona se observa la capacidad poblacional y el porcentaje de la oferta de servicios categorizados según el cuadro en la parte superior. Por ejemplo, la Zona ML puede albergar más de 6,200 personas. De las 6 categorías de servicios académicos Ac (auditorios, salones, salas de estudio, bibliotecas, laboratorios y salas de exposiciones) en esta zona se ofrecen 5 (no cuenta con salas de exposiciones) equivalente al 83%. En promedio la oferta de servicios de seguridad y servicios administrativos en el campus es mayor al 75%

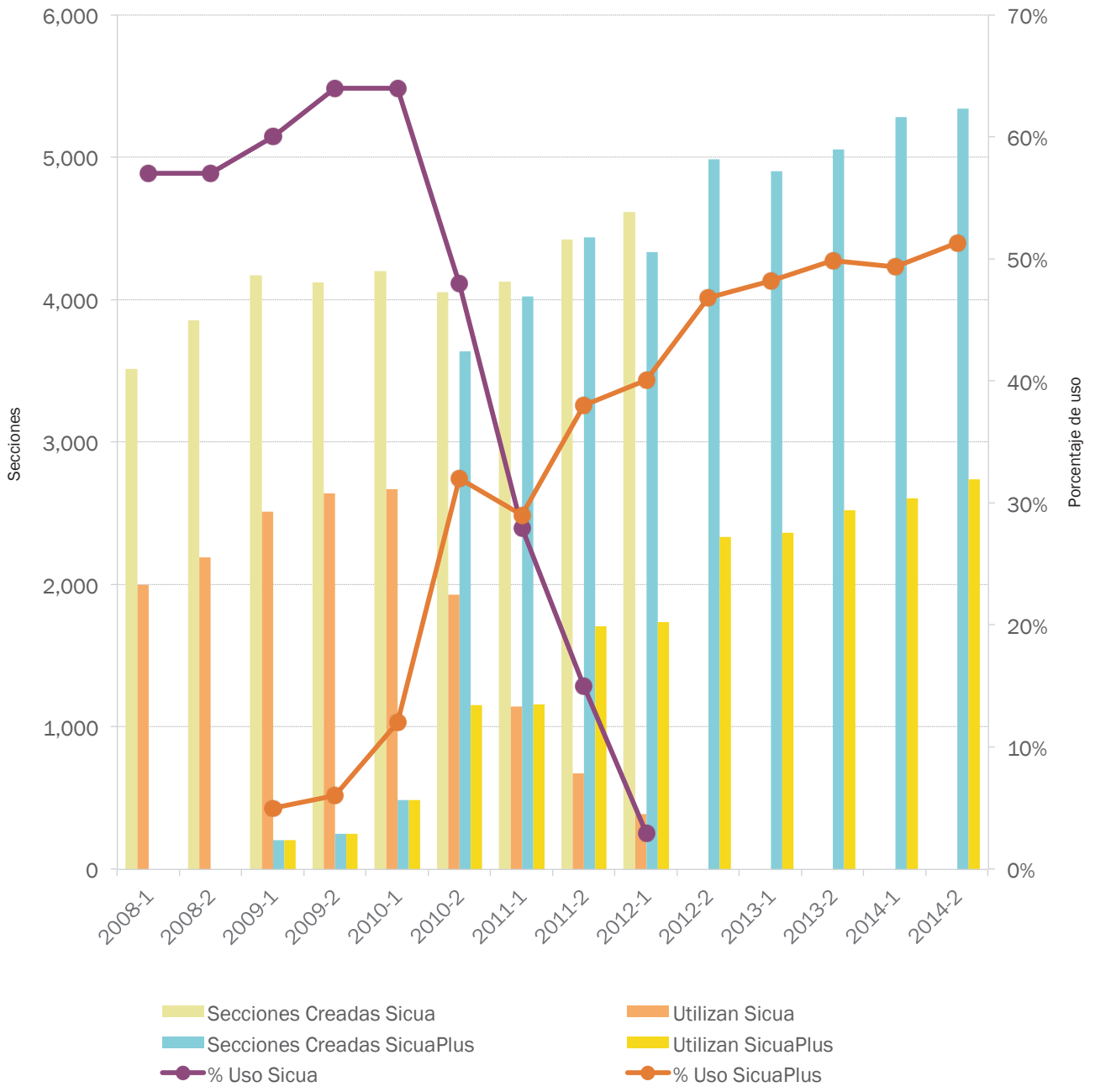


Articular efectivamente los recursos tecnológicos con los procesos

• Integrar las TIC a la operación académica, investigativa y de apoyo

En la Gráfica 21 se muestra la evolución del uso de los sistemas interactivos de cursos SICUA y SICUA PLUS

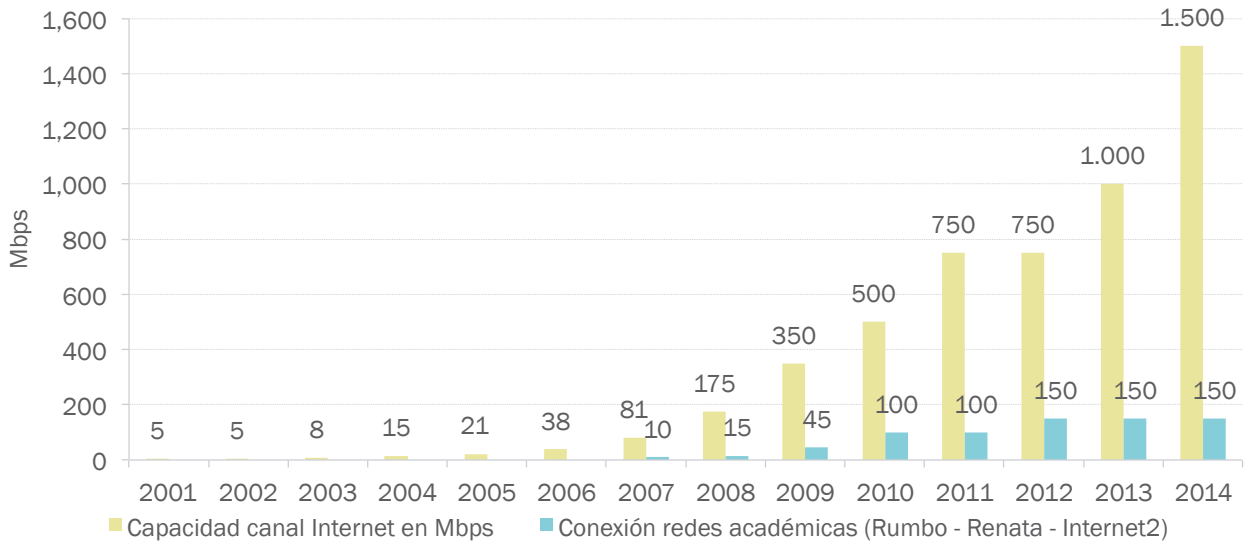
Gráfica 21 Evolución del uso de SICUA (2008-2014)



La Universidad tiene cubrimiento de red inalámbrica del 100% en los edificios Mario Laserna, Julio Mario Santo Domingo, Edificio W y Centro de Prácticas Facultad de Medicina. Adicionalmente, todos los salones y laboratorios tienen acceso a internet mediante red inalámbrica.

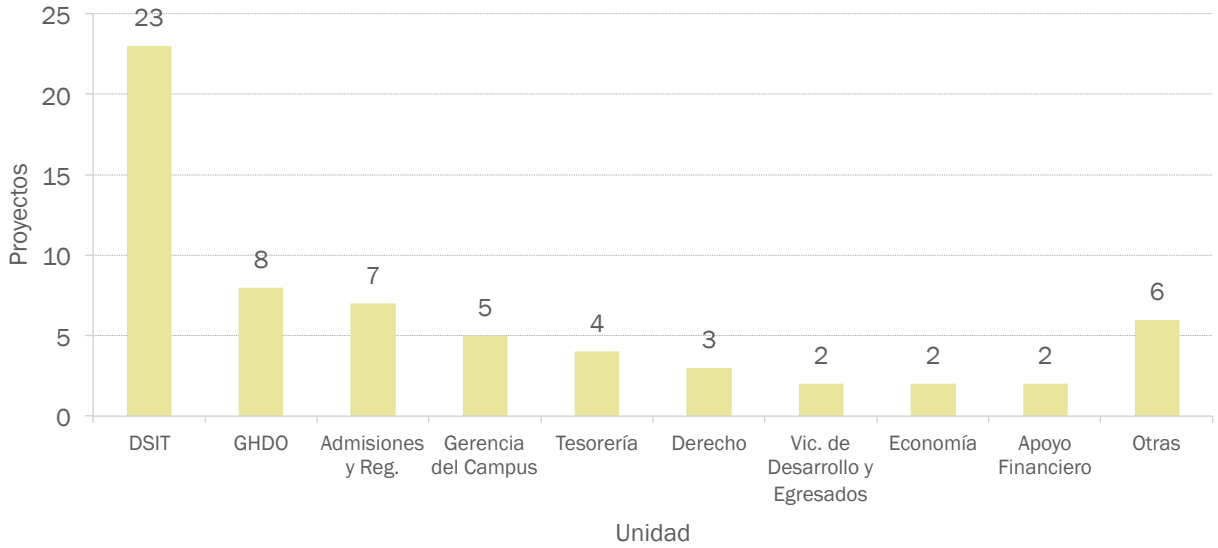
Durante el 2014 la disponibilidad del canal de internet fue del 99.78% y tuvo un promedio de utilización en horario hábil de 920 Mbps. La evolución histórica del ancho de banda de los canales de comunicaciones de la Universidad se presenta en la Gráfica 22.

Gráfica 22 Capacidad de conexión a Internet (2001-2014)

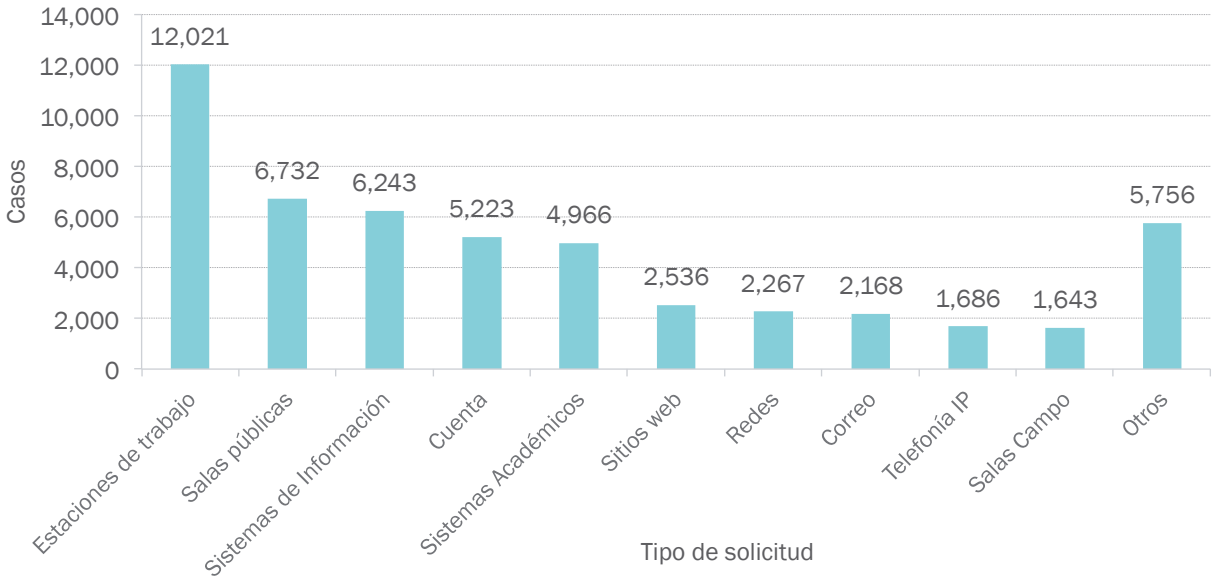


La DSIT cuenta con un área de gerencia de proyectos y presta este servicio tanto para el desarrollo de los proyectos internos del área como para los proyectos de la Universidad que cuentan con componentes o servicios de TI. Durante el 2014 se iniciaron 62 proyectos desagregados por unidad como se muestra en la Gráfica 23.

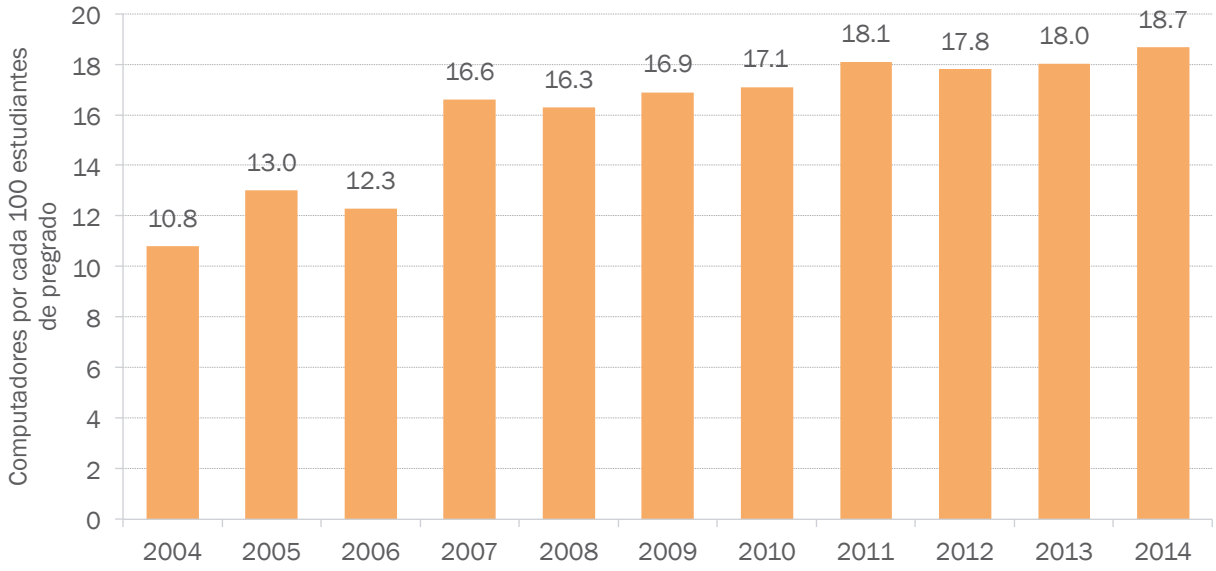
Gráfica 23 Número de proyectos de la DSIT por unidad 2014



Gráfica 24 Casos atendidos por la DSIT por tipo de solicitud 2014



Gráfica 25 Computadores por cada 100 estudiantes de pregrado en salas públicas (2004-2014)



Cuadro 71 Número de computadores en salas de cómputo (2007-2014)

	PROGRAMA	Bloque	Micros por sala 2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	Arquitectura y Diseño	T	33	33	81	81	83	83	34	34
	Arquitectura y Diseño	Y							47	47
	Arquitectura y Diseño		33	33	81	81	83	83	81	81
	Artes	Tx	37	37	37	37	37	37		
	Artes	Ch							37	37
	Música	R	30	27	27	32	32	16	16	16
	Música	Z						16	16	16
	Artes y Humanidades		67	64	64	69	69	69	69	69
	Ciencias Biológicas	J	25	25	25	25	25	32	32	32
	Física	Z	22	22	28	26	27	27	27	27
	Matemáticas	Z	60	69	30	59	42	40	40	40
	Ciencias		107	116	83	110	94	99	99	99
	Ciencias Sociales			8	8					
	Consultorio Jurídico	Au	10	22	22					
	Derecho	I	4							
	Derecho		14	22	22					
	Economía	C	37	37						
	Laboratorios de Sistemas	ML	105	105	105	105	109	109	109	109
	Laboratorios de Sistemas - Grupos de Investigación	ML	30	21	21	21	35	41	41	41
	Ingeniería		135	126	126	126	144	150	150	150
Salas estudiantes trabajo individual	Kogi	B	192	192	192	192	192	192	192	192
	Quimbaya	W	80	80	121	121	121	121	121	121
	Hermes	Ch	57	57						
	Tayrona ML-505	ML	142	142	142	142	142	142	142	142
	Monserrate Q-404	Q	50	50	50	50	50	50	50	
	Mercurio	CPFM	54	54	54	54	54	54	54	54
Salas estudiantes trabajo grupal	Guadalupe Q-504	Q	8	8	8					
	Millenium	W	16	16	76	76	76	76	76	76
	Flamencos ML-501	ML	40	40	40	40	40	40	40	40
Alquiler	Alquiler de Portátiles	W	67	37	37	37	37	37	37	57
	Alquiler de Portátiles	SD		30	30	30	30	30	30	30
Salas para clases y talleres	Candelaria G-103	G	36	36	36					
	Macarena LL 304	Lleras	45	45	45	45	45	45	45	45
	Cocuy ML-107	ML	36	36	36	36	36	36	36	36
	Farallones ML-108 A	ML	36	40	40	32	32	32	32	32
	Farallones ML-108 B	ML		32	32	40	40	40	40	40
	Iguaque ML-109 A	ML	27	27	27	26	26	27	27	27
	Iguaque ML-109 B	ML	27	27	27	27	27	27	27	27
	Katíos ML-207	ML	40	40	40	40	40	40	40	40
	Tuparro ML-208	ML	40	40	40	40	40	40	40	40
Móvil express	Móvil Express	Q	40	40	40	40	40	40	40	40
	Móvil Express	Au	40	40	40	40	80	80	80	80
	Móvil Express	CPFM	60	60	60	60	60	60	100	150
	Móvil Express	Lleras	40	40	60	90	120	125	120	130
	Móvil Express - W	W			60	60	60	60	60	100
	Móvil Express ML	ML	120	120	120	180	180	180	180	225
	Móvil Express SD	SD	120	120	120	120	180	180	240	260
	Salas Públicas DSIT		1,413	1,449	1,573	1,618	1,748	1,754	1,849	1,984
	Para consultas a Catálogo			51	51	51	50	50	50	50
	Para préstamo y consulta de Bases de Datos			74	74	74	74	74	74	74
	Biblioteca General	Ch	115	125	125	125	124	124	124	124
	Total		1,921	1,980	2,082	2,129	2,262	2,279	2,372	2,507

Fortalecer el sistema de bibliotecas tanto en oferta como en servicios

Cuadro 72 Evolución del sistema de bibliotecas (2007-2014)

Colección en número de títulos	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Libros	174,226	204,187	230,084	260,956	286,305	394,550	416,235	428,490
Libros impresos	174,180	191,642	213,834	238,545	253,823	274,646	282,464	288,793
Libros electrónicos	46	12,545	16,250	22,411	32,482	119,904	133,771	139,697
Audiovisuales	10,162	11,940	14,219	15,942	18,160	19,164	20,630	21,213
Publicaciones periódicas	4,122	9,481	87,882	120,897	70,908	80,253	81,402	84,595
Publicaciones periódicas vigentes impresas	1,195	1,240	1,643	1,694	2,116	2,132	2,145	2,151
Public. periódicas vigentes electrónico*	103	5,375	79,921	112,936	62,349	71,664	72,766	75,938
Public. periódicas no vigentes con existenc.	2,824	2,866	6,318	6,267	6,443	6,457	6,491	6,506
Bases de datos	56	73	86	89	110	129	123	119
Tesis Uniandes**	27,221	29,415	31,702	34,082	36,527	39,120	40,255	42,559
Tesis impresas	18,667	18,669	18,713	18,834	18,924	18,925	18,928	18,928
Tesis electrónicas	6,093	7,176	8,016	8,689	9,291	10,284	10,724	12,667
Tesis en microfichas	24,882	26,948	29,167	31,036	32,379	34,320	35,443	35,444

* Las publicaciones periódicas vigentes en electrónico reportadas a partir de 2009 incluyen las disponibles en las bases de datos y recursos electrónicos suscritos

** Los títulos de tesis pueden tener más de un formato

Cuadro 73 Número de libros, publicaciones periódicas y material audiovisual según colección y biblioteca (2014)

	Colección					
Biblioteca	Libros (volúmenes)	Audiovisuales (volúmenes)	Publicaciones periódicas (títulos)	Publicaciones periódicas vigentes (títulos)**	Bases de Datos vigentes (suscripciones)	Tesis Uniandes (títulos)
General "Ramón de Zubiría" *	379,887	37,006	82,863	77,283	119	42,559
Administración	19,664	1,811	334	195		
Arquitectura y Diseño	12,308	598	233	121		
Economía	52,026	653	428	138		
Derecho	35,445	1,285	357	136		
Medicina	4,759	416	380	216		
Total	504,089	41,769	84,595	78,089	119	42,559

*Incluye colecciones de Artes, Literatura, Historia y Geografía, Ciencias e Ingeniería, Ciencias Sociales

** En la Biblioteca General, se incluyen publicaciones independientemente del área

Cuadro 74 Inversión en suscripción a Bases de Datos (2007- 2014)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Títulos*	56	73	86	89	110	129	123	111
Inversión**	$733	$1,035	$1,429	$1,625	$2,069	$2,621	$2,587	$2,422

*Incluye libros, estadísticas, revistas, imágenes, normas entre otros

**Cifras en millones de pesos

Cuadro 75 Préstamo externo por tipo de usuario (2005-2014)

Tipo de Usuario	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Estudiante	254,952	299,121	293,164	320,183	313,201	262,094	274,271	239,063	204,181	173,272
Profesor	23,095	24,171	14,654	13,545	15,336	12,849	12,584	11,806	11,325	9,450
Empleado	13,278	13,253	11,336	11,754	11,797	10,243	8,504	7,839	6,745	6,356
Directivo	1,003	1,541	1,253	2,135	2,160	2,269	2,254	1,426	788	712
Egresado	316	1,352	1,619	1,881	2,403	2,776	3,394	2,751	2,566	2,490
Usuario externo	890	1,180	1,061	1,354	1,382	1,104	1,675	1,649	1,782	1,295
Total	293,534	340,618	323,087	350,852	346,279	291,335	302,682	264,534	227,387	193,575

Cuadro 76 Inversión en libros y audiovisuales (2010-2014)

Facultad / Unidad	2010		2011		2012		2013		2014	
	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión
Administración	1,414	$216	712	$109	408	$60	429	$71	192	$35
Arquitectura y Diseño	1,189	$142	1,343	$159	751	$73	427	$41	497	$44
Artes y Humanidades	6,060	$609	2,651	$232	740	$56	1,243	$54	892	$56
Ciencias	693	$193	1,422	$278	270	$48	247	$55	246	$60
Ciencias Sociales	6,369	$702	10,603	$871	1,763	$173	2,029	$168	1,221	$96
Derecho	1,806	$322	1,803	$396	1,028	$192	872	$174	652	$120
Economía	642	$97	918	$82	53	$7	171	$36	119	$21
Ingeniería	966	$262	1,829	$422	612	$129	294	$77	216	$60
Medicina	921	$219	752	$188	65	$35	98	$37	49	$19
CIDER	85	$11	39	$3	15	$2	63	$6	37	$3
CIFE	6	$1	93	$6	7	$1	5	$0	5	$0
Escuela de Gobierno	19	$4	38	$4	42	$6	334	$44	75	$15
Sistema de Bibliotecas	4,053	$67	5,193	$137	35	$5	318	$25	50	$7
Vicerrectoría de Investigaciones	5	$1	87	$6	72	$6	76	$9	22	$6
Unidades Administrativas	11	$1	17	$2	29	$5	16	$2	26	$3
Total Uniandes	24,239	$ 2,845	27,500	$ 2,896	5,890	$ 797	6,622	$ 799	4,299	$ 545

La inversión se presenta en millones de pesos

Cuadro 77 Inversión en suscripción a publicaciones periódicas (2010-2014)

Facultad / Unidad	2010		2011		2012		2013		2014	
	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión	Títulos	Inversión
Administración	78	$78	59	$46	36	$27	33	$27	30	$22
Arquitectura y Diseño	76	$46	67	$39	61	$91	76	$32	74	$33
Artes y Humanidades	135	$56	108	$62	52	$50	69	$26	64	$27
Ciencias	101	$380	118	$319	50	$82	83	$222	100	$278
Ciencias Sociales	106	$78	71	$61	53	$35	33	$17	25	$14
Derecho	60	$52	65	$48	36	$31	36	$29	54	$37
Economía	54	$45	33	$31	9	$18	5	$4	5	$5
Ingeniería	151	$193	91	$134	38	$42	32	$49	26	$60
Medicina	66	$143	70	$122	53	$88	53	$93	39	$78
Cider	11	$13	11	$14	3	$1	2	$1	2	$1
Cife	35	$28	31	$29	8	$14	4	$3	4	$3
Escuela de Gobierno	4	$6	3	$4	1	$1				
Sistema de Bibliotecas	17	$8	17	$4	79	$166	9	$1	8	$6
Unidades Administrativas	2	$0	4	$1	1	$1	1	$0	4	$1
Total Uniandes	896	$ 1,126	748	$ 914	480	$ 649	436	$ 503	435	$ 564

La inversión se presenta en millones de pesos

Recursos para el bienestar de la comunidad Uniandina

Cuadro 78 Número de personas atendidas por el servicio médico según tipo de atención solicitada (2006-2014)

Tipo de Atención Médica	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Consultas	6,583	5,257	4,697	4,628	3,643	5,830	10,410	10,162	12,737
Atención básica de primeros auxilios	72	168	1,000	1,188	1,215	1,585	677	323	328
Asesoría planificación familiar	532	209	209	132	145	172	356	293	324
Vacunación	365	338	396	370		472	641	763	482
Atención en el departamento médico	715	1,450	1,850		1,726	1,920			
Atención médica EPS Famisanar						627	445	512*	
Atención médica EPS Sanitas, Colsanitas y Medisanitas						546	506	582	275
Atención médica EPS Compensar								139**	338
Atención en enfermería ML			1,409	2,807			4,633	1,077	3,662
Exámenes de egreso	2	3		3	2				
Exámenes de ingreso	506	377							
Total	8,775	7,802	9,561	9,128	6,731	11,152	17,668	13,851	18,146

*Hasta julio de 2013

**Desde agosto de 2013

Durante 2014 el Centro Cultural programó 182 eventos en los que participaron 37,666 personas.

Cuadro 79 Asistentes a las actividades culturales programados por el Centro Cultural (2009-2014)

Actividades Culturales	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cine	454	993	1,647	2,031	1,865	2,261
Conciertos y teatro	12,652	13,181	18,804	18,319	20,983	21,335
Exposiciones	4,000	5,655	5,443	7,920	6,250	12,430
Conferencias, clases			170	100	502	710
Danza		989	2,801	1,297	909	930
Total	17,106	20,818	28,865	29,667	30,509	37,666

Cuadro 80 Número de participantes en clases abiertas (2013-2014)

	2013-1			2013-2			2014-1			2014-2		
Clase	Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total
Abdomen de impacto	60%	40%	644	54%	46%	628	62%	38%	594	59%	41%	228
Afro-Fusión										90%	10%	105
Ajedrez	6%	94%	205		100%	255	0%	100%	236	17%	83%	555
Cardio Kick-Boxing	72%	28%	235	75%	25%	241	76%	24%	370	67%	33%	298
Cuerpo total	71%	29%	392	65%	35%	396	64%	36%	424	62%	39%	400
Danza Hindu				100%		90	100%		1			
Entrenamiento militar										35%	65%	81
Escalada	13%	87%	127	16%	84%	134				28%	72%	179
Indoor Cycling							66%	34%	257	58%	42%	880
Pilates	82%	18%	280	87%	13%	303	83%	17%	327	75%	25%	85
Rumba aeróbica	77%	23%	934	75%	25%	1,018	75%	25%	903	75%	25%	1,275
Salsa				64%	36%	650	53%	47%	243	44%	56%	140
Spinning	60%	40%	1,193	62%	38%	1,252						
Taekwondo										43%	57%	119
Taekwondo ITF				36%	64%	222	23%	77%	44	42%	58%	153
Taichi										39%	61%	23
Tchoukball				21%	79%	94	15%	85%	78	31%	69%	78
Yoga	71%	29%	1,024	70%	30%	1,126	70%	30%	428	70%	30%	214
Total	64%	36%	5,034	63%	37%	6,409	64%	36%	3,905	57%	43%	4,813

Cuadro 81 Número de inscritos en cursos de deportes (2012-2014)

Curso Banner	2012-1		2012-2		2013-1		2013-2		2014-1		2014-2	
	Inscritos	%	Inscritos	%	Inscritos	%	Inscritos	%	Inscritos	%	Inscritos	%
Abdomen de Impacto	82	4%	83	5%	99	6%	105	6%	114	6%	116	5%
Afro-Fusión											105	5%
Aikido	39	2%	34	2%	30	2%	27	1%	23	1%	23	1%
Atletismo	27	1%	14	1%	18	1%	16	1%	22	1%	23	1%
Baloncesto Mixto	53	3%	39	2%	44	2%	49	3%	54	3%	54	3%
Billar	98	5%	107	6%	83	5%	76	4%	85	4%	81	4%
Capoeira	24	1%	32	2%	28	2%	23	1%	20	1%	14	1%
Cardio Kick-Boxing	42	2%	40	2%								
Chi-Kung	10	1%										
Cuerpo Total	42	2%	40	2%	48	3%	54	3%	56	3%	63	3%
Danza Contemporánea	63	3%	63	4%	56	3%	58	3%	57	3%	67	3%
Danza Hindú	24	1%	19	1%	15	1%	22	1%	33	2%	25	1%
Danza Urbana	26	1%	29	2%	28	2%	32	2%	23	1%	36	2%
Defensa Personal	30	2%	17	1%	12	1%	25	1%	22	1%	33	2%
Entrenamiento Funcional					57	3%	56	3%				
Entrenamiento Militar											21	1%
Entrenamiento Total									55	3%	74	4%
Escalada en Muro	23	1%										
Frisbee Ultimate	76	4%	67	4%	76	4%	70	4%	69	4%	55	3%
Fútbol	99	5%	76	4%	82	5%	94	5%	99	5%	97	5%
Fútbol Sala Femenino	58	3%	47	3%	61	3%	58	3%	56	3%	84	4%
Gimnasia Aeróbica												
Golf	58	3%	57	3%	53	3%	61	3%	69	4%	72	3%
Karate	18	1%	25	1%	25	1%	22	1%	14	1%	22	1%
Kickboxing	28	2%	34	2%	25	1%	23	1%	24	1%	28	1%
Kung Fu	19	1%	18	1%	20	1%	15	1%	21	1%	11	1%
Natación	53	3%	45	3%	69	4%	73	4%	84	4%	75	4%
Pilates	54	3%	43	2%	77	4%	89	5%	95	5%	98	5%
Rugby	40	2%	57	3%	79	4%	69	4%	66	3%	44	2%
Rumba Aeróbica	169	9%	177	10%	77	4%	90	5%	109	6%	156	7%
Salsa	34	2%	40	2%	37	2%	37	2%	51	3%	46	2%
Softbol	50	3%	65	4%	51	3%	52	3%	56	3%	31	1%
Squash Intermedios	28	2%	23	1%	26	1%	19	1%	24	1%	51	2%
Stretching (Estiramiento)	23	1%	31	2%	69	4%	82	5%	75	4%	35	2%
Taekwondo	86	5%	54	3%	52	3%	36	2%	46	2%	49	2%
Tai-Chi	27	1%	25	1%	33	2%	28	2%	23	1%	21	1%
Tenis de Campo	115	6%	101	6%	114	6%	108	6%	123	6%	110	5%
Tenis de Mesa	104	6%	94	5%	94	5%	108	6%	102	5%	126	6%
Voleibol Mixto	30	2%	39	2%	50	3%	43	2%	47	2%	49	2%
Voleibol Playa Mixto											14	1%
Yoga	82	4%	80	5%	83	5%	84	5%	78	4%	104	5%
TOTAL	1,834	100%	1,773	100%	1,771	100%	1,804	100%	1,895	100%	2,113	100%

Cuadro 82 Número de participantes en eventos de recreación

Selección	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Jornada Recreación			27	73
Domino			28	
Posgrados Billar			31	32
Posgrados Tenis de mesa			38	40
Ranking Ajedrez		35	71	126
Ranking Billar			194	217
Ranking Squash	29	28	47	108
Ranking Tenis de campo	64	49	69	133
Ranking Tenis de mesa	130	183	277	377
Semana Bienestar				138
Total	223	295	782	1,244

Cuadro 83 Número de participantes en torneos internos por vinculación (2012-2014)

Tipo de participante	2012-1	%	2012-2	%	2013-1	%	2013-2	%	2014-1	%	2014-2	%
Doctorado	22	1%	33	2%	11	1%	18	1%	16	1%	32	1%
Especialización	7	0%	39	2%	12	1%	11	1%	8	0%	12	1%
Extensión	1	0%	11	1%	2	0%	2	0%	5	0%	2	0%
Maestría	119	6%	109	5%	104	6%	97	5%	117	6%	136	6%
Nivelatorio	3	0%	9	0%								
Pregrado	1,945	93%	1,934	91%	1,561	92%	1,645	93%	1,891	93%	2,103	92%
Estudiantes	2,097	93%	2,135	93%	1,690	97%	1,773	96%	2,037	99%	2,285	98%
Empleados	149	7%	163	7%	50	3%	74	4%	27	1%	44	2%
Total	2,246	100%	2,298	100%	1,740	100%	1,847	100%	2,064	100%	2,329	100%

Cuadro 84 Número de participantes en torneos internos por género (2013-2014)

	2013-1					2013-2					2014-1					2014-2				
Torneo interno	Mujeres		Hombres		Total	Mujeres		Hombres		Total	Mujeres		Hombres		Total	Mujeres		Hombres		Total
Ajedrez	6	17%	30	83%	36	3	4%	65	96%	68	1	6%	17	94%	18	7	22%	25	78%	32
Baloncesto			133	100%	133			102	100%	102			71	100%	71	3	3%	100	97%	103
Billar	28	10%	244	90%	272	17	10%	152	90%	169	6	6%	97	94%	103	6	6%	101	94%	107
Dominó	2	6%	34	94%	36		0%	28	100%	28	1	4%	27	96%	28			9	100%	9
Escalada en muro	2	13%	14	88%	16	2	8%	23	92%	25						4	14%	24	86%	28
Festival de aeróbicos	164	85%	30	15%	194	178	84%	34	16%	212										
Fútbol		0%	618	100%	618			628	100%	628			621	100%	621			641	100%	641
Fútbol sala	13	2%	839	98%	852	9		815	99%	824	46	5%	827	95%	873	52	5%	938	95%	990
Futbol tenis	8	14%	49	86%	57			16	100%	16			38	100%	38			47	100%	47
Rankings	22	10%	201	90%	223	26	9%	269	91%	295										
Softbol	14	27%	37	73%	51	16		37	70%	53	14	27%	37	73%	51	10	32%	21	68%	31
Squash	13	21%	49	79%	62	11		49	82%	60										
Tenis de Campo	28	26%	79	74%	107	23		74	76%	97	19	20%	78	80%	97	17	15%	95	85%	112
Tenis de Mesa	22	8%	262	92%	284	25	9%	249	91%	274	11	14%	66	86%	77	8	7%	115	93%	123
Triandes	22	28%	58	73%	80	20	37%	34	63%	54										
Voleibol	32	36%	56	64%	88	16	20%	63	80%	79	9	10%	78	90%	87	21	24%	68	76%	89
Voleibol playa	24	57%	18	43%	42	8	29%	20	71%	28						4	24%	13	76%	17
Total	400	13%	2,751	87%	3,151	354	12%	2,658	88%	3,012	107	5%	1,957	95%	2,064	132	6%	2,197	94%	2,329

Cuadro 85 Número de participantes en selecciones (2008-2014)

Selección	2008-1	2008-2	2009-1	2009-2	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Ajedrez		3	10	19	13		6	21	21	15	29	28	20	28
Baloncesto Femenina	15	10	14	27	16	13	21	18	23	18	20	16	19	13
Baloncesto Masculino	20	17	21	7	29	17	23	25	26	20	40	17	26	25
Escalada en Muro								21	23	19	38	22	30	26
Frisbee Ultimate	18	25	24	47	33	21	35	29	39	35	40	35	37	35
Fútbol Femenina	21	21	33	24	30	20	25	29	31	19	32	16	17	31
Fútbol Masculino	39	41	39	34	21	20	44	52	62	55	89	42	52	28
Fútbol Sala Femenina	2								9	12	22	13	15	15
Fútbol Sala Masculino	31	19	22	35	24	15	21	29	37	20	52	22	20	18
Karate	10	19	12	8	16	11	16	21	29	19	14	15	14	11
Natación	41	46	31	35	34	31	37	36	38	34	45	35	28	33
Rugby Femenina	9	8	9	9	6								23	
Rugby Masculino	43	32	20	22	33				38	34	37	28		15
Squash	14	15	15	29	17	14	15	20	25	25	29	21	11	
Taekwondo WTF									10	12	17	9	8	10
Tenis de Campo	19	21	12	13	34	14	27	31	35	32	47	35	24	40
Tenis de Mesa	5	11	8	10	17	2	17	22	23	20	32	22	24	26
Voleibol Arena											20	14	13	19
Voleibol Femenina	13	10	18	3	23	14	20	16	16	20	22	18	19	20
Voleibol Masculino	12	13	17	11	24	15	21	19	21	17	20	18	18	20
Total	282	277	262	309	306	176	270	332	446	369	583	376	418	413


Universidad de los Andes
Edificio Mario Laserna
¡PRECAUCIÓN!
DESCARGUE
MATERIAL PESADO
¡PRECAUCIÓN!
DESCARGUE
MATERIAL PESADO

4

Impacto y presencia en el entorno

LOGRAR RECONOCIMIENTO E IMPACTO EN LA SOCIEDAD

Facilitar la inserción laboral de los egresados

- Servicios de orientación profesional

Los servicios de orientación profesional buscan hacer un acompañamiento a los estudiantes y egresados de la Universidad en la exploración de posibilidades profesionales, bien sea para realizar práctica profesional o abrirse paso en el mundo laboral.

Cuadro 86 Estudiantes y egresados en el programa de orientación profesional
Centro de Trayectoria Profesional

	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
Departamento	Taller	Atención Individual	Taller	Atención Individual	Taller	Atención Individual	Taller	Atención Individual	Taller	Atención Individual	Taller	Atención Individual
Administración	109	129	150	75	82	24	212	36	219	28	218	34
Arquitectura	21	11	16	5	7	1	9	10	18	7	18	2
Diseño	37	14	22	12	26	6	27	6	46	9	27	7
Arquitectura y Diseño	58	25	38	17	33	7	36	16	64	16	45	9
Artes	16	7	13	3		1	7	4	13	1	4	
Literatura	7	9	3	4	3	1	8	1	9	1	12	2
Música	6	4	5	1	3	2	1	3	9	2	7	1
Artes y Humanidades	29	20	21	8	6	4	16	8	31	4	23	3
Biología	26	7	15	9	8		13	2	29	2	26	
Física	3		7	1	5		4		5	1	3	
Matemáticas	4	10	8	3	5		2		6	1	4	
Microbiología	81	18	4	8	18	3	72	1	61	2	45	1
Química									16	1	6	1
Ciencias	114	35	34	21	36	3	91	3	117	7	84	2
Antropología	37	11	36	12	31	3	24	2	20	1	15	3
Ciencia Política	35	19	36	28	21	4	30	8	33	4	53	4
Filosofía		2	3	3	1		7	2	4	3	4	
Historia	2	2	6	7		1	5	1	6		2	
Lenguajes y Estudios S. C.	14	7	15	3	6	1	15	3	21		13	2
Psicología	33	14	14	9	12	6	20	8	34	9	83	6
Ciencias Sociales	121	55	110	62	71	15	101	24	118	17	170	15
Derecho	29	25	30	15	23	4	23	10	52	4	51	4
Economía	84	45	90	44	67	12	141	28	147	20	143	13
Ing. Ambiental	27	23	34	17	31	4	41	13	42	11	92	7
Ing. Biomédica									6		8	
Ing. Civil	13	8	27	9	56	3	86	7	35	4	79	6
Ing. Eléctrica	8	8	20	6	26	5	53	2	25	5	60	1
Ing. Electrónica	49	16	48	13	36	7	148	8	106	5	103	1
Ing. Industrial	190	123	233	129	161	51	210	58	321	50	432	50
Ing. Mecánica	54	41	56	23	39	7	67	12	90	9	135	10
Ing. Química	100	53	88	39	54	12	89	19	292	17	244	12
Ing. de Sistemas	26	15	43	17	25	2	49	8	130	3	207	4
Ingeniería	467	287	549	253	428	91	743	127	1,047	104	1,360	91
Medicina		2	2	1	1	1	7	1	3		48	
Posgrado	250	101	233	294	175	49	373	56	419	43	502	60
Otros				2	3	1	15	1	3		1	1
Total	1,261	724	1,257	792	925	211	1,758	310	2,220	243	2,645	232

Fortalecer vínculos con el sector público y privado

Cuadro 87 Estudiantes en práctica, intercambio y orientación profesional (2006-2014)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Práctica Profesional	574	644	629	671	675	743	755	788	951
Práctica Social	347	348	386	449	192	159	151	165	159
Uniandinos de intercambio en el exterior	256	280	281	334	342	365	380	389	385
Extranjeros de intercambio en Uniandes	63	70	79	127	180	134	187	216	248
Orientación Profesional	830	961	1,981	1,985	2,049	1,136	1,567	1,634	1,938

Cuadro 88 Distribución de los estudiantes en Práctica Social según programa (2006-2014)

Facultad/Programa	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Administración	12	5	8	15	5	5	3	6	9
Arquitectura	2	7	2	18	6	4	1	4	1
Diseño	8	10	14	10	2	1	2	4	6
Arquitectura y Diseño	10	17	16	28	8	5	3	8	7
Artes	6	7	7	7	2	1		4	1
Literatura	3	5	7	7	1	2			2
Música	1	3	6	9	4	3	3	6	1
Artes y Humanidades	10	15	20	23	7	6	3	10	4
Biología	16	17	11	11	7	4	1	8	2
Física	4	6	11	15	3	7	10	6	10
Geociencias								2	7
Matemáticas	4	7	9	8	3	5	2	2	7
Microbiología	19	18	16	10	5	2	1	6	5
Química			5		1		2	3	4
Ciencias	43	48	52	44	19	18	16	27	35
Antropología	9	16	15	8	2	4	1	1	
Ciencia Política	15	5	10	8	3	3	2	5	2
Filosofía	1	2	6	6	1	2		1	2
Historia	5	5	4	1		1	2	2	2
Lenguajes y Estudios Socioculturales	4	7	6	7	2	3	2		3
Psicología	19	7	9	12	4	8	2	2	3
Ciencias Sociales	53	42	50	42	12	21	9	11	12
Derecho	19	10	7	9	5	3	3	9	13
Economía	21	7	24	48	16	12	11	14	6
Ing. Ambiental	10	4	18	10	9	9	4	4	10
Ing. Biomédica								4	3
Ing. Civil	8	14	19	25	16	14	13	10	11
Ing. Eléctrica	10		8	5	1	2	14	1	1
Ing. Electrónica	15	35	17	43	22	4		10	5
Ing. General	3	1					2		
Ing. Industrial	42	39	57	55	25	19	16	21	19
Ing. Mecánica	11	13	10	25	11	8	8	7	7
Ing. Química	42	31	37	51	14	23	16	3	2
Ing. de Sistemas	16	18	27	20	13	5	5	8	3
Ingeniería	157	155	193	234	111	84	78	68	61
Estudios Generales de Intercambio		2	1						
Estudios Dirigidos	1	2					1		
Medicina	21	45	15	6	9	5	24	12	12
Total	347	348	386	449	192	159	151	165	159

Cuadro 89 Distribución de los estudiantes en práctica profesional según facultad (2011-2014)

Facultad	2011			2012			2013			2014		
	Nacional	Internacional	Total	Nacional	Internacional	Total	Nacional	Internacional	Total	Nacional	Internacional	Total
Administración	68	5	73	81	11	92	92	8	100	100	9	109
Arquitectura y Diseño	34	1	35	25	5	30	35	5	40	45	6	51
Artes y Humanidades	18		18	19	1	20	14	1	15	29	1	30
CIDER	9		9	2	1	3	4		4	2		2
Ciencias	16	2	18	11	4	15	12	3	15	13	5	18
Ciencias Sociales	213	7	220	20	176	196	234	12	246	299	28	327
Derecho	15		15	8	1	9	12	2	14	16	5	21
Economía	69	4	73	78	5	83	86	4	90	72	8	80
Ingeniería	276	8	284	293	14	307	253	11	264	295	18	313
Total general	718	27	745	537	218	755	742	46	788	871	80	951

Mantener una activa presencia nacional e internacional

- Producción editorial de la Universidad

Cuadro 90 Publicaciones Ediciones Uniandes (2010-2014)

Facultad / Unidad	LIBROS e E-BOOKS					PERIÓDICAS				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Administración	3	4	3	4	7	8	5	3	3	1
Arquitectura y Diseño	8	4	2	6	1	1	3	3	4	4
Artes y Humanidades	8	9	8	17	16	3	3	9	10	3
CESED				1	1					
CIDER	2	3	3	6	8					
CIFE			4	2	1			1		
Ciencias	5	4	3	3	1	1		1	4	1
Ciencias Sociales	23	50	40	41	25	11	37	18	20	14
Derecho	26	31	17	17	12	3	6	3		4
Economía	4	3	4	8	8	40	46	37	30	47
Ediciones Uniandes	8	9	15	3	6					
Escuela de Gobierno	1		3		4	3	2	1		1
Ingeniería	10	13	9	7	4	2	3	2	4	1
Medicina		1		5	2				1	
Rectoría	1	3	4	17	4				1	1
Tota Uniandes	99	134	115	137	100	72	105	78	77	77

Promover programas de Educación Continuada

• Programas de Educación Continuada y Educación Ejecutiva

Cuadro 91 Cursos de Educación Continuada y Educación Ejecutiva (2012-2014)

Facultad y Programa	2012			2013			2014		
	Cursos Dictados	Horas	Asistentes	Cursos Dictados	Horas	Asistentes	Cursos Dictados	Horas	Asistentes
Alta gerencia	4	470	111						
Desarrollo Gerencial	153	8,357	4,965						
Programas Abiertos				51	4,011	1,560	53	4,635	1,472
Programas Corporativos				98	3,449	3,353	114	4,952	3,534
Red de Desarrollo Empresarial				5	238	152	15	1,008	417
Total Educación Ejecutiva*	157	8,827	5,076	154	7,698	5,065	182	10,595	5,423
Administración	2	72	3	2	159	42	1	65	5
Arquitectura	1	102	50	1	32	12	2	69	65
Diseño							2	72	22
Arquitectura y Diseño							2	150	26
Arquitectura y Diseño	1	102	50	1	32	12	6	291	113
Arte	12	243	139	13	378	97	10	184	103
Humanidades y Literatura	1	18	30	4	78	63	4	92	55
Música	1	25	21	1	20	15			
Centro de Estudios en Periodismo - CEPER	5	262	20	3	40	2	2	108	14
Artes y Humanidades	9	240	312	7	232	276	6	224	256
Artes y Humanidades	28	788	522	28	748	453	22	608	428
Ciencias Biológicas	1	48	54	2	45	3	1	10	12
Física	2	48	44	3	99	64	2	40	22
Geociencias							1	48	13
Ciencias							3	42	42
Ciencias	3	96	98	5	144	67	7	140	89
Antropología	2	77	27	5	140	33	1	28	15
Ciencia Política							2	68	13
Filosofía	1	20	29	2	30	34	1	30	14
Historia				2	48	1	1	40	16
Instituto Confucio	10	400	80	7	380	52	3	66	50
Lenguajes	26	1334	475	33	1445	603	49	1061	724
Psicología	7	145	140	11	450	136	20	576	253
Ciencias Sociales							1	48	3
Ciencias Sociales	46	1,976	751	60	2,493	859	78	1,917	1,088
Derecho	15	527	447	22	1,042	431	17	567	267
Economía	10	493	48	3	144	37	5	460	97
Ing. Civil y Ambiental	3	89	99	5	168	81	5	352	106
Ing. Eléctrica y Electrónica				1	27	31	1	192	6
Ing. Industrial	1	16	16	1	115	74	2	77	50
Ing. Mecánica				2	31	32	2	138	66
Ing. Química	1	48	1	2	48	2	1	40	42
Ing. de Sistemas y Computación	1	30	36	1	75	25	12	355	293
Ingeniería	2	101	92						
Ingeniería	8	284	244	12	464	245	23	1,154	563
Medicina	5	127	85	5	75	100	5	348	518
Dir. Educación Continuada -Of. de Scouting y Promoción	4	525	49	4	672	34	5	592	59
CIDER	18	668	103	6	67	60	5	630	95
CIFE	10	449	128	8	195	250	12	441	343
Centro de Español				2	102	37			
Escuela de Gobierno	7	266	6	3	160	65	6	332	94
Total Educación Continuada	157	6,373	2,534	161	6,497	2,692	191	7,545	3,759

* A partir de 2013 la Dirección de Educación Ejecutiva fue reestructurada

	Cursos libres de pregrado						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cupos	373	326	387	484	500	511	808
Asistentes	208	202	209	239	226	284	408

• Programas de especialización

Algunas especializaciones trabajan en periodos académicos de ciclos:

2014-10 enero a junio
2014-11 enero a marzo
2014-12 marzo a mayo
2014-13 mayo a junio
2014-14 agosto a octubre
2014-15 octubre a diciembre
2014-20 agosto a diciembre

Cuadro 92 Población de especializaciones por ciclos 2014

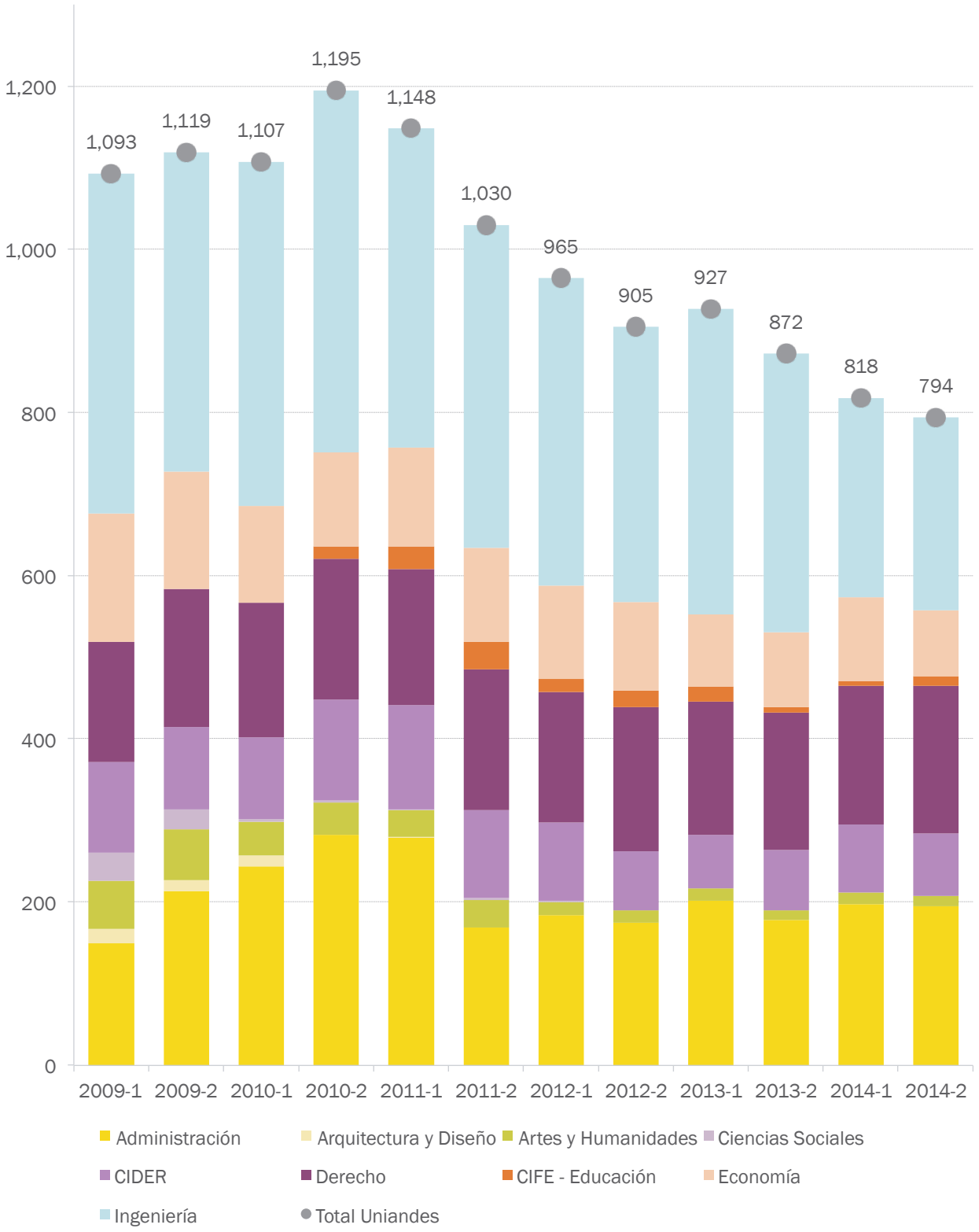
Facultad y Programa	2014-10	2014-11	2014-12	2014-13	2014-14	2014-15	2014-20
Administración financiera	3	105	95	86	128	127	2
Gestión de riesgos y control de instituciones financieras		18	15	15	10	9	
Gerencia de abastecimiento estratégico		23	23	22	13	13	
Inteligencia de Mercados		28	23	22	22	22	
Negociación		21	21	21	22	22	
Administración	3	195	177	166	195	193	2
Creación Multimedia		14	14		14	13	
Artes y Humanidades		14	14		14	13	
Desarrollo económico local y regional							1
Estado, políticas públicas y desarrollo	21						26
Gestión Regional del Desarrollo	12						17
Organizaciones, responsabilidad social y desarrollo	50						32
CIDER	83						76
Derecho Comercial	40			38			42
Derecho de negocios internacionales	37			37			34
Gestión pública	40			39			36
Legislación financiera	24			23			30
Tributación	29			29			39
Derecho	170			166			181
Currículum y pedagogía	1						8
Gestión de instituciones educativas	5						4
CIFE - Educación	6						12
Economía para no economistas	41	1		14			37
Economía del riesgo y la información	7			15			15
Evaluación social de proyectos	35	19		31			29
Economía	83	20		60			81
Automatización de procesos industriales	24						46
Construcción de Software	41			40			39
Diseño y gestión social de tecnología	12			12			12
Gerencia empresas de telecomunicaciones	12						15
Manejo integrado del Medio Ambiente	20			20			
Seguridad de la información	26			25			28
Sistemas de control organizacional	31			23			43
Sistemas de Información en la organización	11						14
Sistemas de transmisión y distribución de energía	67						39
Sistemas Hídricos Urbanos				2			
Ingeniería	244			122			236
Total	589	229	191	514	209	206	588

En el Cuadro 93 se presenta la población de especializaciones semestralizada, uniendo en el primer semestre los ciclos 10 y 11 y en el segundo los ciclos 15 y 20.

Cuadro 93 Número de estudiantes de especializaciones por programa (2012-2014)

Facultad y Programa	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Finanzas	1			1		
Administración Financiera	102	103	107	88	108	129
Gestión de Riesgos y control de instituciones financieras	20	10	13	18	18	9
Gerencia de abastecimiento estratégico	21	22	23	23	23	13
Inteligencia de Mercados	14	12	26	19	28	22
Negociación	26	27	33	29	21	22
Mercadeo		1				
Administración	184	175	202	178	198	195
Creación Multimedia	16	15	15	12	14	13
Artes y Humanidades	16	15	15	12	14	13
Negociación y Relaciones Internacionales	1					
Teoría y experiencias en resolución de conflictos armados	1					
Ciencias Sociales	2					
Desarrollo Económico Local	16	12	1	1		1
Estado, políticas públicas y desarrollo	32	24	31	25	21	26
Gestión Regional del Desarrollo	15	10	10	12	12	17
Organizaciones, Responsabilidad Social y Desarrollo	33	26	24	36	50	32
CIDER	96	72	66	74	83	76
Derecho Comercial	39	45	40	41	40	42
Derecho de Negocios Internacionales	23	30	28	35	37	34
Derecho Urbano, Propiedad y Políticas del Suelo	12					
Gestión Pública	29	42	39	38	40	36
Legislación Financiera	21	26	26	25	24	30
Tributación	36	34	30	29	29	39
Derecho	160	177	163	168	170	181
Currículum y pedagogía	9	11	9	3	1	8
Gestión de instituciones educativas	7	9	9	4	5	4
CIFE - Educación	16	20	18	7	6	12
Economía para No Economistas	71	58	54	50	42	37
Economía del Riesgo y la Información	19	33	12	20	7	15
Evaluación Social de Proyectos	24	18	23	22	54	29
Economía	114	109	89	92	103	81
Automatización de Procesos Industriales	42	73	33	55	24	46
Construcción de Software	45	41	45	45	41	39
Comercio Electrónico	23	20	17	18		
Diseño y Gestión Social de Tecnología					12	12
Gerencia de Empresas de Telecomunicaciones	46	42	37	40	12	15
Infraestructura Vial y de Transporte	1	1				
Manejo Integrado del Medio Ambiente	44	26	48	20	20	
Seguridad de la Información	37	36	41	26	26	28
Sistemas de Control Organizacional	40	38	39	35	31	43
Sistemas de Información en la Organización	43	36	37	43	11	14
Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía	52	24	51	35	67	39
Sistemas Hídricos Urbanos	4		26	24		
Ingeniería	377	337	374	341	244	236
Total Uniandes	965	905	927	872	818	794

Gráfica 26 Evolución de la población de especializaciones (2009-2014)



Cuadro **94** Graduados de especializaciones (2010-2014)

Facultad / Programa	2010-1	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2
Administración financiera			41	92	42	48	43	53	34	41
Finanzas	28	1	2	1		1			1	
Mercadeo	27		1	2	1					1
Gerencia de abastecimiento estratégico				31		20	1	22		22
Inteligencia de mercados			20	29	10	1	11	1	18	1
Negociación			24	2	15	2	26	2	30	
Gestión de riesgo y control de instituciones financieras				28	1	20	1	14		15
Administración	55	1	88	185	69	92	82	92	83	80
Ciudad y Arquitectura		11		1						
Arquitectura y Diseño		11		1						
Creación Multimedia	23		24		18		14		12	
Historia y teoría del Arte Moderno Contemporáneo	11		5							1
Periodismo	28		10		14					
Artes y Humanidades	62		39		32		14		12	1
Negociación y Relaciones Internacionales	8	1	1	2		1				
Resolución conflicto Armado				1	1					
Conflictos armados y paz	10	2			1	1				
Traducción			1							
Ciencias Sociales	18	3	2	3	2	2				
Desarrollo Económico Local	10	1	10	1	8	6	11	2	1	
Estado, políticas públicas y desarrollo			8	8	20	11	15	5	17	9
Gestión Regional del Desarrollo		13	1	26	3	14	1	7		8
Gobierno Políticas Públicas	21	4	2	2	1					
Organizaciones, Responsabilidad Social y Desarrollo		25	2	26	2	25	1	18	4	28
Planificación del Desarrollo Regional					1	1				
CIDER	21	42	23	63	35	57	28	32	22	45
Derecho Comercial	5	38		40	1	32	5	39		37
Derecho de Negocios Internacionales	2	22	1	28		22		27		36
Derecho Urbano, propiedad y Politicas del Suelo	4	11		15	1	13				
Gestión Pública		22		20	2	27		38	1	39
Legislación Financiera	1	19		20	1	19	2	23	1	22
Tributación	2	37	3	33	4	33	3	29		27
Derecho	14	149	4	156	9	146	10	156	2	161
Currículo y pedagogía				16	18	4	5	5	2	1
Gestión de instituciones educativas			1	3	1	6	1	7	3	2
CIFE - Educación			1	19	19	10	6	12	5	3
Economía	24	24	23	37	21	38	24	31	24	23
Economía del Riesgo y la información	27		26		22	1	31	2	20	
Evaluación Social de Proyectos	28	21	27		31		16		20	1
Economía	79	45	76	37	74	39	71	33	64	24
Automatización de Procesos Industriales	15	7	29	5	35	5	23	13	25	1
Comercio Electrónico	17	3	15		15	2	19	1	20	
Construcción de Software	69	1	64	2	62		41		43	2
Gerencia Empresas de Telecomunicaciones	48	1	37	6	16	4	27	1	25	1
Manejo Integral Medio Ambiente		24	1	23		18		26		20
Seguridad de la Información		34		34	1	36	1	40	1	25
Sistemas de Control Organizacional y Gestión	32	6	41	3	37	3	23	4	26	2
Sistemas de Información en la Organización	1	4	7	6	9	4	16		21	10
Sistemas de Transmisión y distribución de energía	3	18	5	13	4	24	2	9	6	22
Sistemas Hídricos Urbanos			33		16	2	2		23	1
Software para Redes de computadores	1									
Telemática	12									
Ingeniería	198	98	232	92	195	98	154	94	190	84
Total Especializaciones	447	349	465	556	435	444	365	419	378	398

LISTA DE CUADROS

Calidad y diferenciación

Pag. 26 **Cuadro 1** Programas académicos acreditados por el CNA
27 **Cuadro 2** Transferencias internas entre programas de pregrado (2012-2014)
28 **Cuadro 3** Transferencias internas (Primer semestre 2014)
29 **Cuadro 4** Transferencias internas (Segundo semestre 2014)
30 **Cuadro 5** Número de transferencias externas a programas de pregrado (2010-2014)
32 **Cuadro 6** Estudiantes de pregado en Doble Programa en 2014-2
32 **Cuadro 7** Graduados en programas de pregrado
33 **Cuadro 8** Títulos otorgados a estudiantes que se gradúan de dos programas de pregrado (1990-2014)
35 **Cuadro 9** Opciones de los estudiantes graduados 2014
36 **Cuadro 10** Distribución de Puestos Estudiante de pregrado por unidad académica oferente 2014-2
37 **Cuadro 11** Distribución de Puestos Estudiante de pregrado por programa académico 2014-2
38 **Cuadro 12** Promedio de créditos cursados por estudiante por semestre según programa de pregrado (2009-2014)
39 **Cuadro 13** Distribución de créditos cursados 2014-2
40 **Cuadro 14** Promedio acumulado según programa de pregrado (2009-2014)
41 **Cuadro 15** Distribución de promedio acumulado en el periodo 2014-2
42 **Cuadro 16** Evolución de los profesores de planta expresados en Tiempo Completo Equivalente y máximo título académico obtenido
45 **Cuadro 17** Profesores de planta Tiempo Completo Equivalente según ordenamiento profesoral 2014
46 **Cuadro 18** Profesores de planta en Programa de Desarrollo Docente (2012-2014)
46 **Cuadro 19** Profesores en Programa de Desarrollo Docente por país 2014
47 **Cuadro 20** Profesores de cátedra según departamento (2005-2014)
50 **Cuadro 21** Profesores según género 2014
52 **Cuadro 22** Puestos Estudiante de pregrado atendidos por departamento (2010-2014)
53 **Cuadro 23** Puestos Estudiante de pregrado y atención con profesores de planta
54 **Cuadro 24** Profesores invitados a Uniandes durante 2014 según origen y actividad
54 **Cuadro 25** Profesores y cursos de la Escuela de Verano
55 **Cuadro 26** Asistencia de profesores de Uniandes a eventos académicos en el exterior durante 2014
55 **Cuadro 27** Cursos dictados por profesores de Uniandes en el extranjero
57 **Cuadro 28** Estudiantes matriculados, reservas y transferencias (2008-2014)
58 **Cuadro 29** Número de inscritos, admitidos y estudiantes matriculados por programa de pregrado (2011-2014)
60 **Cuadro 30** Puntaje Uniandes promedio de los estudiantes matriculados en programas de pregrado (2011-2014)
61 **Cuadro 31** Puesto en las pruebas Saber 11 de los estudiantes que inician (2013-2014)
62 **Cuadro 32** Resultados pruebas Saber Pro 2013-1 y 2013-2
63 **Cuadro 33** Distribución de la población de pregrado matriculada en el semestre 2014-2 por cohorte y por programa académico
65 **Cuadro 34** Abandono (deserción) y permanencia estudiantes por cohorte (2004-2013)
66 **Cuadro 35** Estudiantes graduados y duración efectiva por programa y cohorte (2004-2008)
68 **Cuadro 36** Permanencia en pregrado por cohorte y facultad (1998-2013)
72 **Cuadro 37** Semestres cursados para obtener grado (2004-2008)
73 **Cuadro 38** Número de títulos otorgados por semestre según programa de pregrado (2009-2014)
74 **Cuadro 39** Permanencia en maestría por cohorte y facultad (2005-2013)
76 **Cuadro 40** Distribución de la población de maestría matriculada en el semestre 2014-2 por cohorte y programa académico
78 **Cuadro 41** Títulos de maestría otorgados
79 **Cuadro 42** Títulos de doctorado otorgados
80 **Cuadro 43** Consejería de la Decanatura de Estudiantes 2014
80 **Cuadro 44** Talleres ofrecidos por el Centro de Consejería de la Decanatura de Estudiantes 2014
81 **Cuadro 45** Población atendida por la oficina del Ombudsperson
81 **Cuadro 46** Casos atendidos por la oficina del Ombudsperson
81 **Cuadro 47** Estado de los casos atendidos por la oficina del Ombudsperson
82 **Cuadro 48** Apoyo financiero a estudiantes 2014
82 **Cuadro 49** Número de estudiantes beneficiarios de apoyo financiero (2013-2014)
82 **Cuadro 50** Evolución del programa Quiero Estudiar
83 **Cuadro 51** Estudiantes del programa Quiero Estudiar al finalizar 2014

Pag.84 **Cuadro 52** Asistentes graduados de maestría (2010-2014)
85 **Cuadro 53** Asistentes graduados doctorales (2010-2014)
86 **Cuadro 54** Distribución de los estudiantes de primer semestre según departamento (2009-2014)
87 **Cuadro 55** Distribución de los estudiantes de pregrado en 2014-2 según departamento al que pertenece su colegio
88 **Cuadro 56** Número de estudiantes de pregrado por programa académico (2010-2014)
90 **Cuadro 57** Distribución de la población de pregrado por género según programa 2014
92 **Cuadro 58** Estudiantes de maestría que realizaron su pregrado en Uniandes (2011-2014)
94 **Cuadro 59** Distribución de la población de maestría según programa y género 2014
96 **Cuadro 60** Distribución de la población de doctorados por género (2011-2014)
97 **Cuadro 61** Distribución de la población por nivel de formación y facultad 2014
98 **Cuadro 62** Estudiantes en intercambio según facultad y país de destino 2014
99 **Cuadro 63** Estudiantes en intercambio según país de destino (2007-2014)
99 **Cuadro 64** Estudiantes en intercambio según país de procedencia (2009-2014)
100 **Cuadro 65** Grupos de investigación categorizados 2014
101 **Cuadro 66** Número de documentos publicados según revistas y factor de impacto

Efectividad administrativa

104 **Cuadro 67** Personal administración central y facultades 2014
105 **Cuadro 68** Laboratorios (2012-2014)
105 **Cuadro 69** Crecimiento de la planta física (2010-2014)
105 **Cuadro 70** Sostenibilidad
110 **Cuadro 71** Número de computadores en salas de cómputo (2007-2014)
111 **Cuadro 72** Evolución del sistema de bibliotecas (2007-2014)
111 **Cuadro 73** Número de libros, publicaciones periódicas y material audiovisual según colección y biblioteca (2014)
111 **Cuadro 74** Inversión en suscripción a Bases de Datos (2007- 2014)
112 **Cuadro 75** Préstamo externo por tipo de usuario (2005-2014)
112 **Cuadro 76** Inversión en libros y audiovisuales (2010-2014)
112 **Cuadro 77** Inversión en suscripción a publicaciones periódicas
113 **Cuadro 78** Número de personas atendidas por el servicio médico según tipo de atención solicitada (2006-2014)
113 **Cuadro 79** Asistentes a las actividades culturales programados por el Centro Cultural (2009-2014)
113 **Cuadro 80** Número de participantes en clases abiertas (2013-2014)
114 **Cuadro 81** Número de inscritos en cursos de deportes (2012-2014)
114 **Cuadro 82** Número de participantes en eventos de recreación
115 **Cuadro 83** Número de participantes en torneos internos por vinculación (2012-2014)
115 **Cuadro 84** Número de participantes en torneos internos por género (2013-2014)
115 **Cuadro 85** Número de participantes en selecciones (2008-2014)

Impacto y presencia en el entorno

118 **Cuadro 86** Estudiantes y egresados en el programa de orientación profesional Centro de Trayectoria Profesional
119 **Cuadro 87** Estudiantes en práctica, intercambio y orientación profesional (2006-2014)
119 **Cuadro 88** Distribución de los estudiantes en Práctica Social según programa (2006-2014)
120 **Cuadro 89** Distribución de los estudiantes en práctica profesional según facultad (2011-2014)
120 **Cuadro 90** Publicaciones Ediciones Uniandes (2010-2014)
121 **Cuadro 91** Cursos de Educación Continuada y Educación Ejecutiva (2012-2014)
122 **Cuadro 92** Población de especializaciones por ciclos 2014
123 **Cuadro 93** Número de estudiantes de especializaciones por programa(2012-2014)
125 **Cuadro 94** Graduados de especializaciones (2010-2014)

LISTA DE GRÁFICAS

Calidad y diferenciación

Pag.31 ***Gráfica 1*** Estudiantes de pregrado cursando Doble Programa
34 ***Gráfica 2*** Estudiantes graduados de pregrado con opción (2008-2014)
43 ***Gráfica 3*** Evolución de los profesores de planta Tiempo Completo Equivalente
44 ***Cuadro 4*** Profesores de planta Tiempo Completo Equivalente y máximo título académico obtenido 2014
48 ***Gráfica 5*** Profesores de cátedra y máximo título académico obtenido 2014
49 ***Gráfica 6*** Profesores de planta por edad y facultad 2014
51 ***Gráfica 7*** Profesores de planta según género 2014
56 ***Gráfica 8*** Origen de los títulos de posgrado obtenidos por los profesores de planta 2014
56 ***Gráfica 9*** Origen de los títulos de posgrados obtenidos por los profesores de cátedra 2014
57 ***Gráfica 10*** Evolución del proceso de admisiones en pregrado
64 ***Gráfica 11*** Permanencia de estudiantes de pregrado cohortes 1999 a 2013 al finalizar 2014
64 ***Gráfica 12*** Abandono (deserción) por cohorte y semestres cursados
77 ***Gráfica 13*** Permanencia de los estudiantes de maestría cohortes 2004 - 2013 al finalizar 2014
85 ***Gráfica 14*** Evolución de los asistentes graduados (2011-2014)
89 ***Gráfica 15*** Evolución de la población de pregrado (2010-2014)
91 ***Gráfica 16*** Evolución de la población de maestría (2010-2014)
96 ***Gráfica 17*** Evolución de la población de doctorado (2010-2014)
97 ***Gráfica 18*** Evolución de la población estudiantil (2007-2014)
100 ***Gráfica 19*** Evolución de grupos de investigación (2004-2014)
101 ***Gráfica 20*** Documentos y citaciones registrados en el ISI Web Of Knowledge

Efectividad administrativa

107 ***Gráfica 21*** Evolución del uso de SICUA (2008-2014)
108 ***Gráfica 22*** Capacidad de conexión a Internet (2001-2014)
108 ***Gráfica 23*** Número de proyectos de la DSIT por unidad 2014
109 ***Gráfica 24*** Casos atendidos por la DSIT por tipo de solicitud 2014
109 ***Gráfica 25*** Computadores por cada 100 estudiantes de pregrado en salas públicas (2004-2014)

Impacto y presencia en el entorno

124 ***Gráfica 26*** Evolución de la población de especializaciones (2009-2014)